



**T.C. ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE  
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**

**2023 YILI  
MEKANİK TESİSAT  
BİRİM FİYAT ANALİZLERİ-2**

**YÜKSEK FEN KURULU BAŞKANLIĞI  
1934'TEN BERİ**



T.C.

**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE  
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**

Yüksek Fen Kurulu Başkanlığı

1934

**MÜŞTEREK TESİSAT  
BİRİM FİYAT ANALİZLERİ**

2023

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1101	1/2" -- 15 -- 21,3/2,60 -- 1,22 (Çap (inç) -- Çap (mm) -- dış çap / et kalınlığı -- birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1/2" -- 15 -- 21,3/2,60 -- 1,22 (Çap (inç) -- Çap (mm) -- dış çap / et kalınlığı -- birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	26,20	26,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65	
					Kârsız Toplam (TL)	26,20	23,15
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	49,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>61,69</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1102	3/4" -- 20 -- 26,9/2,60 -- 1,57 (Çap (inç) -- Çap (mm) -- dış çap / et kalınlığı -- birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3/4" -- 20 -- 26,9/2,60 -- 1,57 (Çap (inç) -- Çap (mm) -- dış çap / et kalınlığı -- birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	34,10	34,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,18	70,00		12,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,18	51,00		9,18	
					Kârsız Toplam (TL)	34,10	26,78
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	60,88	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>33,48</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>76,10</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1103	1" -- 25 -- 33,7/3,20 -- 2,43 (Çap (inç) / Çap (mm) / dış çap / et kalınlığı / birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1" -- 25 -- 33,7/3,20 -- 2,43 (Çap (inç) / Çap (mm) / dış çap / et kalınlığı / birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	51,00	51,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,23	70,00		16,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,23	51,00		11,73	
					Kârsız Toplam (TL)	51,00	32,83
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	83,83	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>41,04</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>104,79</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1104	1 1/4" -- 32 -- 42,4/3,20 -- 3,13 (Çap (inç) -- Çap (mm) -- dış çap / et kalınlığı -- birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1 1/4" -- 32 -- 42,4/3,20 -- 3,13 (Çap (inç) -- Çap (mm) -- dış çap / et kalınlığı -- birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	65,00	65,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,32	70,00		22,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,32	51,00		16,32	
					Kârsız Toplam (TL)	65,00	48,72
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	113,72	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>60,90</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>142,15</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1105	1 1/2" -- 40 -- 48,3/3,20 -- 3,60 (Çap (inç) -- Çap (mm) -- dış çap / et kalınlığı -- birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1 1/2" -- 40 -- 48,3/3,20 -- 3,60 (Çap (inç) -- Çap (mm) -- dış çap / et kalınlığı -- birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	76,00	76,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,36	70,00		25,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,36	51,00		18,36	
					Kârsız Toplam (TL)	76,00	53,56
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	129,56	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>66,95</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>161,95</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1106	2" -- 50 -- 60,3/3,60 -- 5,10 (Çap (inç) -- Çap (mm) -- dış çap / et kalınlığı -- birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 2" -- 50 -- 60,3/3,60 -- 5,10 (Çap (inç) -- Çap (mm) -- dış çap / et kalınlığı -- birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	106,00	106,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	106,00	59,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	165,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>74,51</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>207,01</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1107	2 1/2" -- 65 -- 76,1/3,60 -- 6,54 (Çap (inç) -- Çap (mm) -- dış çap / et kalınlığı -- birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 2 1/2" -- 65 -- 76,1/3,60 -- 6,54 (Çap (inç) -- Çap (mm) -- dış çap / et kalınlığı -- birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	135,00	135,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	135,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	199,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>249,31</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1108	3" -- 80 -- 88,9/4,00 -- 8,53 (Çap (inç) -- Çap (mm) -- dış çap / et kalınlığı -- birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3" -- 80 -- 88,9/4,00 -- 8,53 (Çap (inç) -- Çap (mm) -- dış çap / et kalınlığı -- birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	176,00	176,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,5	70,00		35,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,5	51,00		25,50	
					Kârsız Toplam (TL)	176,00	70,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	246,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>88,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>308,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1109	4" -- 100 -- 114,3/4,50 -- 12,50 (Çap (inç) -- Çap (mm) -- dış çap / et kalınlığı -- birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1109	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 4" -- 100 -- 114,3/4,50 -- 12,50 (Çap (inç) -- Çap (mm) -- dış çap / et kalınlığı -- birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	268,00	268,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,54	70,00		37,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,54	51,00		27,54	
					Kârsız Toplam (TL)	268,00	75,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	343,34	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>94,18</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>429,18</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1110	5" -- 125 -- 139,7/5,00 -- 17,10 (Çap (inç) -- Çap (mm) -- dış çap / et kalınlığı -- birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1110	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 5" -- 125 -- 139,7/5,00 -- 17,10 (Çap (inç) -- Çap (mm) -- dış çap / et kalınlığı -- birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	351,00	351,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,59	70,00		41,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,59	51,00		30,09	
					Kârsız Toplam (TL)	351,00	81,39
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	432,39	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>101,74</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>540,49</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1111	6" -- 150 -- 165,1/5,00 -- 20,40 (Çap (inç) -- Çap (mm) -- dış çap / et kalınlığı -- birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1111	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 6" -- 150 -- 165,1/5,00 -- 20,40 (Çap (inç) -- Çap (mm) -- dış çap / et kalınlığı -- birim ağırlık) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	420,00	420,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,63	70,00		44,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,63	51,00		32,13	
					Kârsız Toplam (TL)	420,00	91,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	511,23	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>114,04</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>639,04</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1201	Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 44,5/2,5 Ağırlık kg/m 2,6 / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 44,5/2,5 Ağırlık kg/m 2,6 / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	64,50	64,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	64,50	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	116,85	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>146,06</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1202	Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 51/3,0 Ağırlık kg/m 3,6 / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 51/3,0 Ağırlık kg/m 3,6 / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	89,00	89,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,36	70,00		25,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,36	51,00		18,36	
					Kârsız Toplam (TL)	89,00	53,56
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	142,56	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>66,95</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>178,20</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1203	Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 57/3,0 Ağırlık kg/m 4,0 / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 57/3,0 Ağırlık kg/m 4,0 / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	99,00	99,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,37	70,00		25,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,37	51,00		18,87	
					Kârsız Toplam (TL)	99,00	54,77
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	153,77	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,46</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>192,21</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1204	Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 60/3,0 Ağırlık kg/m 4,5 / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 60/3,0 Ağırlık kg/m 4,5 / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	112,00	112,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,38	70,00		26,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,38	51,00		19,38	
					Kârsız Toplam (TL)	112,00	55,98
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	167,98	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>69,97</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>209,97</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1205	Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 70/3,0 Ağırlık kg/m 4,95 / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 70/3,0 Ağırlık kg/m 4,95 / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	123,00	123,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,39	70,00		27,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,39	51,00		19,89	
					Kârsız Toplam (TL)	123,00	57,19
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	180,19	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>71,49</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>225,24</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.300.1206</b>	<b>Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 76/3,2 Ağırlık kg/m 5,45 / Dikişli borular / Çelik Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 76/3,2 Ağırlık kg/m 5,45 / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	135,00	135,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,42	70,00		29,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,42	51,00		21,42	
					Kârsız Toplam (TL)	135,00	60,82
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	195,82	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>76,03</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>244,77</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.300.1207</b>	<b>Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 83/3,2 Ağırlık kg/m 6,46 / Dikişli borular / Çelik Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1207	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 83/3,2 Ağırlık kg/m 6,46 / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	160,00	160,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,44	70,00		30,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,44	51,00		22,44	
					Kârsız Toplam (TL)	160,00	63,24
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	223,24	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>79,05</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>279,05</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.300.1208</b>	<b>Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 89/3,6 Ağırlık kg/m 6,85 / Dikişli borular / Çelik Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1208	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 89/3,6 Ağırlık kg/m 6,85 / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	170,00	170,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	170,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	234,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>293,06</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.300.1209</b>	<b>Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 102/3,75 Ağırlık kg/m 9,1 / Dikişli borular / Çelik Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1209	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 102/3,75 Ağırlık kg/m 9,1 / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	225,00	225,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,47	70,00		32,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,47	51,00		23,97	
					Kârsız Toplam (TL)	225,00	66,87
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	291,87	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>83,59</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>364,84</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.300.1210</b>	<b>Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 108/3,5 Ağırlık kg/m 9,7 / Dikişli borular / Çelik Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1210	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 108/3,5 Ağırlık kg/m 9,7 / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	240,00	240,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,51	70,00		35,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,51	51,00		26,01	
					Kârsız Toplam (TL)	240,00	71,71
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	311,71	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>89,64</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>389,64</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.300.1211</b>	<b>Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 114/3,75 Ağırlık kg/m 10,2 / Dikişli borular / Çelik Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1211	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 114/3,75 Ağırlık kg/m 10,2 / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	253,00	253,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,53	70,00		37,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,53	51,00		27,03	
					Kârsız Toplam (TL)	253,00	74,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	327,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>92,66</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>408,91</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1212	Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 127/4,0 Ağırlık kg/m 12,2 / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1212	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 127/4,0 Ağırlık kg/m 12,2 / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	302,00	302,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,54	70,00		37,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,54	51,00		27,54	
					Kârsız Toplam (TL)	302,00	75,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	377,34	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>94,18</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>471,68</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1213	Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 133/4,0 Ağırlık kg/m 12,7 / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1213	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 133/4,0 Ağırlık kg/m 12,7 / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	314,00	314,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,54	70,00		37,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,54	51,00		27,54	
					Kârsız Toplam (TL)	314,00	75,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	389,34	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>94,18</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>486,68</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1214	Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 140/4,0 Ağırlık kg/m 13,5 / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1214	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 140/4,0 Ağırlık kg/m 13,5 / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	334,00	334,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,56	70,00		39,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,56	51,00		28,56	
					Kârsız Toplam (TL)	334,00	77,76
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	411,76	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,20</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>514,70</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1215	Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 159/4,5 Ağırlık kg/m 17,2 / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1215	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çapı / Et Kalınlığı mm 159/4,5 Ağırlık kg/m 17,2 / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	426,00	426,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,59	70,00		41,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,59	51,00		30,09	
					Kârsız Toplam (TL)	426,00	81,39
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	507,39	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>101,74</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>634,24</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1301	8" -- 219,1x4,5 -- 23,8 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 8" -- 219,1x4,5 -- 23,8 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	500,00	500,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	500,00	82,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	582,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>103,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>728,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1302	8" -- 219,1x5,0 -- 26,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 8" -- 219,1x5,0 -- 26,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	555,00	555,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	555,00	82,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	637,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>103,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>797,00</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1303	8" -- 219,1x5,6 -- 29,5 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 8" -- 219,1x5,6 -- 29,5 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	620,00	620,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	620,00	82,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	702,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>103,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>878,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1304	8" -- 219,1x6,3 -- 33,1 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 8" -- 219,1x6,3 -- 33,1 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	696,00	696,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	696,00	82,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	778,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>103,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>973,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1305	8" -- 219,1x7,1 -- 37,1 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 8" -- 219,1x7,1 -- 37,1 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	780,00	780,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	780,00	82,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	862,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>103,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.078,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1306	10" -- 273,0x4,5 -- 29,8 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1306	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 10" -- 273,0x4,5 -- 29,8 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	626,00	626,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,77	70,00		53,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,77	51,00		39,27	
					Kârsız Toplam (TL)	626,00	108,17
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	734,17	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>135,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>917,71</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1307	10" -- 273,0x5,0 -- 33,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1307	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 10" -- 273,0x5,0 -- 33,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	694,00	694,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,77	70,00		53,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,77	51,00		39,27	
					Kârsız Toplam (TL)	694,00	108,17
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	802,17	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>135,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.002,71</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1308	10" -- 273,0x5,6 -- 36,9 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1308	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 10" -- 273,0x5,6 -- 36,9 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	775,00	775,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,77	70,00		53,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,77	51,00		39,27	
					Kârsız Toplam (TL)	775,00	108,17
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	883,17	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>135,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.103,96</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1309	10" -- 273,0x6,3 -- 41,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1309	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 10" -- 273,0x6,3 -- 41,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	870,00	870,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,77	70,00		53,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,77	51,00		39,27	
					Kârsız Toplam (TL)	870,00	108,17
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	978,17	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>135,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.222,71</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1310	10" -- 273,0x7,1 -- 46,6 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1310	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 10" -- 273,0x7,1 -- 46,6 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	979,00	979,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,77	70,00		53,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,77	51,00		39,27	
					Kârsız Toplam (TL)	979,00	108,17
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.087,17	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>135,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.358,96</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1311	12" -- 323,9x4,5 -- 35,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1311	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 12" -- 323,9x4,5 -- 35,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	744,00	744,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,86	70,00		60,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,86	51,00		43,86	
					Kârsız Toplam (TL)	744,00	119,06
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	863,06	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,82</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.078,82</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1312	12" -- 323,9x5,0 -- 39,3 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1312	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 12" -- 323,9x5,0 -- 39,3 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	826,00	826,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,86	70,00		60,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,86	51,00		43,86	
					Kârsız Toplam (TL)	826,00	119,06
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	945,06	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,82</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.181,32</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1313	12" -- 323,9x5,6 -- 44,0 (Anma Ölçüsü (iç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1313	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 12" -- 323,9x5,6 -- 44,0 (Anma Ölçüsü (iç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	925,00	925,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,86	70,00		60,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,86	51,00		43,86	
					Kârsız Toplam (TL)	925,00	119,06
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.044,06	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,82</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.305,07</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1314	12" -- 323,9x6,3 -- 49,3 (Anma Ölçüsü (iç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1314	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 12" -- 323,9x6,3 -- 49,3 (Anma Ölçüsü (iç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.036,00	1.036,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,86	70,00		60,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,86	51,00		43,86	
					Kârsız Toplam (TL)	1.036,00	119,06
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.155,06	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,82</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.443,82</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1315	12" -- 323,9x7,1 -- 55,5 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1315	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 12" -- 323,9x7,1 -- 55,5 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.166,00	1.166,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,86	70,00		60,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,86	51,00		43,86	
					Kârsız Toplam (TL)	1.166,00	119,06
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.285,06	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,82</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.606,32</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1316	14" -- 355,6x4,5 -- 39,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1316	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 14" -- 355,6x4,5 -- 39,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	820,00	820,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,03	70,00		72,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,03	51,00		52,53	
					Kârsız Toplam (TL)	820,00	144,63
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	964,63	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>180,79</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.205,79</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1317	14" -- 355,6x5,0 -- 43,2 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1317	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 14" -- 355,6x5,0 -- 43,2 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	908,00	908,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,03	70,00		72,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,03	51,00		52,53	
					Kârsız Toplam (TL)	908,00	144,63
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.052,63	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>180,79</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.315,79</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1318	14" -- 355,6x5,6 -- 48,3 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1318	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 14" -- 355,6x5,6 -- 48,3 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.015,00	1.015,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,03	70,00		72,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,03	51,00		52,53	
					Kârsız Toplam (TL)	1.015,00	144,63
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.159,63	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>180,79</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.449,54</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1319	14" -- 355,6x6,3 -- 54,3 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1319	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 14" -- 355,6x6,3 -- 54,3 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.141,00	1.141,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,03	70,00		72,10
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,03	51,00		52,53
Kârsız Toplam (TL)					1.141,00	144,63
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					1.285,63	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>180,79</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.607,04</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1320	14" -- 355,6x7,1 -- 61,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1320	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 14" -- 355,6x7,1 -- 61,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.282,00	1.282,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,03	70,00		72,10
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,03	51,00		52,53
Kârsız Toplam (TL)					1.282,00	144,63
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					1.426,63	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>180,79</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.783,29</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1321	14" -- 355,6x8,0 -- 68,6 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1321	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 14" -- 355,6x8,0 -- 68,6 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.441,00	1.441,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,03	70,00		72,10
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,03	51,00		52,53
Kârsız Toplam (TL)					1.441,00	144,63
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					1.585,63	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>180,79</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.982,04</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1322	16" -- 406,4x4,5 -- 44,6 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1322	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 16" -- 406,4x4,5 -- 44,6 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	937,00	937,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20
Kârsız Toplam (TL)					937,00	165,20
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					1.102,20	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>206,50</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.377,75</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1323	16" -- 406,4x5,0 -- 49,5 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1323	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 16" -- 406,4x5,0 -- 49,5 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.040,00	1.040,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	1.040,00	165,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.205,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>206,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.506,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1324	16" -- 406,4x5,6 -- 55,3 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1324	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 16" -- 406,4x5,6 -- 55,3 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.162,00	1.162,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	1.162,00	165,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.327,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>206,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.659,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1325	16" -- 406,4x6,3 -- 62,2 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1325	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 16" -- 406,4x6,3 -- 62,2 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.307,00	1.307,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	1.307,00	165,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.472,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>206,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.840,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1326	16" -- 406,4x7,1 -- 69,9 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1326	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 16" -- 406,4x7,1 -- 69,9 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.469,00	1.469,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	1.469,00	165,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.634,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>206,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.042,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1327	16" -- 406,4x8,0 -- 78,6 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1327	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 16" -- 406,4x8,0 -- 78,6 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.651,00	1.651,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	1.651,00	165,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.816,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>206,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.270,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1328	18" -- 457,2x4,5 -- 50,2 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1328	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 18" -- 457,2x4,5 -- 50,2 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.055,00	1.055,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,29	70,00		90,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,29	51,00		65,79	
					Kârsız Toplam (TL)	1.055,00	181,09
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.236,09	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>226,36</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.545,11</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1329	18" -- 457,2x5,0 -- 55,8 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1329	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 18" -- 457,2x5,0 -- 55,8 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.172,00	1.172,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,29	70,00		90,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,29	51,00		65,79	
					Kârsız Toplam (TL)	1.172,00	181,09
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.353,09	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>226,36</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.691,36</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1330	18" -- 457,2x5,6 -- 62,3 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1330	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 18" -- 457,2x5,6 -- 62,3 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.309,00	1.309,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,29	70,00		90,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,29	51,00		65,79	
					Kârsız Toplam (TL)	1.309,00	181,09
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.490,09	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>226,36</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.862,61</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1331	18" -- 457,2x6,3 -- 70,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1331	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 18" -- 457,2x6,3 -- 70,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.471,00	1.471,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,29	70,00		90,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,29	51,00		65,79	
					Kârsız Toplam (TL)	1.471,00	181,09
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.652,09	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>226,36</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.065,11</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1332	18" -- 457,2x7,1 -- 78,8 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1332	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 18" -- 457,2x7,1 -- 78,8 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.655,00	1.655,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,29	70,00		90,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,29	51,00		65,79	
					Kârsız Toplam (TL)	1.655,00	181,09
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.836,09	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>226,36</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.295,11</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1333	18" -- 457,2x8,0 -- 88,6 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1333	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 18" -- 457,2x8,0 -- 88,6 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.861,00	1.861,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,29	70,00		90,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,29	51,00		65,79	
					Kârsız Toplam (TL)	1.861,00	181,09
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.042,09	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>226,36</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.552,61</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1334	20" -- 508,0x4,5 -- 55,9 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1334	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20" -- 508,0x4,5 -- 55,9 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.175,00	1.175,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,46	70,00		102,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,46	51,00		74,46	
					Kârsız Toplam (TL)	1.175,00	201,66
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.376,66	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>252,07</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.720,83</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1335	20" -- 508,0x5,0 -- 62,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1335	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20" -- 508,0x5,0 -- 62,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.303,00	1.303,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,46	70,00		102,20
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,46	51,00		74,46
Kârsız Toplam (TL)					1.303,00	201,66
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					1.504,66	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>252,07</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.880,83</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1336	20" -- 508,0x5,6 -- 69,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1336	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20" -- 508,0x5,6 -- 69,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.458,00	1.458,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,46	70,00		102,20
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,46	51,00		74,46
Kârsız Toplam (TL)					1.458,00	201,66
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					1.659,66	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>252,07</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.074,58</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1337	20" -- 508,0x6,3 -- 77,9 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1337	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20" -- 508,0x6,3 -- 77,9 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.637,00	1.637,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,46	70,00		102,20
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,46	51,00		74,46
Kârsız Toplam (TL)					1.637,00	201,66
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					1.838,66	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>252,07</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.298,33</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1338	20" -- 508,0x7,1 -- 87,7 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1338	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20" -- 508,0x7,1 -- 87,7 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.842,00	1.842,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,46	70,00		102,20
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,46	51,00		74,46
Kârsız Toplam (TL)					1.842,00	201,66
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.043,66	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>252,07</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.554,58</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1339	20" -- 508,0x8,0 -- 98,6 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1339	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20" -- 508,0x8,0 -- 98,6 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	2.071,00	2.071,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,46	70,00		102,20
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,46	51,00		74,46
Kârsız Toplam (TL)					2.071,00	201,66
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.272,66	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>252,07</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.840,82</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1340	22" -- 588,8x5,0 -- 68,3 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1340	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 22" -- 588,8x5,0 -- 68,3 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.435,00	1.435,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,6	50,00		30,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,63	70,00		114,10
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,63	51,00		83,13
Kârsız Toplam (TL)					1.435,00	227,23
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					1.662,23	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>284,04</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.077,79</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1341	22" -- 588,8x5,6 -- 76,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1341	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 22" -- 588,8x5,6 -- 76,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.605,00	1.605,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,6	50,00		30,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,63	70,00		114,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,63	51,00		83,13	
					Kârsız Toplam (TL)	1.605,00	227,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.832,23	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>284,04</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.290,29</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1342	22" -- 588,8x6,3 -- 85,9 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1342	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 22" -- 588,8x6,3 -- 85,9 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.805,00	1.805,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,6	50,00		30,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,63	70,00		114,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,63	51,00		83,13	
					Kârsız Toplam (TL)	1.805,00	227,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.032,23	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>284,04</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.540,29</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1343	22" -- 588,8x7,1 -- 96,6 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1343	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 22" -- 588,8x7,1 -- 96,6 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	2.029,00	2.029,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,6	50,00		30,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,63	70,00		114,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,63	51,00		83,13	
					Kârsız Toplam (TL)	2.029,00	227,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.256,23	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>284,04</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.820,29</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1344	22" -- 588,8x8,0 -- 109,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1344	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 22" -- 588,8x8,0 -- 109,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	2.290,00	2.290,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,6	50,00		30,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,63	70,00		114,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,63	51,00		83,13	
					Kârsız Toplam (TL)	2.290,00	227,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.517,23	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>284,04</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.146,54</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1345	24" -- 609,6x5,0 -- 74,6 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1345	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 24" -- 609,6x5,0 -- 74,6 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.567,00	1.567,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,6	50,00		30,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,71	70,00		119,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,71	51,00		87,21	
					Kârsız Toplam (TL)	1.567,00	236,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.803,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>296,14</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.254,89</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1346	24" -- 609,6x5,6 -- 83,5 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1346	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 24" -- 609,6x5,6 -- 83,5 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.754,00	1.754,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,6	50,00		30,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,71	70,00		119,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,71	51,00		87,21	
					Kârsız Toplam (TL)	1.754,00	236,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.990,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>296,14</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.488,64</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1347	24" -- 609,6x6,3 -- 93,8 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1347	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 24" -- 609,6x6,3 -- 93,8 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.971,00	1.971,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,6	50,00		30,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,71	70,00		119,70
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,71	51,00		87,21
Kârsız Toplam (TL)					1.971,00	236,91
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.207,91	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>296,14</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.759,89</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1348	24" -- 609,6x7,1 -- 106,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1348	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 24" -- 609,6x7,1 -- 106,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	2.227,00	2.227,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,6	50,00		30,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,71	70,00		119,70
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,71	51,00		87,21
Kârsız Toplam (TL)					2.227,00	236,91
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.463,91	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>296,14</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.079,89</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1349	24" -- 609,6x8,0 -- 119,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1349	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 24" -- 609,6x8,0 -- 119,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	2.500,00	2.500,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,6	50,00		30,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,71	70,00		119,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,71	51,00		87,21	
					Kârsız Toplam (TL)	2.500,00	236,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.736,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>296,14</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.421,14</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1350	26" -- 660,4x5,6 -- 90,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1350	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 26" -- 660,4x5,6 -- 90,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.899,00	1.899,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,7	50,00		35,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,89	70,00		132,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,89	51,00		96,39	
					Kârsız Toplam (TL)	1.899,00	263,69
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.162,69	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>329,61</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.703,36</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1351	26" -- 660,4x6,3 -- 102,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1351	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 26" -- 660,4x6,3 -- 102,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	2.143,00	2.143,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,7	50,00		35,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,89	70,00		132,30
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,89	51,00		96,39
Kârsız Toplam (TL)					2.143,00	263,69
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.406,69	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>329,61</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.008,36</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1352	26" -- 660,4x7,1 -- 115,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1352	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 26" -- 660,4x7,1 -- 115,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	2.416,00	2.416,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,7	50,00		35,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,89	70,00		132,30
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,89	51,00		96,39
Kârsız Toplam (TL)					2.416,00	263,69
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.679,69	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>329,61</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.349,61</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1353	26" -- 660,4x8,0 -- 129,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1353	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 26" -- 660,4x8,0 -- 129,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	2.710,00	2.710,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,7	50,00		35,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,89	70,00		132,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,89	51,00		96,39	
					Kârsız Toplam (TL)	2.710,00	263,69
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.973,69	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>329,61</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.717,11</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1354	28" -- 711,2x6,3 -- 109,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1354	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 28" -- 711,2x6,3 -- 109,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	2.290,00	2.290,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,7	50,00		35,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,06	70,00		144,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,06	51,00		105,06	
					Kârsız Toplam (TL)	2.290,00	284,26
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.574,26	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>355,32</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.217,83</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1355	28" -- 711,2x7,1 -- 123,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1355	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 28" -- 711,2x7,1 -- 123,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	2.584,00	2.584,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,7	50,00		35,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,06	70,00		144,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,06	51,00		105,06	
					Kârsız Toplam (TL)	2.584,00	284,26
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.868,26	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>355,32</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.585,33</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1356	28" -- 711,2x8,0 -- 139,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1356	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 28" -- 711,2x8,0 -- 139,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	2.920,00	2.920,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,7	50,00		35,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,06	70,00		144,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,06	51,00		105,06	
					Kârsız Toplam (TL)	2.920,00	284,26
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.204,26	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>355,32</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.005,33</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1357	30" -- 762,0x6,3 -- 117,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1357	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 30" -- 762,0x6,3 -- 117,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	2.458,00	2.458,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,23	70,00		156,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,23	51,00		113,73	
					Kârsız Toplam (TL)	2.458,00	309,83
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.767,83	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>387,29</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.459,79</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1358	30" -- 762,0x7,1 -- 132,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1358	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 30" -- 762,0x7,1 -- 132,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	2.773,00	2.773,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,23	70,00		156,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,23	51,00		113,73	
					Kârsız Toplam (TL)	2.773,00	309,83
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.082,83	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>387,29</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.853,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1359	30" -- 762,0x8,0 -- 149,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1359	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 30" -- 762,0x8,0 -- 149,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	3.130,00	3.130,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,23	70,00		156,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,23	51,00		113,73	
					Kârsız Toplam (TL)	3.130,00	309,83
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.439,83	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>387,29</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.299,79</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1360	32" -- 812,8x7,1 -- 141,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1360	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32" -- 812,8x7,1 -- 141,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	2.962,00	2.962,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,31	70,00		161,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,31	51,00		117,81	
					Kârsız Toplam (TL)	2.962,00	319,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.281,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>399,39</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.101,89</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1361	32" -- 812,8x8,0 -- 159,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1361	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32" -- 812,8x8,0 -- 159,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	3.340,00	3.340,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,31	70,00		161,70
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,31	51,00		117,81
Kârsız Toplam (TL)					3.340,00	319,51
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					3.659,51	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>399,39</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.574,39</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1362	34" -- 863,6x7,1 -- 150,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1362	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 34" -- 863,6x7,1 -- 150,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	3.151,00	3.151,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,9	50,00		45,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,48	70,00		173,60
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,48	51,00		126,48
Kârsız Toplam (TL)					3.151,00	345,08
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					3.496,08	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>431,35</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.370,10</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1363	34" -- 863,6x8,0 -- 169.0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1363	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 34" -- 863,6x8,0 -- 169.0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	3.550,00	3.550,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,9	50,00		45,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,48	70,00		173,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,48	51,00		126,48	
					Kârsız Toplam (TL)	3.550,00	345,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.895,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>431,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.868,85</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1364	34" -- 863,6x8,8 -- 186.0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1364	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 34" -- 863,6x8,8 -- 186.0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	3.907,00	3.907,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,9	50,00		45,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,48	70,00		173,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,48	51,00		126,48	
					Kârsız Toplam (TL)	3.907,00	345,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.252,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>431,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.315,10</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1365	36" -- 914,4x7,1 -- 159.0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1365	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 36" -- 914,4x7,1 -- 159.0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	3.340,00	3.340,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,9	50,00		45,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,66	70,00		186,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,66	51,00		135,66	
					Kârsız Toplam (TL)	3.340,00	366,86
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.706,86	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>458,58</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.633,57</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1366	36" -- 914,4x8,0 -- 179.0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1366	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 36" -- 914,4x8,0 -- 179.0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	3.760,00	3.760,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,9	50,00		45,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,66	70,00		186,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,66	51,00		135,66	
					Kârsız Toplam (TL)	3.760,00	366,86
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.126,86	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>458,58</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.158,57</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1367	36" -- 914,4x10,0 -- 196.0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1367	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 36" -- 914,4x10,0 -- 196.0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	4.117,00	4.117,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,9	50,00		45,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,66	70,00		186,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,66	51,00		135,66	
					Kârsız Toplam (TL)	4.117,00	366,86
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.483,86	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>458,58</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.604,82</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1368	40" -- 1016,0x7,1 -- 177.0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1368	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40" -- 1016,0x7,1 -- 177.0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	3.718,00	3.718,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,91	70,00		203,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,91	51,00		148,41	
					Kârsız Toplam (TL)	3.718,00	402,11
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.120,11	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>502,64</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.150,14</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1369	40" -- 1016,0x8,0 -- 199.0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1369	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40" -- 1016,0x8,0 -- 199.0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	4.180,00	4.180,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,91	70,00		203,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,91	51,00		148,41	
					Kârsız Toplam (TL)	4.180,00	402,11
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.582,11	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>502,64</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.727,64</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1370	40" -- 1016,0x10,0 -- 248.0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1370	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40" -- 1016,0x10,0 -- 248.0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış çap/et kalınlığı (mm/mm) -- Ağırlık (kg/m)) / Dikişli borular / Çelik Borular (Rayici)	m	1	5.209,00	5.209,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,91	70,00		203,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,91	51,00		148,41	
					Kârsız Toplam (TL)	5.209,00	402,11
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.611,11	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>502,64</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.013,89</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1401	1/2" -- 15 -- 21,3/2,65 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1401	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1/2" -- 15 -- 21,3/2,65 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular (Rayici)	m	1	35,20	35,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65	
					Kârsız Toplam (TL)	35,20	23,15
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	58,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>72,94</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1402	3/4" -- 20 -- 26,9/2,65 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1402	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3/4" -- 20 -- 26,9/2,65 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular (Rayici)	m	1	43,20	43,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,18	70,00		12,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,18	51,00		9,18	
					Kârsız Toplam (TL)	43,20	26,78
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	69,98	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>33,48</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>87,48</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1403	1" -- 25 -- 33,7/3,25 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1403	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1" -- 25 -- 33,7/3,25 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular (Rayici)	m	1	67,00	67,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,23	70,00		16,10
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,23	51,00		11,73
Kârsız Toplam (TL)					67,00	32,83
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					99,83	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>41,04</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>124,79</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1404	1 1/4" -- 32 -- 42,4/3,25 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1404	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1 1/4" -- 32 -- 42,4/3,25 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular (Rayici)	m	1	86,00	86,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,32	70,00		22,40
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,32	51,00		16,32
Kârsız Toplam (TL)					86,00	48,72
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					134,72	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>60,90</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>168,40</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1405	1 1/2" -- 40 -- 48,3/3,25 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1405	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1 1/2" -- 40 -- 48,3/3,25 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular (Rayici)	m	1	99,00	99,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,36	70,00		25,20
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,36	51,00		18,36
Kârsız Toplam (TL)					99,00	53,56
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					152,56	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>66,95</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>190,70</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1406	2" -- 50 -- 60,3/3,65 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1406	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 2" -- 50 -- 60,3/3,65 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular (Rayici)	m	1	141,00	141,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91
Kârsız Toplam (TL)					141,00	59,61
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					200,61	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>74,51</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>250,76</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1407	2 1/2" -- 65 -- 76,1/3,65 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1407	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 2 1/2" -- 65 -- 76,1/3,65 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular (Rayici)	m	1	180,00	180,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	180,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	244,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>305,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1408	3" -- 80 -- 88,9/4,05 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1408	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3" -- 80 -- 88,9/4,05 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular (Rayici)	m	1	235,00	235,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,5	70,00		35,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,5	51,00		25,50	
					Kârsız Toplam (TL)	235,00	70,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	305,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>88,13</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>381,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1409	4" -- 100 -- 114,3/4,5 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1409	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 4" -- 100 -- 114,3/4,5 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular (Rayici)	m	1	344,00	344,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,54	70,00		37,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,54	51,00		27,54	
					Kârsız Toplam (TL)	344,00	75,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	419,34	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>94,18</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>524,18</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1410	5" -- 125 -- 139,7/5,0 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1410	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 5" -- 125 -- 139,7/5,0 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular (Rayici)	m	1	470,00	470,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,59	70,00		41,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,59	51,00		30,09	
					Kârsız Toplam (TL)	470,00	81,39
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	551,39	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>101,74</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>689,24</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1411	6" -- 150 -- 165,1/5,0 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1411	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 6" -- 150 -- 165,1/5,0 (Anma Ölçüsü (inç)--Ø (mm)--Ortalama dış çap/ Et Kalınlığı (mm/mm)) / Dikişli galvanizli borular, TS EN 10255'e uygun, malzemesi Fe33-2 / Çelik Borular (Rayici)	m	1	561,00	561,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,63	70,00		44,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,63	51,00		32,13	
					Kârsız Toplam (TL)	561,00	91,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	652,23	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>114,04</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>815,29</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1501	Dış çap/et kalınlığı mm 10,2/1,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1501	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 10,2/1,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	15,80	15,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	15,80	12,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	27,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>15,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>34,88</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1502	Dış çap/et kalınlığı mm 13,5/1,8 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1502	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 13,5/1,8 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	25,20	25,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	25,20	14,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	39,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>49,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1503	Dış çap/et kalınlığı mm 16,0/1,8 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1503	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 16,0/1,8 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	31,40	31,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	31,40	14,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	46,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>18,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>57,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1504	Dış çap/et kalınlığı mm 17,2/1,8 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1504	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 17,2/1,8 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	41,10	41,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65	
					Kârsız Toplam (TL)	41,10	23,15
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	64,25	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>80,31</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1505	Dış çap/et kalınlığı mm 20,0/2,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1505	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 20,0/2,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	51,00	51,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	51,00	25,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	76,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>31,96</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>95,71</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1506	Dış çap/et kalınlığı mm 21,3/2,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1506	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 21,3/2,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	55,00	55,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	55,00	25,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	80,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>31,96</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>100,71</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1507	Dış çap/et kalınlığı mm 25,0/2,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1507	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 25,0/2,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	61,50	61,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	61,50	29,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	90,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>36,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>113,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1508	<b>Dış çap/et kalınlığı mm 26,9/2,3 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1508	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 26,9/2,3 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	74,00	74,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	74,00	29,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	103,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>36,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>129,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1509	<b>Dış çap/et kalınlığı mm 30,0/2,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1509	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 30,0/2,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	82,00	82,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	82,00	35,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	117,25	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>44,06</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>146,56</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1510	Dış çap/et kalınlığı mm 31,8/2,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1510	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 31,8/2,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	84,00	84,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	84,00	35,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	119,25	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>44,06</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>149,06</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1511	Dış çap/et kalınlığı mm 33,7/2,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1511	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 33,7/2,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	87,50	87,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	87,50	35,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	122,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>44,06</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>153,44</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1512	Dış çap/et kalınlığı mm 38,0/2,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1512	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 38,0/2,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	91,00	91,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	91,00	35,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	126,25	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>44,06</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>157,81</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1513	Dış çap/et kalınlığı mm 42,4/2,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1513	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 42,4/2,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	93,50	93,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,27	70,00		18,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,27	51,00		13,77	
					Kârsız Toplam (TL)	93,50	37,67
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	131,17	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>47,09</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>163,96</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1514	<b>Dış çap/et kalınlığı mm 44,5/2,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1514	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 44,5/2,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	103,00	103,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,27	70,00		18,90
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,27	51,00		13,77
Kârsız Toplam (TL)					103,00	37,67
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					140,67	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>47,09</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>175,84</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1515	<b>Dış çap/et kalınlığı mm 48,3/2,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.300.1515	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 48,3/2,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	108,00	108,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,29	70,00		20,30
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,29	51,00		14,79
Kârsız Toplam (TL)					108,00	40,09
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					148,09	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>50,11</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>185,11</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1516	Dış çap/et kalınlığı mm 57,0/2,9 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1516	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 57,0/2,9 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	146,00	146,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,29	70,00		20,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,29	51,00		14,79	
					Kârsız Toplam (TL)	146,00	40,09
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	186,09	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>50,11</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>232,61</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1517	Dış çap/et kalınlığı mm 60,3/2,9 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1517	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 60,3/2,9 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	154,00	154,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	154,00	47,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	201,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>59,39</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>251,89</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1518	Dış çap/et kalınlığı mm 63,5/2,9 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1518	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 63,5/2,9 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	163,00	163,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	163,00	47,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	210,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>59,39</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>263,14</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1519	Dış çap/et kalınlığı mm 70,0/2,9 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1519	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 70,0/2,9 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	187,00	187,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	187,00	47,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	234,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>59,39</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>293,14</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1520	Dış çap/et kalınlığı mm 76,1/2,9 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1520	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 76,1/2,9 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	195,00	195,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	195,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	247,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>309,19</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1521	Dış çap/et kalınlığı mm 82,5/3,2 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1521	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 82,5/3,2 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	232,00	232,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	232,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	284,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>355,44</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1522	Dış çap/et kalınlığı mm 88,9/3,2 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1522	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 88,9/3,2 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	254,00	254,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,44	70,00		30,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,44	51,00		22,44	
					Kârsız Toplam (TL)	254,00	63,24
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	317,24	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>79,05</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>396,55</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1523	Dış çap/et kalınlığı mm 101,6/3,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1523	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 101,6/3,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	313,00	313,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,44	70,00		30,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,44	51,00		22,44	
					Kârsız Toplam (TL)	313,00	63,24
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	376,24	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>79,05</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>470,30</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1524	Dış çap/et kalınlığı mm 108,0/3,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1524	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 108,0/3,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	337,00	337,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,44	70,00		30,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,44	51,00		22,44	
					Kârsız Toplam (TL)	337,00	63,24
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	400,24	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>79,05</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>500,30</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1525	Dış çap/et kalınlığı mm 114,3/3,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1525	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 114,3/3,6 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	362,00	362,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,53	70,00		37,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,53	51,00		27,03	
					Kârsız Toplam (TL)	362,00	74,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	436,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>92,66</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>545,16</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1526	Dış çap/et kalınlığı mm 121,0/4,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1526	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 121,0/4,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	455,00	455,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,53	70,00		37,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,53	51,00		27,03	
					Kârsız Toplam (TL)	455,00	74,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	529,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>92,66</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>661,41</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1527	Dış çap/et kalınlığı mm 127,0/4,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1527	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 127,0/4,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	493,00	493,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,53	70,00		37,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,53	51,00		27,03	
					Kârsız Toplam (TL)	493,00	74,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	567,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>92,66</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>708,91</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1528	<b>Dış çap/et kalınlığı mm 133,0/4,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1528	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 133,0/4,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	524,00	524,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,53	70,00		37,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,53	51,00		27,03	
					Kârsız Toplam (TL)	524,00	74,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	598,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>92,66</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>747,66</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1529	<b>Dış çap/et kalınlığı mm 139,7/4,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1529	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 139,7/4,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	536,00	536,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,63	70,00		44,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,63	51,00		32,13	
					Kârsız Toplam (TL)	536,00	91,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	627,23	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>114,04</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>784,04</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1530	Dış çap/et kalınlığı mm 159,0/4,5 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1530	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 159,0/4,5 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	685,00	685,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,63	70,00		44,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,63	51,00		32,13	
					Kârsız Toplam (TL)	685,00	91,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	776,23	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>114,04</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>970,29</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1531	Dış çap/et kalınlığı mm 165,1/4,5 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1531	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 165,1/4,5 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	685,00	685,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,68	70,00		47,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,68	51,00		34,68	
					Kârsız Toplam (TL)	685,00	97,28
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	782,28	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>121,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>977,85</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1532	<b>Dış çap/et kalınlığı mm 177,8/5,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1532	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 177,8/5,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	785,00	785,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,68	70,00		47,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,68	51,00		34,68	
					Kârsız Toplam (TL)	785,00	97,28
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	882,28	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>121,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.102,85</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1533	<b>Dış çap/et kalınlığı mm 219,1/6,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1533	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 219,1/6,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.200,00	1.200,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,78	70,00		54,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,78	51,00		39,78	
					Kârsız Toplam (TL)	1.200,00	109,38
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.309,38	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>136,72</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.636,73</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1534	<b>Dış çap/et kalınlığı mm 244,5/6,3 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1534	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 244,5/6,3 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.352,00	1.352,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,78	70,00		54,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,78	51,00		39,78	
					Kârsız Toplam (TL)	1.352,00	109,38
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.461,38	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>136,72</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.826,73</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1535	<b>Dış çap/et kalınlığı mm 273,0/6,3 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1535	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 273,0/6,3 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	1.524,00	1.524,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,78	70,00		54,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,78	51,00		39,78	
					Kârsız Toplam (TL)	1.524,00	109,38
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.633,38	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>136,72</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.041,73</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1536	<b>Dış çap/et kalınlığı mm 323,9/7,1 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1536	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 323,9/7,1 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	2.043,00	2.043,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,98	70,00		68,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,98	51,00		49,98	
					Kârsız Toplam (TL)	2.043,00	138,58
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.181,58	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>173,23</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.726,97</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1537	<b>Dış çap/et kalınlığı mm 368,0/8,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1537	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 368,0/8,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	2.655,00	2.655,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,98	70,00		68,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,98	51,00		49,98	
					Kârsız Toplam (TL)	2.655,00	138,58
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.793,58	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>173,23</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.491,97</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1538	<b>Dış çap/et kalınlığı mm 406,4/8,8 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1538	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 406,4/8,8 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	3.370,00	3.370,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,14	70,00		79,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,14	51,00		58,14	
					Kârsız Toplam (TL)	3.370,00	157,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.527,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>197,43</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.409,93</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1539	<b>Dış çap/et kalınlığı mm 419,0/10,8 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1539	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 419,0/10,8 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	3.411,00	3.411,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,14	70,00		79,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,14	51,00		58,14	
					Kârsız Toplam (TL)	3.411,00	157,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.568,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>197,43</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.461,18</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1540	<b>Dış çap/et kalınlığı mm 457,2/10,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.300.1540	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış çap/et kalınlığı mm 457,2/10,0 / Dikişsiz borular, (Patent çelik çekme) (TS EN 10216-1'e uygun ve malzemesi Fe33) / Çelik Borular (Rayici)	m	1	4.261,00	4.261,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,29	70,00		90,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,29	51,00		65,79	
					Kârsız Toplam (TL)	4.261,00	181,09
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.442,09	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>226,36</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.552,61</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1601	<b>Dış Çap/ Et Kalınlığı (mm) 21,3/2,8 / ÇELİK BORULAR (Tabii gaz endüstrisi çelik boru hatları için)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1/2" çelik doğalgaz borusu (21,3x2,8) Grup A	m	1	23,50	23,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65	
					Kârsız Toplam (TL)	23,50	23,15
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	46,65	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>58,31</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1602	<b>Dış Çap/ Et Kalınlığı (mm) 26,7/2,9 / ÇELİK BORULAR (Tabii gaz endüstrisi çelik boru hatları için)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3/4" çelik doğalgaz borusu (26,7x2,9) Grup A (TS 6047)	m	1	30,00	30,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,18	70,00		12,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,18	51,00		9,18	
					Kârsız Toplam (TL)	30,00	26,78
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	56,78	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>33,48</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>70,97</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1603	<b>Dış Çap/ Et Kalınlığı (mm) 33,4/3,4 / ÇELİK BORULAR (Tabii gaz endüstrisi çelik boru hatları için)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1" çelik doğalgaz borusu (33,4x3,4) Grup A (TS 6047)	m	1	45,00	45,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,23	70,00		16,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,23	51,00		11,73	
					Kârsız Toplam (TL)	45,00	32,83
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	77,83	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>41,04</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>97,29</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1604	<b>Dış Çap/ Et Kalınlığı (mm) 42,2/3,6, / ÇELİK BORULAR (Tabii gaz endüstrisi çelik boru hatları için)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1 1/4" çelik doğalgaz borusu (42,2x3,6) Grup A (TS 6047)	m	1	60,00	60,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,32	70,00		22,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,32	51,00		16,32	
					Kârsız Toplam (TL)	60,00	48,72
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	108,72	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>60,90</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>135,90</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1605	<b>Dış Çap/ Et Kalınlığı (mm) 48,3/3,7 / ÇELİK BORULAR (Tabii gaz endüstrisi çelik boru hatları için)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1 1/2" çelik doğalgaz borusu (48,3x3,7) Grup A (TS 6047)	m	1	75,00	75,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,36	70,00		25,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,36	51,00		18,36	
					Kârsız Toplam (TL)	75,00	53,56
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	128,56	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>66,95</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>160,70</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1606	Dış Çap/ Et Kalınlığı (mm) 60,3/3,9 / ÇELİK BORULAR (Tabii gaz endüstrisi çelik boru hatları için)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 2" çelik doğalgaz borusu (60,3x3,9) Grup A (TS 6047)	m	1	95,00	95,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	95,00	59,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	154,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>74,51</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>193,26</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1607	Dış Çap/ Et Kalınlığı (mm) 76,0/5,2 / ÇELİK BORULAR (Tabii gaz endüstrisi çelik boru hatları için)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2207	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 2 1/2" çelik doğalgaz borusu (73x5,2) Grup A (TS 6047)	m	1	150,00	150,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	150,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	214,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>268,06</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1608	<b>Dış Çap/ Et Kalınlığı (mm) 88,9/5,5 / ÇELİK BORULAR (Tabii gaz endüstrisi çelik boru hatları için)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2208	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3" çelik doğalgaz borusu (88,9x5,5) Grup A (TS 6047)	m	1	210,00	210,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,5	70,00		35,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,5	51,00		25,50	
					Kârsız Toplam (TL)	210,00	70,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	280,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>88,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>350,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1609	<b>Dış Çap/ Et Kalınlığı (mm) 114,3/6,0 / ÇELİK BORULAR (Tabii gaz endüstrisi çelik boru hatları için)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2209	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 4" çelik doğalgaz borusu (114,3x6,0) Grup B (TS 6047)	m	1	270,00	270,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,54	70,00		37,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,54	51,00		27,54	
					Kârsız Toplam (TL)	270,00	75,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	345,34	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>94,18</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>431,68</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1610	<b>Dış Çap/ Et Kalınlığı (mm) 141,0/6,0 / ÇELİK BORULAR (Tabii gaz endüstrisi çelik boru hatları için)</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
10.450.2210	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 5" çelik doğalgaz borusu (114,0x6,6) Grup B (TS 6047)	m	1	380,00	380,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,59	70,00		41,30
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,59	51,00		30,09
Kârsız Toplam (TL)					380,00	81,39
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					461,39	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>101,74</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>576,74</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.300.1611	<b>Dış Çap/ Et Kalınlığı (mm) 168,3/7,1 / ÇELİK BORULAR (Tabii gaz endüstrisi çelik boru hatları için)</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
10.450.2211	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 6" çelik doğalgaz borusu (168,3x7,1) Grup B (TS 6047)	m	1	480,00	480,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,63	70,00		44,10
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,63	51,00		32,13
Kârsız Toplam (TL)					480,00	91,23
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					571,23	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>114,04</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>714,04</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1612	<b>Dış Çap/ Et Kalınlığı (mm) 219,1/8,2 . / ÇELİK BORULAR (Tabii gaz endüstrisi çelik boru hatları için)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2212	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 8" çelik doğalgaz borusu (219,1x8,18) Grup B (TS 6047)	m	1	730,00	730,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,65	70,00		45,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,65	51,00		33,15	
					Kârsız Toplam (TL)	730,00	93,65
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	823,65	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>117,06</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.029,56</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1613	<b>Dış Çap/ Et Kalınlığı (mm) 273,0/9,3 . / ÇELİK BORULAR (Tabii gaz endüstrisi çelik boru hatları için)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2213	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 10" çelik doğalgaz borusu (273,0x9,27) Grup B (TS 6047)	m	1	1.000,00	1.000,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	1.000,00	99,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.099,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>124,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.374,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1614	<b>Dış Çap/ Et Kalınlığı (mm) 323,9/9,5 / ÇELİK BORULAR (Tabii gaz endüstrisi çelik boru hatları için)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2214	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 12" çelik doğalgaz borusu (323,9x9,5) Grup B (TS 6047)	m	1	1.340,00	1.340,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	1.340,00	105,75
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	1.445,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>132,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.807,19</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.300.1701	<b>Dış Çap(mm) 21,3 / POLİETİLEN KAPLI DOĞAL GAZ BORULARI</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2231	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1/2" PE kaplı çelik doğalgaz borusu (21,3x2,8) Grup A (TS 6047)	m	1	47,00	47,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	47,00	23,15
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	70,15	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>87,69</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.300.1702</b>	<b>Dış Çap(mm) 26,9 / POLİETİLEN KAPLI DOĞAL GAZ BORULARI</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2232	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3/4" PE kaplı çelik doğalgaz borusu (26,7x2,9) Grup A (TS 6047)	m	1	58,00	58,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,18	70,00		12,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,18	51,00		9,18	
					Kârsız Toplam (TL)	58,00	26,78
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	84,78	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>33,48</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>105,97</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.300.1703</b>	<b>Dış Çap 33,7 / POLİETİLEN KAPLI DOĞAL GAZ BORULARI</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2233	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1" PE kaplı çelik doğalgaz borusu (33,4x3,4) Grup A (TS 6047)	m	1	77,00	77,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,23	70,00		16,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,23	51,00		11,73	
					Kârsız Toplam (TL)	77,00	32,83
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	109,83	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>41,04</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>137,29</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.300.1704</b>	<b>Dış Çap(mm) 42,4 / POLİETİLEN KAPLI DOĞAL GAZ BORULARI</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2234	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1 1/4" PE kaplı çelik doğalgaz borusu (42,2x3,6) Grup A (TS 6047)	m	1	105,00	105,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,32	70,00		22,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,32	51,00		16,32	
					Kârsız Toplam (TL)	105,00	48,72
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	153,72	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>60,90</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>192,15</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.300.1705</b>	<b>Dış Çap(mm) 48,3 / POLİETİLEN KAPLI DOĞAL GAZ BORULARI</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2235	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1 1/2" PE kaplı çelik doğalgaz borusu (48,3x3,7) Grup A (TS 6047)	m	1	120,00	120,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,36	70,00		25,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,36	51,00		18,36	
					Kârsız Toplam (TL)	120,00	53,56
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	173,56	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>66,95</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>216,95</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.300.1706</b>	<b>Dış Çap(mm) 60,3 / POLİETİLEN KAPLI DOĞAL GAZ BORULARI</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2236	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 2" PE kaplı çelik doğalgaz borusu (60,3x3,9) Grup A (TS 6047)	m	1	165,00	165,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	165,00	59,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	224,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>74,51</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>280,76</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.300.1707</b>	<b>Dış Çap(mm) 76,1 / POLİETİLEN KAPLI DOĞAL GAZ BORULARI</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2237	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 2 1/2" PE kaplı çelik doğalgaz borusu (73x5,2) Grup A (TS 6047)	m	1	250,00	250,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	250,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	314,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>393,06</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.300.1708</b>	<b>Dış Çap(mm) 88,9 / POLİETİLEN KAPLI DOĞAL GAZ BORULARI</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2238	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3" PE kaplı çelik doğalgaz borusu (88,9x5,5) Grup A (TS 6047)	m	1	300,00	300,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,5	70,00		35,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,5	51,00		25,50	
					Kârsız Toplam (TL)	300,00	70,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	370,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>88,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>463,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.300.1709</b>	<b>Dış Çap(mm) 114,3 / POLİETİLEN KAPLI DOĞAL GAZ BORULARI</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2239	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 4" PE kaplı çelik doğalgaz borusu (114,3x6,0) Grup B (TS 6047)	m	1	390,00	390,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,54	70,00		37,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,54	51,00		27,54	
					Kârsız Toplam (TL)	390,00	75,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	465,34	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>94,18</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>581,68</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.300.1710</b>	<b>Dış Çap(mm) 139,7 / POLİETİLEN KAPLI DOĞAL GAZ BORULARI</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2240	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 5" PE kaplı çelik doğalgaz borusu	m	1	510,00	510,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,59	70,00		41,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,59	51,00		30,09	
					Kârsız Toplam (TL)	510,00	81,39
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	591,39	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>101,74</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>739,24</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.300.1711</b>	<b>Dış Çap(mm) 168,3 / POLİETİLEN KAPLI DOĞAL GAZ BORULARI</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2241	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 6" PE kaplı çelik doğalgaz borusu (168,3x7,1) Grup B (TS 6047)	m	1	700,00	700,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,63	70,00		44,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,63	51,00		32,13	
					Kârsız Toplam (TL)	700,00	91,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	791,23	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>114,04</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>989,04</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.300.1712</b>	<b>Dış Çap(mm) 219,1 / POLİETİLEN KAPLI DOĞAL GAZ BORULARI</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2242	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 8" PE kaplı çelik doğalgaz borusu (219,1x8,18) Grup B (TS 6047)	m	1	950,00	950,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	950,00	99,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.049,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>124,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.312,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.300.1713</b>	<b>Dış Çap(mm) 273,0 / POLİETİLEN KAPLI DOĞAL GAZ BORULARI</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.2243	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 10" PE kaplı çelik doğalgaz borusu (273,0x9,27) Grup B (TS 6047)	m	1	1.460,00	1.460,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	1.460,00	105,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.565,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>132,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.957,19</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1101	<b>20 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	6,00	6,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,015	50,00		0,75	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	6,00	4,38
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10,38	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,47</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12,97</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1102	<b>25 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	7,40	7,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	7,40	5,84
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	13,24	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>7,30</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>16,55</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı						Ölçü Birimi
25.305.1103	32 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular						m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	10,70	10,70		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,06	70,00		4,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,06	51,00		3,06	
					Kârsız Toplam (TL)	10,70	8,76
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	19,46	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>10,95</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>24,33</b>	

Poz No	Analizin Adı						Ölçü Birimi
25.305.1104	40 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular						m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	15,50	15,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	15,50	11,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	27,18	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>33,98</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1105	50 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	17,10	17,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	17,10	11,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	28,78	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>35,98</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1106	50 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	24,40	24,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	24,40	11,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	36,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>45,10</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1107	<b>63 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 63 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	25,10	25,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,045	50,00		2,25	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	25,10	13,14
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	38,24	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,43</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>47,80</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1108	<b>63 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 63 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	36,70	36,70		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,045	50,00		2,25	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	36,70	13,14
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	49,84	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,43</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>62,30</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1109	75 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1109	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 75 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	34,50	34,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	34,50	14,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	49,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>18,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>61,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1110	75 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1110	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 75 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	52,50	52,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	52,50	14,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	67,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>18,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>83,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1111	<b>90 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1111	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 90 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	50,50	50,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,055	50,00		2,75	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,11	70,00		7,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,11	51,00		5,61	
					Kârsız Toplam (TL)	50,50	16,06
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	66,56	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,07</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>83,20</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1112	<b>90 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1112	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 90 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	75,50	75,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,055	50,00		2,75	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,11	70,00		7,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,11	51,00		5,61	
					Kârsız Toplam (TL)	75,50	16,06
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	91,56	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,07</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>114,45</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1113	<b>110 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1113	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 110 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	59,00	59,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,06	50,00		3,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	59,00	17,52
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	76,52	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,90</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>95,65</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1114	<b>110 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1114	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 110 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	91,50	91,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,06	50,00		3,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	91,50	17,52
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	109,02	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,90</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>136,28</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.305.1115	125 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.305.1115	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	79,50	79,50	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,06	50,00		3,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12
Kârsız Toplam (TL)					79,50	17,52
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					97,02	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,90</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>121,27</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.305.1116	125 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.305.1116	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	121,00	121,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,06	50,00		3,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12
Kârsız Toplam (TL)					121,00	17,52
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					138,52	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,90</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>173,15</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1117	140 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1117	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 140 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	99,00	99,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	99,00	20,44
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	119,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>25,55</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>149,30</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1118	140 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1118	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 140 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	149,00	149,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	149,00	20,44
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	169,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>25,55</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>211,80</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1119	160 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1119	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 160 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	128,00	128,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	128,00	20,44
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	148,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>25,55</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>185,55</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1120	160 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1120	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 160 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	201,00	201,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	201,00	20,44
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	221,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>25,55</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>276,80</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1121	<b>200 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1121	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	203,00	203,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,075	50,00		3,75	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65	
					Kârsız Toplam (TL)	203,00	21,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	224,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>27,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>281,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1122	<b>200 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1122	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	314,00	314,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,075	50,00		3,75	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65	
					Kârsız Toplam (TL)	314,00	21,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	335,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>27,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>419,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1123	225 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1123	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 225 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	255,00	255,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,085	50,00		4,25	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	255,00	24,82
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	279,82	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>31,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>349,77</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1124	225 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1124	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 225 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	395,00	395,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,085	50,00		4,25	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	395,00	24,82
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	419,82	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>31,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>524,77</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1125	250 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1125	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	326,00	326,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	326,00	29,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	355,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>36,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>444,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1126	250 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1126	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	493,00	493,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	493,00	29,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	522,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>36,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>652,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1127	<b>280 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1127	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 280 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	410,00	410,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	410,00	29,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	439,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>36,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>549,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1128	<b>280 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1128	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 280 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	616,00	616,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	616,00	29,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	645,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>36,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>806,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1129	315 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1129	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 315 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	500,00	500,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,105	50,00		5,25	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	500,00	30,66
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	530,66	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>38,33</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>663,32</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1130	315 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1130	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 315 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	782,00	782,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,105	50,00		5,25	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	782,00	30,66
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	812,66	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>38,33</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.015,82</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1131	<b>355 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1131	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 355 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	662,00	662,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,11	50,00		5,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,22	70,00		15,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,22	51,00		11,22	
					Kârsız Toplam (TL)	662,00	32,12
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	694,12	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>40,15</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>867,65</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1132	<b>355 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1132	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 355 -- 10 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	1.001,00	1.001,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,11	50,00		5,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,22	70,00		15,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,22	51,00		11,22	
					Kârsız Toplam (TL)	1.001,00	32,12
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.033,12	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>40,15</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.291,40</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.1133	400 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.1133	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 400 -- 6 (Dış Çap Ø (mm) -- Basınç (atmosfer)) / Sert PVC plastik içme suyu boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS 274 EN 1452) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	846,00	846,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,135	50,00		6,75	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,27	70,00		18,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,27	51,00		13,77	
					Kârsız Toplam (TL)	846,00	39,42
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	885,42	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>49,28</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.106,77</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.2101	1/2" --20/3,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 polipropilen borular (Ölçü m) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.2101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1/2" --20/3,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 polipropilen borular (Ölçü m) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	8,75	8,75		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	8,75	7,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	16,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>9,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>20,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.2102	3/4" --25/4,2 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 polipropilen borular (Ölçü m) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.2102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3/4" --25/4,2 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 polipropilen borular (Ölçü m) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	14,20	14,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	14,20	12,18
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	26,38	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>15,22</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>32,98</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.2103	1" -- 32/5,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 polipropilen borular (Ölçü m) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.2103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1" -- 32/5,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 polipropilen borular (Ölçü m) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	25,30	25,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	25,30	13,39
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	38,69	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,74</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>48,36</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.2104	1 1/4" -- 40/6,7 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 polipropilen borular (Ölçü m) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.2104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1 1/4" -- 40/6,7 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 polipropilen borular (Ölçü m) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	40,80	40,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	40,80	14,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	55,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>18,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>69,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.2105	1 1/2" -- 50/8,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 polipropilen borular (Ölçü m) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.2105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1 1/2" -- 50/8,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 polipropilen borular (Ölçü m) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	64,00	64,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,11	70,00		7,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,11	51,00		5,61	
					Kârsız Toplam (TL)	64,00	15,81
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	79,81	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>19,76</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>99,76</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.2106	2" -- 63/10,5 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 polipropilen borular (Ölçü m) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.2106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 2" -- 63/10,5 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 polipropilen borular (Ölçü m) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	103,00	103,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	103,00	17,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	120,02	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,27</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>150,03</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.2107	2 1/2" -- 75/12,5 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 polipropilen borular / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.2107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 2 1/2" -- 75/12,5 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 polipropilen borular / Plastik Borular (Rayici)	m	1	151,00	151,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	151,00	18,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	169,23	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>22,79</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>211,54</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.2108	3" -- 90/15,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 polipropilen borular (Ölçü m) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.2108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3" -- 90/15,0 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 polipropilen borular (Ölçü m) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	231,00	231,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	231,00	19,44
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	250,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>24,30</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>313,05</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.2109	4" -- 110/18,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 polipropilen borular (Ölçü m) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.2109	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 4" -- 110/18,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 polipropilen borular (Ölçü m) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	344,00	344,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,06	50,00		3,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65	
					Kârsız Toplam (TL)	344,00	21,15
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	365,15	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>26,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>456,44</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.305.2110	<b>5" -- 125/20,9 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 polipropilen borular (Ölçü m) / Plastik Borular</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.305.2110	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 5" -- 125/20,9 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 polipropilen borular (Ölçü m) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	528,00	528,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,16	70,00		11,20
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,16	51,00		8,16
Kârsız Toplam (TL)					528,00	22,86
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					550,86	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,57</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>688,58</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.305.3101	<b>1/2" -- 20/2,8 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 Alüminyum Folyolu Polipropilen Borular / Alüminyum Folyolu (Oksijen Bariyerli) Kompozit Pp-Rc</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.305.3101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1/2" -- 20/2,8 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 Alüminyum Folyolu Polipropilen Borular / Alüminyum Folyolu (Oksijen Bariyerli) Kompozit Pp-Rc Borular (Rayici)	m	1	15,90	15,90	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55
Kârsız Toplam (TL)					15,90	7,55
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					23,45	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>9,44</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>29,31</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.3102	3/4" -- 25/3,5 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 Alüminyum Folyolu Polipropilen Borular / Alüminyum Folyolu (Oksijen Bariyerli) Kompozit Pp-Rc					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.3102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3/4" -- 25/3,5 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 Alüminyum Folyolu Polipropilen Borular / Alüminyum Folyolu (Oksijen Bariyerli) Kompozit Pp-Rc Borular (Rayici)	m	1	22,30	22,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	22,30	12,18
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	34,48	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>15,22</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>43,10</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.3103	1" -- 32/4,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 Alüminyum Folyolu Polipropilen Borular / Alüminyum Folyolu (Oksijen Bariyerli) Kompozit Pp-Rc Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.3103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1" -- 32/4,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 Alüminyum Folyolu Polipropilen Borular / Alüminyum Folyolu (Oksijen Bariyerli) Kompozit Pp-Rc Borular (Rayici)	m	1	38,30	38,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	38,30	13,39
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	51,69	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,74</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>64,61</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.3104	<b>11/4" -- 40/5,5 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 Alüminyum Folyolu Polipropilen Borular / Alüminyum Folyolu (Oksijen Bariyerli) Kompozit Pp-Rc</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.3104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 11/4" -- 40/5,5 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 Alüminyum Folyolu Polipropilen Borular / Alüminyum Folyolu (Oksijen Bariyerli) Kompozit Pp-Rc Borular (Rayici)	m	1	59,50	59,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	59,50	14,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	74,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>18,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>92,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.3105	<b>11/2" -- 50/6,9 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 Alüminyum Folyolu Polipropilen Borular / Alüminyum Folyolu (Oksijen Bariyerli) Kompozit Pp-Rc</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.3105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 11/2" -- 50/6,9 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 Alüminyum Folyolu Polipropilen Borular / Alüminyum Folyolu (Oksijen Bariyerli) Kompozit Pp-Rc Borular (Rayici)	m	1	89,50	89,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,11	70,00		7,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,11	51,00		5,61	
					Kârsız Toplam (TL)	89,50	15,81
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	105,31	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>19,76</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>131,64</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.305.3106	<b>2" -- 63/8,6 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 Alüminyum Folyolu Polipropilen Borular / Alüminyum Folyolu (Oksijen Bariyerli) Kompozit Pp-Rc Borular</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.305.3106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 2" -- 63/8,6 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 Alüminyum Folyolu Polipropilen Borular / Alüminyum Folyolu (Oksijen Bariyerli) Kompozit Pp-Rc Borular (Rayici)	m	1	142,00	142,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12
Kârsız Toplam (TL)					142,00	17,02
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					159,02	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,27</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>198,78</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.305.3107	<b>2 1/2" -- 75/10,3 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 Alüminyum Folyolu Polipropilen Borular / Alüminyum Folyolu (Oksijen Bariyerli) Kompozit Pp-Rc</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.305.3107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 2 1/2" -- 75/10,3 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 Alüminyum Folyolu Polipropilen Borular / Alüminyum Folyolu (Oksijen Bariyerli) Kompozit Pp-Rc Borular (Rayici)	m	1	217,00	217,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63
Kârsız Toplam (TL)					217,00	18,23
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					235,23	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>22,79</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>294,04</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.3108	<b>3" -- 90/12,3 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 Alüminyum Folyolu Polipropilen Borular / Alüminyum Folyolu (Oksijen Bariyerli) Kompozit Pp-Rc Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.3108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3" -- 90/12,3 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 Alüminyum Folyolu Polipropilen Borular / Alüminyum Folyolu (Oksijen Bariyerli) Kompozit Pp-Rc Borular (Rayici)	m	1	350,00	350,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	350,00	19,44
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	369,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>24,30</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>461,80</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.3109	<b>4" -- 110/15,1 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 Alüminyum Folyolu Polipropilen Borular / Alüminyum Folyolu (Oksijen Bariyerli) Kompozit Pp-Rc</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.3109	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 4" -- 110/15,1 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 20 Alüminyum Folyolu Polipropilen Borular / Alüminyum Folyolu (Oksijen Bariyerli) Kompozit Pp-Rc Borular (Rayici)	m	1	459,00	459,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,06	50,00		3,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65	
					Kârsız Toplam (TL)	459,00	21,15
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	480,15	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>26,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>600,19</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.4101	1/2" -- 20/2,8 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 25 polipropilen borular / Cam Elyaf Takviyeli Kompozit Pp-Rc Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.4101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1/2" -- 20/2,8 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 25 polipropilen borular / Cam Elyaf Takviyeli Kompozit Pp-Rc Borular (Rayici)	m	1	11,40	11,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	11,40	7,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	18,95	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>9,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>23,69</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.4102	3/4" -- 25/3,5 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 25 polipropilen borular / Cam Elyaf Takviyeli Kompozit Pp-Rc Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.4102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3/4" -- 25/3,5 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 25 polipropilen borular / Cam Elyaf Takviyeli Kompozit Pp-Rc Borular (Rayici)	m	1	15,90	15,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	15,90	12,18
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	28,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>15,22</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>35,10</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.4103	1" -- 32/4,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 25 polipropilen borular / Cam Elyaf Takviyeli Kompozit Pp-Rc Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.4103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1" -- 32/4,4 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 25 polipropilen borular / Cam Elyaf Takviyeli Kompozit Pp-Rc Borular (Rayici)	m	1	27,00	27,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	27,00	13,39
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	40,39	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,74</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>50,49</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.4104	11/4" -- 40/5,5 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 25 polipropilen borular / Cam Elyaf Takviyeli Kompozit Pp-Rc Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.4104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 11/4" -- 40/5,5 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 25 polipropilen borular / Cam Elyaf Takviyeli Kompozit Pp-Rc Borular (Rayici)	m	1	42,30	42,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	42,30	14,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	56,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>18,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>71,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.4105	11/2" -- 50/6,9 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 25 polipropilen borular / Cam Elyaf Takviyeli Kompozit Pp-Rc Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.4105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 11/2" -- 50/6,9 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 25 polipropilen borular / Cam Elyaf Takviyeli Kompozit Pp-Rc Borular (Rayici)	m	1	65,50	65,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,11	70,00		7,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,11	51,00		5,61	
					Kârsız Toplam (TL)	65,50	15,81
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	81,31	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>19,76</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>101,64</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.4106	2" -- 63/8,6 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 25 polipropilen borular / Cam Elyaf Takviyeli Kompozit Pp-Rc Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.4106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 2" -- 63/8,6 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 25 polipropilen borular / Cam Elyaf Takviyeli Kompozit Pp-Rc Borular (Rayici)	m	1	104,00	104,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	104,00	17,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	121,02	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,27</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>151,28</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.4107	21/2" -- 75/10,3 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 25 polipropilen borular / Cam Elyaf Takviyeli Kompozit Pp-Rc Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.4107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 21/2" -- 75/10,3 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 25 polipropilen borular / Cam Elyaf Takviyeli Kompozit Pp-Rc Borular (Rayici)	m	1	153,00	153,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	153,00	18,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	171,23	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>22,79</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>214,04</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.4108	3" -- 90/12,3 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 25 polipropilen borular / Cam Elyaf Takviyeli Kompozit Pp-Rc Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.4108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3" -- 90/12,3 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 25 polipropilen borular / Cam Elyaf Takviyeli Kompozit Pp-Rc Borular (Rayici)	m	1	230,00	230,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	230,00	19,44
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	249,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>24,30</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>311,80</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.4109	<b>4" -- 110/15,1 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 25 polipropilen borular / Cam Elyaf Takviyeli Kompozit Pp-Rc Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.4109	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 4" -- 110/15,1 (Anma Ölçüsü (inç) -- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 25 polipropilen borular / Cam Elyaf Takviyeli Kompozit Pp-Rc Borular (Rayici)	m	1	345,00	345,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,06	50,00		3,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65	
					Kârsız Toplam (TL)	345,00	21,15
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	366,15	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>26,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>457,69</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.6101	<b>(40 - 50)-- 3,0 (Dış Çap Ø (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Sert PVC plastik pis su boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS EN 1329-1) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (40 - 50)-- 3,0 (Dış Çap Ø (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Sert PVC plastik pis su boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS EN 1329-1) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	28,00	28,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	28,00	9,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	37,68	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>12,10</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>47,10</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.6102	<b>(70 - 75)-- 3,0 (Dış Çap Ø (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Sert PVC plastik pis su boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS EN 1329-1) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (70 - 75)-- 3,0 (Dış Çap Ø (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Sert PVC plastik pis su boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS EN 1329-1) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	35,50	35,50		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	35,50	12,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	47,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>15,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>59,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.6103	<b>(100 - 110) --3,0 (Dış Çap Ø (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Sert PVC plastik pis su boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS EN 1329-1) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.420.1402	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Sert PVC boru yağmur borusu (conta dahil)	m	1	41,00	41,00		
10.100.1062	<b>Montaj Bileşenleri</b> Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	41,00	19,52
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	60,52	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>24,40</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>75,65</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.6104	125 -- 3,2 (Dış Çap Ø (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Sert PVC plastik pis su boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS EN 1329-1) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.420.1403	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Sert PVC boru yağmur borusu (conta dahil)	m	1	47,50	47,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	47,50	19,52
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	67,02	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>24,40</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>83,77</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.6105	(150 - 160)-- 3,2 (Dış Çap Ø (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Sert PVC plastik pis su boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS EN 1329-1) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (150 - 160)-- 3,2 (Dış Çap Ø (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Sert PVC plastik pis su boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS EN 1329-1) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	115,00	115,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	115,00	21,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	136,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>27,43</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>171,18</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.6106	160 -- 3,8 (Dış Çap Ø (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Sert PVC plastik pis su boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS EN 1329-1) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 160 -- 3,8 (Dış Çap Ø (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Sert PVC plastik pis su boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS EN 1329-1) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	130,00	130,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	130,00	21,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	151,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>27,43</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>189,93</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.6107	200 -- 3,9 (Dış Çap Ø (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Sert PVC plastik pis su boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS EN 1329-1) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 -- 3,9 (Dış Çap Ø (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Sert PVC plastik pis su boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS EN 1329-1) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	183,00	183,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65	
					Kârsız Toplam (TL)	183,00	23,15
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	206,15	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>257,69</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.6108	200 -- 4,9 (Dış Çap Ø (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Sert PVC plastik pis su boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS EN 1329-1) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 -- 4,9 (Dış Çap Ø (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Sert PVC plastik pis su boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS EN 1329-1) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	203,00	203,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65	
					Kârsız Toplam (TL)	203,00	23,15
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	226,15	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>282,69</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.6109	250 -- 4,9 (Dış Çap Ø (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Sert PVC plastik pis su boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS EN 1329-1) / Plastik Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6109	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 -- 4,9 (Dış Çap Ø (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Sert PVC plastik pis su boruları (geçme veya yapıştırma muflu) (TS EN 1329-1) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	285,00	285,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	285,00	29,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	314,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>36,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>392,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.6201	<b>50 Ø -- 1,8 (Dış Çap (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Polipropilen plastik pis su boruları (Geçme muflu) (TS EN 1451-1'e uygun) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø -- 1,8 (Dış Çap (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Polipropilen plastik pis su boruları (Geçme muflu) (TS EN 1451-1'e uygun) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	27,50	27,50		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	27,50	6,05
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	33,55	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>7,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>41,94</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.6202	<b>70 Ø -- 1,9 (Dış Çap (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Polipropilen plastik pis su boruları (Geçme muflu) (TS EN 1451-1'e uygun) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 70 Ø -- 1,9 (Dış Çap (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Polipropilen plastik pis su boruları (Geçme muflu) (TS EN 1451-1'e uygun) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	47,50	47,50		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,06	70,00		4,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	47,50	9,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	56,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>71,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.6203	<b>100 Ø -- 2,7 (Dış Çap (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Polipropilen plastik pis su boruları (Geçme muflu) (TS EN 1451-1'e uygun) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø -- 2,7 (Dış Çap (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Polipropilen plastik pis su boruları (Geçme muflu) (TS EN 1451-1'e uygun) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	93,00	93,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	93,00	10,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	103,89	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,61</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>129,86</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.6204	<b>125 Ø -- 3,1 (Dış Çap (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Polipropilen plastik pis su boruları (Geçme muflu) (TS EN 1451-1'e uygun) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø -- 3,1 (Dış Çap (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Polipropilen plastik pis su boruları (Geçme muflu) (TS EN 1451-1'e uygun) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	124,00	124,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	124,00	12,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	136,10	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>15,13</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>170,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.6205	<b>150 Ø -- 3,9 (Dış Çap (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Polipropilen plastik pis su boruları (Geçme muflu) (TS EN 1451-1'e uygun) / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø -- 3,9 (Dış Çap (mm) -- Et Kalınlığı (mm)) / Polipropilen plastik pis su boruları (Geçme muflu) (TS EN 1451-1'e uygun) / Plastik Borular (Rayici)	m	1	201,00	201,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	201,00	15,73
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	216,73	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>19,66</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>270,91</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.6301	<b>50 Ø -- 2,0 (Dış Çap (mm) -- min. Et Kalınlığı (mm)) / SES İZOLELİ PLASTİK PİS SU BORULARI / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø -- 2,0 (Dış Çap (mm) -- min. Et Kalınlığı (mm)) / SES İZOLELİ PLASTİK PİS SU BORULARI / Plastik Borular (Rayici)	m	1	28,90	28,90		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	28,90	9,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	38,58	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>12,10</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>48,22</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.305.6302	<b>70 Ø -- 2,4 (Dış Çap (mm) -- min. Et Kalınlığı (mm)) / SES İZOLELİ PLASTİK PİS SU BORULARI / Plastik Borular</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.305.6302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 70 Ø -- 2,4 (Dış Çap (mm) -- min. Et Kalınlığı (mm)) / SES İZOLELİ PLASTİK PİS SU BORULARI / Plastik Borular (Rayici)	m	1	46,20	46,20	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10
Kârsız Toplam (TL)					46,20	12,10
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					58,30	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>15,13</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>72,88</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.305.6303	<b>110 Ø -- 3,2 (Dış Çap (mm) -- min. Et Kalınlığı (mm)) / SES İZOLELİ PLASTİK PİS SU BORULARI / Plastik Borular</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.305.6303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 110 Ø -- 3,2 (Dış Çap (mm) -- min. Et Kalınlığı (mm)) / SES İZOLELİ PLASTİK PİS SU BORULARI / Plastik Borular (Rayici)	m	1	75,50	75,50	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12
Kârsız Toplam (TL)					75,50	17,02
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					92,52	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,27</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>115,65</b>



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.6304	<b>125 Ø -- 3,2 (Dış Çap (mm) -- min. Et Kalınlığı (mm)) / SES İZOLELİ PLASTİK PİS SU BORULARI / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø -- 3,2 (Dış Çap (mm) -- min. Et Kalınlığı (mm)) / SES İZOLELİ PLASTİK PİS SU BORULARI / Plastik Borular (Rayici)	m	1	105,00	105,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	105,00	19,52
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	124,52	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>24,40</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>155,65</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.6305	<b>160 Ø -- 4,0 (Dış Çap (mm) -- min. Et Kalınlığı (mm)) / SES İZOLELİ PLASTİK PİS SU BORULARI / Plastik Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 160 Ø -- 4,0 (Dış Çap (mm) -- min. Et Kalınlığı (mm)) / SES İZOLELİ PLASTİK PİS SU BORULARI / Plastik Borular (Rayici)	m	1	146,00	146,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	146,00	21,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	167,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>27,43</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>209,93</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.6306	<b>200 Ø -- 4,5 (Dış Çap (mm) -- min. Et Kalınlığı (mm)) / SES İZOLELİ PLASTİK PİS SU BORULARI / Plastik Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6306	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø -- 4,5 (Dış Çap (mm) -- min. Et Kalınlığı (mm)) / SES İZOLELİ PLASTİK PİS SU BORULARI / Plastik Borular (Rayici)	m	1	212,00	212,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65	
					Kârsız Toplam (TL)	212,00	23,15
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	235,15	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>293,94</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.6701	<b>Dn 50 / Santrifüj Döküm Pik Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6701	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dn 50 / Santrifüj Döküm Pik Borular (Rayici)	m	1	481,00	481,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	481,00	82,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	563,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>103,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>704,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.6702</b>	<b>Dn 70 / Santrifüj Döküm Pik Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6702	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dn 70 / Santrifüj Döküm Pik Borular (Rayici)	m	1	501,00	501,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1	70,00		70,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	501,00	141,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	642,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>176,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>802,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.6703</b>	<b>Dn 80 / Santrifüj Döküm Pik Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6703	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dn 80 / Santrifüj Döküm Pik Borular (Rayici)	m	1	519,00	519,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	519,00	165,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	684,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>206,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>855,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.6704</b>	<b>Dn 100 / Santrifüj Döküm Pik Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6704	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dn 100 / Santrifüj Döküm Pik Borular (Rayici)	m	1	598,00	598,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,6	50,00		30,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,6	70,00		112,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,6	51,00		81,60	
					Kârsız Toplam (TL)	598,00	223,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	821,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>279,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.027,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.6705</b>	<b>Dn 125 / Santrifüj Döküm Pik Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6705	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dn 125 / Santrifüj Döküm Pik Borular (Rayici)	m	1	807,00	807,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,6	50,00		30,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,8	70,00		126,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,8	51,00		91,80	
					Kârsız Toplam (TL)	807,00	247,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.054,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>309,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.318,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.6706</b>	<b>Dn 150 / Santrifüj Döküm Pik Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6706	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dn 150 / Santrifüj Döküm Pik Borular (Rayici)	m	1	1.061,00	1.061,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	1.061,00	306,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.367,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>382,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.709,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.6707</b>	<b>Dn 200 / Santrifüj Döküm Pik Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6707	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dn 200 / Santrifüj Döküm Pik Borular (Rayici)	m	1	2.235,00	2.235,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,9	50,00		45,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,5	70,00		175,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,5	51,00		127,50	
					Kârsız Toplam (TL)	2.235,00	347,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.582,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>434,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.228,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.6708</b>	<b>Dn 250 / Santrifüj Döküm Pik Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6708	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dn 250 / Santrifüj Döküm Pik Borular (Rayici)	m	1	2.946,00	2.946,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,9	50,00		45,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,7	70,00		189,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,7	51,00		137,70	
					Kârsız Toplam (TL)	2.946,00	371,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.317,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>464,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.147,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.6709</b>	<b>Dn 300 / Santrifüj Döküm Pik Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.6709	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dn 300 / Santrifüj Döküm Pik Borular (Rayici)	m	1	3.540,00	3.540,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00	
					Kârsız Toplam (TL)	3.540,00	413,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.953,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>516,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.941,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.7101</b>	<b>Dış Çap Ø mm 32 -- Basıncı Atmosfer 10 / PE100 sınıfı SDR 17 serisi PN 10 polietilen borular / Polietilen Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.1561	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Plastik boru Ø=32 mm	m	1	6,00	6,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	6,00	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12,66</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.7102	Dış Çap Ø mm 40 -- Basıncı Atmosfer 10 / PE100 sınıfı SDR 17 serisi PN 10 polietilen borular / Polietilen Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.1561	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Plastik boru Ø=32 mm	m	2	6,00	12,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,015	50,00		0,75	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,035	70,00		2,45	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,035	51,00		1,79	
					Kârsız Toplam (TL)	12,00	4,99
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	16,99	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,24</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>21,24</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.7103	Dış Çap Ø mm 50 -- Basıncı Atmosfer 10 / PE100 sınıfı SDR 17 serisi PN 10 polietilen borular / Polietilen Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.1562	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Ø=50 mm, 10 atmosfer basınç dayanımlı, PE 100 polietilenden mamül içme ve kullanma suyu boruları (TS 418-2)	m	1	14,50	14,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,015	50,00		0,75	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	14,50	5,59
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	20,09	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,99</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>25,11</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.7104	<b>Dış Çap Ø mm 63 -- Basıncı Atmosfer 10 / PE100 sınıfı SDR 17 serisi PN 10 polietilen borular / Polietilen Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.1562	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Ø=50 mm, 10 atmosfer basınç dayanımlı, PE 100 polietilenden mamül içme ve kullanma suyu boruları (TS 418-2)	m	1,4	14,50	20,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,015	50,00		0,75	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,045	70,00		3,15	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,045	51,00		2,30	
					Kârsız Toplam (TL)	20,30	6,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	26,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>7,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>33,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.7105	<b>Dış Çap Ø mm 75 -- Basıncı Atmosfer 10 / PE100 sınıfı SDR 17 serisi PN 10 polietilen borular / Polietilen Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.1563	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Ø=75 mm, 10 atmosfer basınç dayanımlı, PE 100 polietilenden mamül içme ve kullanma suyu boruları (TS 418-2)	m	1	32,50	32,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	32,50	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	39,05	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>48,81</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.7106	Dış Çap Ø mm 90 -- Basıncı Atmosfer 10 / PE100 sınıfı SDR 17 serisi PN 10 polietilen borular / Polietilen Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.1563	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Ø=75 mm, 10 atmosfer basınç dayanımlı, PE 100 polietilenden mamül içme ve kullanma suyu boruları (TS 418-2)	m	1,5	32,50	48,75		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	48,75	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	55,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>69,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.7107	Dış Çap Ø mm 110-- Basıncı Atmosfer 10 / PE100 sınıfı SDR 17 serisi PN 10 polietilen borular / Polietilen Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.450.1564	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Ø=115 mm, 10 atmosfer basınç dayanımlı, PE 100 polietilenden mamül içme ve kullanma suyu boruları (TS 418-2)	m	1	70,00	70,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,06	70,00		4,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,06	51,00		3,06	
					Kârsız Toplam (TL)	70,00	7,76
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	77,76	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>9,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>97,20</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.7201	<b>PE-RT Boru 16x2,0 mm (Oksijen Bariyersiz) / PE-RT (Sıcaklık Direnci Yükseltilmiş Polietilen) BORULAR</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.7201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-RT Boru 16x2,0 mm (Oksijen Bariyersiz) / PE-RT (Sıcaklık Direnci Yükseltilmiş Polietilen) BORULAR (Rayici)	m	1	6,30	6,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,025	70,00		1,75	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,025	51,00		1,28	
					Kârsız Toplam (TL)	6,30	3,53
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9,83	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>4,41</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12,29</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.7202	<b>PE-RT Boru 16x2,0 mm (Oksijen Bariyerli) / OKSİJEN BARIYERLİ PE-RT (Sıcaklık Direnci Yükseltilmiş Polietilen) BORULAR</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.7202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-RT Boru 16x2,0 mm (Oksijen Bariyerli) / OKSİJEN BARIYERLİ PE-RT (Sıcaklık Direnci Yükseltilmiş Polietilen) BORULAR (Rayici)	m	1	7,55	7,55		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,025	70,00		1,75	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,025	51,00		1,28	
					Kârsız Toplam (TL)	7,55	3,53
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>4,41</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>13,85</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.8101</b>	<b>PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 16x2,0 mm / PE-Xa Borular (6 bar) / Pe-Xa Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 16x2,0 mm / PE-Xa Borular (6 bar) / Pe-Xa Borular (Rayici)	m	1	15,10	15,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,025	70,00		1,75	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,025	51,00		1,28	
					Kârsız Toplam (TL)	15,10	3,53
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	18,63	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>4,41</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>23,29</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.8102</b>	<b>PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 17x2,0 mm / PE-Xa Borular (6 bar) / Pe-Xa Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 17x2,0 mm / PE-Xa Borular (6 bar) / Pe-Xa Borular (Rayici)	m	1	15,50	15,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,025	70,00		1,75	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,025	51,00		1,28	
					Kârsız Toplam (TL)	15,50	3,53
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	19,03	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>4,41</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>23,79</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.8103</b>	<b>PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 20x2,0 mm / PE-Xa Borular (6 bar) / Pe-Xa Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 20x2,0 mm / PE-Xa Borular (6 bar) / Pe-Xa Borular (Rayici)	m	1	18,60	18,60		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,025	70,00		1,75	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,025	51,00		1,28	
					Kârsız Toplam (TL)	18,60	3,53
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	22,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>4,41</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>27,66</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.8104</b>	<b>PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 25x2,3 mm / PE-Xa Borular (6 bar) / Pe-Xa Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 25x2,3 mm / PE-Xa Borular (6 bar) / Pe-Xa Borular (Rayici)	m	1	28,30	28,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,025	70,00		1,75	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,025	51,00		1,28	
					Kârsız Toplam (TL)	28,30	3,53
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	31,83	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>4,41</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>39,79</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.8105</b>	<b>PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 32x2,9 mm / PE-Xa Borular (6 bar) / Pe-Xa Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 32x2,9 mm / PE-Xa Borular (6 bar) / Pe-Xa Borular (Rayici)	m	1	54,00	54,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	54,00	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	58,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>72,66</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.8106</b>	<b>PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 40x3,7 mm / PE-Xa Borular (6 bar) / Pe-Xa Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 40x3,7 mm / PE-Xa Borular (6 bar) / Pe-Xa Borular (Rayici)	m	1	61,00	61,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	61,00	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	65,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>81,41</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.8107</b>	<b>PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 50x4,6 mm / PE-Xa Borular (6 bar) / Pe-Xa Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 50x4,6 mm / PE-Xa Borular (6 bar) / Pe-Xa Borular (Rayici)	m	1	85,00	85,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	85,00	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	89,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>111,41</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.8108</b>	<b>PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 63x5,8 mm / PE-Xa Borular (6 bar) / Pe-Xa Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 63x5,8 mm / PE-Xa Borular (6 bar) / Pe-Xa Borular (Rayici)	m	1	122,00	122,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	122,00	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	126,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>157,66</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.8201</b>	<b>PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 16x2,2 mm / PE-Xa Borular (10 bar) / Pe-Xa Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 16x2,2 mm / PE-Xa Borular (10 bar) / Pe-Xa Borular (Rayici)	m	1	17,80	17,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,025	70,00		1,75	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,025	51,00		1,28	
					Kârsız Toplam (TL)	17,80	3,53
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	21,33	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>4,41</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>26,66</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.8202</b>	<b>PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 20x2,8 mm / PE-Xa Borular (10 bar) / Pe-Xa Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 20x2,8 mm / PE-Xa Borular (10 bar) / Pe-Xa Borular (Rayici)	m	1	35,20	35,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,025	70,00		1,75	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,025	51,00		1,28	
					Kârsız Toplam (TL)	35,20	3,53
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	38,73	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>4,41</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>48,41</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.8203</b>	<b>PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 25x3,5 mm / PE-Xa Borular (10 bar) / Pe-Xa Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 25x3,5 mm / PE-Xa Borular (10 bar) / Pe-Xa Borular (Rayici)	m	1	66,50	66,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,025	70,00		1,75	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,025	51,00		1,28	
					Kârsız Toplam (TL)	66,50	3,53
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	70,03	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>4,41</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>87,54</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.8204</b>	<b>PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 32x4,4 mm / PE-Xa Borular (10 bar) / Pe-Xa Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 32x4,4 mm / PE-Xa Borular (10 bar) / Pe-Xa Borular (Rayici)	m	1	114,00	114,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	114,00	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	118,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>147,66</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.8205</b>	<b>PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 40x5,5 mm / PE-Xa Borular (10 bar) / Pe-Xa Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 40x5,5 mm / PE-Xa Borular (10 bar) / Pe-Xa Borular (Rayici)	m	1	169,00	169,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	169,00	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	173,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>216,41</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.305.8206</b>	<b>PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 50x6,9 mm / PE-Xa Borular (10 bar) / Pe-Xa Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-Xa Oksijen Bariyerli Boru 50x6,9 mm / PE-Xa Borular (10 bar) / Pe-Xa Borular (Rayici)	m	1	248,00	248,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	248,00	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	252,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>315,16</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.8301	<b>16,2 x 2,6 mm / Al folyo katmanlı ( içten dışa plastik Al plastik ) metal-polimer kompozit polietilen (PE-Xa) borular / Pe-Xa Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 16,2 x 2,6 mm / Al folyo katmanlı ( içten dışa plastik Al plastik ) metal-polimer kompozit polietilen (PE-Xa) borular / Pe-Xa Borular (Rayici)	m	1	20,20	20,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,025	70,00		1,75	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,025	51,00		1,28	
					Kârsız Toplam (TL)	20,20	3,53
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	23,73	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>4,41</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>29,66</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.8302	<b>20 x 2,9 mm / Al folyo katmanlı ( içten dışa plastik Al plastik ) metal-polimer kompozit polietilen (PE-Xa) borular / Pe-Xa Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 x 2,9 mm / Al folyo katmanlı ( içten dışa plastik Al plastik ) metal-polimer kompozit polietilen (PE-Xa) borular / Pe-Xa Borular (Rayici)	m	1	27,80	27,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,025	70,00		1,75	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,025	51,00		1,28	
					Kârsız Toplam (TL)	27,80	3,53
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	31,33	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>4,41</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>39,16</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.8303	<b>25 x 3,7 mm / Al folyo katmanlı ( içten dışa plastik Al plastik ) metal-polimer kompozit polietilen (PE-Xa) borular / Pe-Xa Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 x 3,7 mm / Al folyo katmanlı ( içten dışa plastik Al plastik ) metal-polimer kompozit polietilen (PE-Xa) borular / Pe-Xa Borular (Rayici)	m	1	51,50	51,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,025	70,00		1,75	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,025	51,00		1,28	
					Kârsız Toplam (TL)	51,50	3,53
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	55,03	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>4,41</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>68,79</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.8304	<b>32 x 4,7 mm / Al folyo katmanlı ( içten dışa plastik Al plastik ) metal-polimer kompozit polietilen (PE-Xa) borular / Pe-Xa Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 x 4,7 mm / Al folyo katmanlı ( içten dışa plastik Al plastik ) metal-polimer kompozit polietilen (PE-Xa) borular / Pe-Xa Borular (Rayici)	m	1	69,50	69,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	69,50	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	73,63	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>92,04</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.8305	40 x 6,0 mm / Al folyo katmanlı ( içten dışa plastik Al plastik ) metal-polimer kompozit polietilen (PE-Xa) borular / Pe-Xa Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 x 6,0 mm / Al folyo katmanlı ( içten dışa plastik Al plastik ) metal-polimer kompozit polietilen (PE-Xa) borular / Pe-Xa Borular (Rayici)	m	1	128,00	128,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	128,00	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	132,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>165,16</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.8401	PE-Xb Oksijen Bariyerli Boru 16x2,0 mm / PE-Xb Borular / Pex Borular (Çapraz Bağlı Polietilen)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8401	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-Xb Oksijen Bariyerli Boru 16x2,0 mm / PE-Xb Borular / Pex Borular (Çapraz Bağlı Polietilen) (Rayici)	m	1	9,15	9,15		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,025	70,00		1,75	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,025	51,00		1,28	
					Kârsız Toplam (TL)	9,15	3,53
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	12,68	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>4,41</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15,85</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.8402	PE-Xb Oksijen Bariyerli Boru 20x2,0 mm / PE-Xb Borular / Pex Borular (Çapraz Bağlı Polietilen)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8402	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-Xb Oksijen Bariyerli Boru 20x2,0 mm / PE-Xb Borular / Pex Borular (Çapraz Bağlı Polietilen) (Rayici)	m	1	14,00	14,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,025	70,00		1,75	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,025	51,00		1,28	
					Kârsız Toplam (TL)	14,00	3,53
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	17,53	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>4,41</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>21,91</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.8403	PE-Xb Oksijen Bariyerli Boru 25x2,3 mm / PE-Xb Borular / Pex Borular (Çapraz Bağlı Polietilen)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8403	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-Xb Oksijen Bariyerli Boru 25x2,3 mm / PE-Xb Borular / Pex Borular (Çapraz Bağlı Polietilen) (Rayici)	m	1	19,90	19,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,025	70,00		1,75	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,025	51,00		1,28	
					Kârsız Toplam (TL)	19,90	3,53
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	23,43	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>4,41</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>29,29</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.8404	PE-Xb Oksijen Bariyersiz Boru 16x2,0 mm / PE-Xb Borular / Pex Borular (Çapraz Bağlı Polietilen)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8404	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-Xb Oksijen Bariyersiz Boru 16x2,0 mm / PE-Xb Borular / Pex Borular (Çapraz Bağlı Polietilen) (Rayici)	m	1	7,15	7,15		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,025	70,00		1,75	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,025	51,00		1,28	
					Kârsız Toplam (TL)	7,15	3,53
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10,68	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>4,41</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>13,35</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.8405	PE-Xb Oksijen Bariyersiz Boru 20x2,0 mm / PE-Xb Borular / Pex Borular (Çapraz Bağlı Polietilen)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8405	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-Xb Oksijen Bariyersiz Boru 20x2,0 mm / PE-Xb Borular / Pex Borular (Çapraz Bağlı Polietilen) (Rayici)	m	1	9,10	9,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,025	70,00		1,75	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,025	51,00		1,28	
					Kârsız Toplam (TL)	9,10	3,53
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	12,63	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>4,41</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15,79</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.8406	<b>PE-Xb Oksijen Bariyersiz Boru 25x2,3 mm / PE-Xb Borular / Pex Borular (Çapraz Bağlı Polietilen)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8406	<b>Malzeme Bileşenleri</b> PE-Xb Oksijen Bariyersiz Boru 25x2,3 mm / PE-Xb Borular / Pex Borular (Çapraz Bağlı Polietilen) (Rayici)	m	1	14,40	14,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,025	70,00		1,75	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,025	51,00		1,28	
					Kârsız Toplam (TL)	14,40	3,53
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	17,93	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>4,41</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>22,41</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.305.8500	<b>Ø16- Ø17 çaplarında PE-Xa, PE-Xb ve PE-RT borularda kullanılan spiral koruyucu kılıfın iş yerinde temini ve montajı.</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.305.8500	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Ø16- Ø17 çaplarında PE-Xa, PE-Xb ve PE-RT borularda kullanılan spiral koruyucu kılıfın iş yerinde temini ve montajı. (Rayici)	m	1	2,50	2,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,015	70,00		1,05	
					Kârsız Toplam (TL)	2,50	1,05
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3,55	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1,31</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4,44</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.307.1101</b>	<b>1/2" 75 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.307.1101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1/2" 75 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	124,00	124,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20
Kârsız Toplam (TL)					124,00	29,20
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					153,20	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>36,50</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>191,50</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.307.1102</b>	<b>3/4" 90 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.307.1102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3/4" 90 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	141,00	141,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,23	70,00		16,10
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,23	51,00		11,73
Kârsız Toplam (TL)					141,00	32,83
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					173,83	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>41,04</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>217,29</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.307.1103</b>	<b>1" 90 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1" 90 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	154,00	154,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,14	50,00		7,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,28	70,00		19,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,28	51,00		14,28	
					Kârsız Toplam (TL)	154,00	40,88
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	194,88	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,10</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>243,60</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.307.1104</b>	<b>1 1/4" 110 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1 1/4" 110 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	206,00	206,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,37	70,00		25,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,37	51,00		18,87	
					Kârsız Toplam (TL)	206,00	54,77
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	260,77	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,46</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>325,96</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.307.1105</b>	<b>1 1/2" 110 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1 1/2" 110 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	211,00	211,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	211,00	59,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	270,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>74,51</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>338,26</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.307.1106</b>	<b>2" 125 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 2" 125 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	267,00	267,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,46	70,00		32,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,46	51,00		23,46	
					Kârsız Toplam (TL)	267,00	65,66
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	332,66	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>82,07</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>415,82</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1107	2 1/2" 140 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 2 1/2" 140 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	328,00	328,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,25	50,00		12,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,5	70,00		35,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,5	51,00		25,50	
					Kârsız Toplam (TL)	328,00	73,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	401,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>91,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>501,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1108	3" 160 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3" 160 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	407,00	407,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,55	51,00		28,05	
					Kârsız Toplam (TL)	407,00	81,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	488,55	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>101,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>610,69</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1109	4" 200 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1109	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 4" 200 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	603,00	603,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,59	70,00		41,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,59	51,00		30,09	
					Kârsız Toplam (TL)	603,00	86,39
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	689,39	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>107,99</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>861,74</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1110	5" 225 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1110	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 5" 225 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	735,00	735,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,64	70,00		44,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,64	51,00		32,64	
					Kârsız Toplam (TL)	735,00	92,44
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	827,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>115,55</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.034,30</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1111	6" 250 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1111	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 6" 250 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	878,00	878,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,68	70,00		47,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,68	51,00		34,68	
					Kârsız Toplam (TL)	878,00	97,28
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	975,28	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>121,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.219,10</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1112	8" 315 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1112	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 8" 315 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	1.305,00	1.305,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,35	50,00		17,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	1.305,00	102,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.407,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>127,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.759,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.307.1113</b>	<b>10" 400 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.307.1113	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 10" 400 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	1.921,00	1.921,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,35	50,00		17,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25
Kârsız Toplam (TL)					1.921,00	108,25
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.029,25	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>135,31</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.536,56</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.307.1114</b>	<b>12" 450 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.307.1114	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 12" 450 / Ön Yalıtımlı Çelik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	2.420,00	2.420,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,8	70,00		56,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,8	51,00		40,80
Kârsız Toplam (TL)					2.420,00	116,80
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.536,80	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>146,00</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.171,00</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1201	1/2" 75 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1/2" 75 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	136,00	136,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	136,00	29,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	165,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>36,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>206,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1202	3/4" 90 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3/4" 90 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	160,00	160,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,23	70,00		16,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,23	51,00		11,73	
					Kârsız Toplam (TL)	160,00	32,83
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	192,83	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>41,04</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>241,04</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.307.1203</b>	<b>1" 90 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.307.1203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1" 90 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	191,00	191,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,14	50,00		7,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,28	70,00		19,60
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,28	51,00		14,28
Kârsız Toplam (TL)					191,00	40,88
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					231,88	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil				<b>Montaj Bedeli (TL)</b>		<b>51,10</b>
				<b>Birim Fiyat (TL)</b>		<b>289,85</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.307.1204</b>	<b>1 1/4" 110 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.307.1204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1 1/4" 110 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	251,00	251,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,37	70,00		25,90
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,37	51,00		18,87
Kârsız Toplam (TL)					251,00	54,77
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					305,77	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil				<b>Montaj Bedeli (TL)</b>		<b>68,46</b>
				<b>Birim Fiyat (TL)</b>		<b>382,21</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.307.1205</b>	<b>1 1/2" 110 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1 1/2" 110 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	269,00	269,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	269,00	59,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	328,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>74,51</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>410,76</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.307.1206</b>	<b>2" 125 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 2" 125 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	357,00	357,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,46	70,00		32,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,46	51,00		23,46	
					Kârsız Toplam (TL)	357,00	65,66
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	422,66	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>82,07</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>528,32</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1207	2 1/2" 140 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1207	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 2 1/2" 140 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	436,00	436,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,25	50,00		12,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,5	70,00		35,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,5	51,00		25,50	
					Kârsız Toplam (TL)	436,00	73,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	509,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>91,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>636,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1208	3" 160 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1208	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3" 160 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	550,00	550,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,55	51,00		28,05	
					Kârsız Toplam (TL)	550,00	81,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	631,55	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>101,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>789,44</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1209	4" 200 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1209	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 4" 200 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	803,00	803,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,59	70,00		41,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,59	51,00		30,09	
					Kârsız Toplam (TL)	803,00	86,39
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	889,39	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>107,99</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.111,74</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1210	5" 225 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1210	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 5" 225 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	1.037,00	1.037,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,64	70,00		44,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,64	51,00		32,64	
					Kârsız Toplam (TL)	1.037,00	92,44
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.129,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>115,55</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.411,80</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1211	6" 250 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1211	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 6" 250 / Ön Yalıtımlı Galvaniz Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayıcı)	m	1	1.217,00	1.217,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,68	70,00		47,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,68	51,00		34,68	
					Kârsız Toplam (TL)	1.217,00	97,28
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.314,28	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>121,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.642,85</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1301	Çap Ø 20, Muhafaza çapı 75, Ön Yalıtımlı PPR-C Boru					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Çap Ø 20, Muhafaza çapı 75, Ön Yalıtımlı PPR-C Boru	m	1	89,00	89,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	89,00	29,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	118,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>36,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>147,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1302	<b>Çap Ø 25, Muhafaza çapı 90, Ön Yalıtımlı PPR-C Boru</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Çap Ø 25, Muhafaza çapı 90, Ön Yalıtımlı PPR-C Boru (Rayici)	m	1	97,50	97,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	97,50	32,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	130,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>40,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>162,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1303	<b>Çap Ø 32, Muhafaza çapı 90, Ön Yalıtımlı PPR-C Boru</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Çap Ø 32, Muhafaza çapı 90, Ön Yalıtımlı PPR-C Boru (Rayici)	m	1	113,00	113,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	113,00	40,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	153,25	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>50,31</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>191,56</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.307.1304</b>	<b>Çap Ø 40, Muhafaza çapı 110, Ön Yalıtımlı PPR-C Boru</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Çap Ø 40, Muhafaza çapı 110, Ön Yalıtımlı PPR-C Boru (Rayici)	m	1	167,00	167,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	167,00	54,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	221,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>277,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.307.1305</b>	<b>Çap Ø 50, Muhafaza çapı 110, Ön Yalıtımlı PPR-C Boru</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Çap Ø 50, Muhafaza çapı 110, Ön Yalıtımlı PPR-C Boru(Rayici)	m	1	218,00	218,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	218,00	58,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	276,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>72,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>345,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.307.1306</b>	<b>ÇAp Ø 63, Muhafaza çapı 125, Ön Yalıtımlı PPR-C Boru</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1306	<b>Malzeme Bileşenleri</b> ÇAp Ø 63, Muhafaza çapı 125, Ön Yalıtımlı PPR-C Boru (Rayici)	m	1	322,00	322,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,35	50,00		17,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	322,00	65,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	387,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>82,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>484,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.307.1307</b>	<b>ÇAp Ø 75, Muhafaza çapı 140, Ön Yalıtımlı PPR-C Boru</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1307	<b>Malzeme Bileşenleri</b> ÇAp Ø 75, Muhafaza çapı 140, Ön Yalıtımlı PPR-C Boru (Rayici)	m	1	460,00	460,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	460,00	71,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	531,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>89,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>664,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.307.1308</b>	<b>Çap Ø 90, Muhafaza çapı 160, Ön Yalıtımlı PPR-C Boru</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1308	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Çap Ø 90, Muhafaza çapı 160, Ön Yalıtımlı PPR-C Boru (Rayici)	m	1	652,00	652,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,45	50,00		22,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,5	70,00		35,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,5	51,00		25,50	
					Kârsız Toplam (TL)	652,00	83,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	735,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>103,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>918,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.307.1309</b>	<b>Çap Ø 110, Muhafaza çapı 200, Ön Yalıtımlı PPR-C Boru</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1309	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Çap Ø 110, Muhafaza çapı 200, Ön Yalıtımlı PPR-C Boru (Rayici)	m	1	966,00	966,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,45	50,00		22,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,5	51,00		25,50	
					Kârsız Toplam (TL)	966,00	86,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.052,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>108,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.315,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.307.1310</b>	<b>Çap Ø 125, Muhafaza çapı 225, Ön Yalıtımlı PPR-C Boru</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1310	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Çap Ø 125, Muhafaza çapı 225, Ön Yalıtımlı PPR-C Boru (Rayici)	m	1	1.263,00	1.263,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,5	51,00		25,50	
					Kârsız Toplam (TL)	1.263,00	92,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.355,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>115,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.694,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.307.1401</b>	<b>Çap Ø 20, Muhafaza çapı 75, Ön Yalıtımlı Cam Elyaf Takviyeli Kompozit PPR-C Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1401	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Çap Ø 20, Muhafaza çapı 75, Ön Yalıtımlı Cam Elyaf Takviyeli Kompozit PPR-C Borular (Rayici)	m	1	92,00	92,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	92,00	29,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	121,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>36,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>151,50</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1402	<b>Çap Ø 25, Muhafaza çapı 90, Ön Yalıtımlı Cam Elyaf Takviyeli Kompozit PPR-C Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1402	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Çap Ø 25, Muhafaza çapı 90, Ön Yalıtımlı Cam Elyaf Takviyeli Kompozit PPR-C Borular (Rayici)	m	1	97,50	97,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	97,50	32,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	130,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>40,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>162,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1403	<b>Çap Ø 32, Muhafaza çapı 90, Ön Yalıtımlı Cam Elyaf Takviyeli Kompozit PPR-C Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1403	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Çap Ø 32, Muhafaza çapı 90, Ön Yalıtımlı Cam Elyaf Takviyeli Kompozit PPR-C Borular (Rayici)	m	1	122,00	122,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	122,00	40,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	162,25	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>50,31</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>202,81</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1404	<b>Çap Ø 40, Muhafaza çapı 110, Ön Yalıtımlı Cam Elyaf Takviyeli Kompozit PPR-C Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1404	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Çap Ø 40, Muhafaza çapı 110, Ön Yalıtımlı Cam Elyaf Takviyeli Kompozit PPR-C Borular (Rayici)	m	1	167,00	167,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	167,00	54,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	221,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>277,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1405	<b>Çap Ø 50, Muhafaza çapı 110, Ön Yalıtımlı Cam Elyaf Takviyeli Kompozit PPR-C Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1405	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Çap Ø 50, Muhafaza çapı 110, Ön Yalıtımlı Cam Elyaf Takviyeli Kompozit PPR-C Borular (Rayici)	m	1	223,00	223,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	223,00	60,85
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	283,85	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>76,06</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>354,81</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1406	<b>Çap Ø 63, Muhafaza çapı 125, Ön Yalıtımlı Cam Elyaf Takviyeli Kompozit PPR-C Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1406	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Çap Ø 63, Muhafaza çapı 125, Ön Yalıtımlı Cam Elyaf Takviyeli Kompozit PPR-C Borular (Rayici)	m	1	335,00	335,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,35	50,00		17,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	335,00	65,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	400,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>82,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>501,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1407	<b>Çap Ø 75, Muhafaza çapı 140, Ön Yalıtımlı Cam Elyaf Takviyeli Kompozit PPR-C Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1407	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Çap Ø 75, Muhafaza çapı 140, Ön Yalıtımlı Cam Elyaf Takviyeli Kompozit PPR-C Borular (Rayici)	m	1	502,00	502,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,35	50,00		17,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,5	70,00		35,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	502,00	72,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	574,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>91,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>718,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.307.1408</b>	<b>Çap Ø 90, Muhafaza çapı 160, Ön Yalıtımlı Cam Elyaf Takviyeli Kompozit PPR-C Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1408	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Çap Ø 90, Muhafaza çapı 160, Ön Yalıtımlı Cam Elyaf Takviyeli Kompozit PPR-C Borular (Rayici)	m	1	685,00	685,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,45	50,00		22,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	685,00	83,95
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	768,95	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>104,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>961,19</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.307.1409</b>	<b>Çap Ø 110, Muhafaza çapı 200, Ön Yalıtımlı Cam Elyaf Takviyeli Kompozit PPR-C Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1409	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Çap Ø 110, Muhafaza çapı 200, Ön Yalıtımlı Cam Elyaf Takviyeli Kompozit PPR-C Borular (Rayici)	m	1	1.019,00	1.019,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,45	50,00		22,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	1.019,00	87,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.106,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>109,31</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.383,06</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.307.1410</b>	<b>Çap Ø 125, Muhafaza çapı 225, Ön Yalıtımlı Cam Elyaf Takviyeli Kompozit PPR-C Borular</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.307.1410	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Çap Ø 125, Muhafaza çapı 225, Ön Yalıtımlı Cam Elyaf Takviyeli Kompozit PPR-C Borular (Rayici)	m	1	1.347,00	1.347,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,5	51,00		25,50
Kârsız Toplam (TL)					1.347,00	92,50
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					1.439,50	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>115,63</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.799,38</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.307.1901</b>	<b>Taşıyıcı boru anma çapı 25 mm Muhafaza borusu min dış çapı 50 mm / Ön Yalıtımlı Esnek Plastik Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.307.1901	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Taşıyıcı boru anma çapı 25 mm Muhafaza borusu min dış çapı 50 mm / Ön Yalıtımlı Esnek Plastik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	247,00	247,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,075	50,00		3,75
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65
Kârsız Toplam (TL)					247,00	21,90
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					268,90	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>27,38</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>336,13</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1902	<b>Taşıyıcı boru anma çapı 32 mm Muhafaza borusu min dış çapı 63 mm / Ön Yalıtımlı Esnek Plastik Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1902	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Taşıyıcı boru anma çapı 32 mm Muhafaza borusu min dış çapı 63 mm / Ön Yalıtımlı Esnek Plastik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	357,00	357,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	357,00	29,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	386,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>36,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>482,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1903	<b>Taşıyıcı boru anma çapı 40 mm Muhafaza borusu min dış çapı 75 mm / Ön Yalıtımlı Esnek Plastik Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1903	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Taşıyıcı boru anma çapı 40 mm Muhafaza borusu min dış çapı 75 mm / Ön Yalıtımlı Esnek Plastik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	399,00	399,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,125	50,00		6,25	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	399,00	36,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	435,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>45,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>544,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1904	<b>Taşıyıcı boru anma çapı 50 mm Muhafaza borusu min dış çapı 90 mm / Ön Yalıtımlı Esnek Plastik Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1904	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Taşıyıcı boru anma çapı 50 mm Muhafaza borusu min dış çapı 90 mm / Ön Yalıtımlı Esnek Plastik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	529,00	529,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,15	50,00		7,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	529,00	43,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	572,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>54,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>716,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1905	<b>Taşıyıcı boru anma çapı 63 mm Muhafaza borusu min dış çapı 125 mm / Ön Yalıtımlı Esnek Plastik Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1905	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Taşıyıcı boru anma çapı 63 mm Muhafaza borusu min dış çapı 125 mm / Ön Yalıtımlı Esnek Plastik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	627,00	627,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,175	50,00		8,75	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	627,00	51,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	678,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>63,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>847,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1906	<b>Taşıyıcı boru anma çapı 75 mm Muhafaza borusu min dış çapı 125 mm / Ön Yalıtımlı Esnek Plastik Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1906	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Taşıyıcı boru anma çapı 75 mm Muhafaza borusu min dış çapı 125 mm / Ön Yalıtımlı Esnek Plastik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	735,00	735,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	735,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	793,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>991,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1907	<b>Taşıyıcı boru anma çapı 90 mm Muhafaza borusu min dış çapı 160 mm / Ön Yalıtımlı Esnek Plastik Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1907	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Taşıyıcı boru anma çapı 90 mm Muhafaza borusu min dış çapı 160 mm / Ön Yalıtımlı Esnek Plastik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	1.034,00	1.034,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,225	50,00		11,25	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	1.034,00	65,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.099,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>82,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.374,63</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1908	<b>Taşıyıcı boru anma çapı 110 mm Muhafaza borusu min dış çapı 190 mm / Ön Yalıtımlı Esnek Plastik Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1908	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Taşıyıcı boru anma çapı 110 mm Muhafaza borusu min dış çapı 190 mm / Ön Yalıtımlı Esnek Plastik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	1.135,00	1.135,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,275	50,00		13,75	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,55	51,00		28,05	
					Kârsız Toplam (TL)	1.135,00	80,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.215,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>100,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.519,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.307.1909	<b>Taşıyıcı boru anma çapı 125 mm Muhafaza borusu min dış çapı 200 mm / Ön Yalıtımlı Esnek Plastik Borular / Ön Yalıtımlı Borular</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.307.1909	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Taşıyıcı boru anma çapı 125 mm Muhafaza borusu min dış çapı 200 mm / Ön Yalıtımlı Esnek Plastik Borular / Ön Yalıtımlı Borular (Rayici)	m	1	1.495,00	1.495,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	1.495,00	87,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.582,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>109,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.978,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1101</b>	<b>Dış Çap 5 Ø mm / 0,8 mm. et kalınlığında bakır boru, / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 5 Ø mm / 0,8 mm. et kalınlığında bakır boru, / Bakır Borular (Rayici)	m	1	14,60	14,60		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	14,60	12,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	26,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>15,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>33,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1102</b>	<b>Dış Çap 6 Ø mm / 0,8 mm. et kalınlığında bakır boru, / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 6 Ø mm / 0,8 mm. et kalınlığında bakır boru, / Bakır Borular (Rayici)	m	1	18,80	18,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	18,80	14,52
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	33,32	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>18,15</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>41,65</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1103</b>	<b>Dış Çap 8 Ø mm / 0,8 mm. et kalınlığında bakır boru, / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 8 Ø mm / 0,8 mm. et kalınlığında bakır boru, / Bakır Borular (Rayici)	m	1	27,40	27,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	27,40	14,52
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	41,92	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>18,15</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>52,40</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1104</b>	<b>Dış Çap 10 Ø mm / 0,8 mm. et kalınlığında bakır boru, / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 10 Ø mm / 0,8 mm. et kalınlığında bakır boru, / Bakır Borular (Rayici)	m	1	35,90	35,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65	
					Kârsız Toplam (TL)	35,90	18,15
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	54,05	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>22,69</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>67,56</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1105</b>	<b>Dış Çap 12 Ø mm / 0,8 mm. et kalınlığında bakır boru, / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 12 Ø mm / 0,8 mm. et kalınlığında bakır boru, / Bakır Borular (Rayici)	m	1	44,50	44,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,16	70,00		11,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,16	51,00		8,16	
					Kârsız Toplam (TL)	44,50	19,36
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	63,86	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>24,20</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>79,83</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1106</b>	<b>Dış Çap 14 Ø mm / 0,8 mm. et kalınlığında bakır boru, / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 14 Ø mm / 0,8 mm. et kalınlığında bakır boru, / Bakır Borular (Rayici)	m	1	53,00	53,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	53,00	20,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	73,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>25,71</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>91,96</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.310.1107	Dış Çap 16 Ø mm / 0,8 mm. et kalınlığında bakır boru, / Bakır Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 16 Ø mm / 0,8 mm. et kalınlığında bakır boru, / Bakır Borular (Rayici)	m	1	61,50	61,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,19	70,00		13,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,19	51,00		9,69	
					Kârsız Toplam (TL)	61,50	22,99
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	84,49	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,74</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>105,61</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.310.1108	Dış Çap 20 Ø mm / 0,8 mm. et kalınlığında bakır boru, / Bakır Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 20 Ø mm / 0,8 mm. et kalınlığında bakır boru, / Bakır Borular (Rayici)	m	1	78,60	78,60		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	78,60	24,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	102,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>30,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>128,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.310.1201	Dış Çap 4 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 4 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	10,70	10,70		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	10,70	12,18
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	22,88	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>15,22</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>28,60</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1202</b>	<b>Dış Çap 5 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 5 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	16,10	16,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	16,10	14,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	30,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>18,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>38,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1203</b>	<b>Dış Çap 6 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 6 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	21,40	21,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	21,40	17,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	38,42	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,27</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>48,03</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1204</b>	<b>Dış Çap 8 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 8 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	32,10	32,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	32,10	19,44
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	51,54	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>24,30</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>64,43</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1205</b>	<b>Dış Çap 10 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 10 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	42,80	42,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65	
					Kârsız Toplam (TL)	42,80	20,65
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	63,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>25,81</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>79,31</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1206</b>	<b>Dış Çap 12 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 12 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	53,40	53,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,16	70,00		11,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,16	51,00		8,16	
					Kârsız Toplam (TL)	53,40	21,86
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	75,26	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>27,32</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>94,07</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1207</b>	<b>Dış Çap 14 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1207	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 14 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	64,10	64,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	64,10	23,07
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	87,17	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>108,96</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1208</b>	<b>Dış Çap 16 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1208	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 16 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	74,80	74,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,19	70,00		13,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,19	51,00		9,69	
					Kârsız Toplam (TL)	74,80	25,49
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	100,29	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>31,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>125,36</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1209</b>	<b>Dış Çap 18 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1209	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 18 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	85,50	85,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	85,50	26,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	112,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>33,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>140,25</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1210</b>	<b>Dış Çap 20 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1210	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 20 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	96,10	96,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	96,10	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	124,01	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>155,01</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1211</b>	<b>Dış Çap 22 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1211	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 22 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	106,80	106,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,22	70,00		15,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,22	51,00		11,22	
					Kârsız Toplam (TL)	106,80	29,12
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	135,92	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>36,40</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>169,90</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.310.1212	Dış Çap 25 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1212	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 25 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	122,80	122,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,23	70,00		16,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,23	51,00		11,73	
					Kârsız Toplam (TL)	122,80	30,33
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	153,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>37,91</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>191,41</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.310.1213	Dış Çap 28 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1213	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 28 Ø mm / 1 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	138,80	138,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,24	70,00		16,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,24	51,00		12,24	
					Kârsız Toplam (TL)	138,80	31,54
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	170,34	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>39,42</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>212,93</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1301</b>	<b>Dış Çap 5 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 5 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	16,10	16,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	16,10	14,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	30,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>18,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>38,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1302</b>	<b>Dış Çap 6 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 6 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	24,10	24,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	24,10	17,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	41,12	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,27</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>51,40</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1303</b>	<b>Dış Çap 8 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 8 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	40,10	40,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	40,10	19,44
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	59,54	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>24,30</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>74,43</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1304</b>	<b>Dış Çap 10 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 10 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	56,10	56,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65	
					Kârsız Toplam (TL)	56,10	20,65
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	76,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>25,81</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>95,94</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1305</b>	<b>Dış Çap 12 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 12 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	72,10	72,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,16	70,00		11,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,16	51,00		8,16	
					Kârsız Toplam (TL)	72,10	21,86
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	93,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>27,32</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>117,45</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1306</b>	<b>Dış Çap 16 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1306	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 16 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	104,10	104,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,19	70,00		13,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,19	51,00		9,69	
					Kârsız Toplam (TL)	104,10	25,49
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	129,59	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>31,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>161,99</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1307</b>	<b>Dış Çap 20 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1307	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 20 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	136,20	136,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	136,20	26,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	162,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>33,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>203,62</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1308</b>	<b>Dış Çap 22 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1308	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 22 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	152,20	152,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	152,20	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	180,11	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>225,14</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1309</b>	<b>Dış Çap 25 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1309	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 25 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	176,20	176,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,22	70,00		15,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,22	51,00		11,22	
					Kârsız Toplam (TL)	176,20	29,12
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	205,32	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>36,40</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>256,65</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1310</b>	<b>Dış Çap 28 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1310	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 28 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	200,20	200,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,23	70,00		16,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,23	51,00		11,73	
					Kârsız Toplam (TL)	200,20	30,33
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	230,53	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>37,91</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>288,16</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1311</b>	<b>Dış Çap 32 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1311	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 32 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	232,20	232,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,24	70,00		16,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,24	51,00		12,24	
					Kârsız Toplam (TL)	232,20	31,54
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	263,74	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>39,42</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>329,68</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1312</b>	<b>Dış Çap 35 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1312	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 35 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	256,30	256,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	256,30	32,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	289,05	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>40,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>361,31</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1313</b>	<b>Dış Çap 36 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1313	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 36 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	264,30	264,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	264,30	33,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	298,26	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>42,45</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>372,82</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1314</b>	<b>Dış Çap 40 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1314	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 40 Ø mm / 1,5 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	296,30	296,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,27	70,00		18,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,27	51,00		13,77	
					Kârsız Toplam (TL)	296,30	35,17
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	331,47	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,96</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>414,34</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.310.1401</b>	<b>Dış Çap 20 Ø mm / 2 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.310.1401	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 20 Ø mm / 2 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	170,90	170,90	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71
Kârsız Toplam (TL)					170,90	27,91
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					198,81	
<b>Montaj Bedeli (TL)</b>					<b>34,89</b>	
<b>Birim Fiyat (TL)</b>					<b>248,51</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil						

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.310.1402</b>	<b>Dış Çap 25 Ø mm / 2 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.310.1402	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 25 Ø mm / 2 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	224,20	224,20	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,23	70,00		16,10
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,23	51,00		11,73
Kârsız Toplam (TL)					224,20	30,33
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					254,53	
<b>Montaj Bedeli (TL)</b>					<b>37,91</b>	
<b>Birim Fiyat (TL)</b>					<b>318,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil						

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1403</b>	<b>Dış Çap 32 Ø mm / 2 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1403	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 32 Ø mm / 2 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	299,00	299,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	299,00	32,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	331,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>40,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>414,69</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.310.1404</b>	<b>Dış Çap 40 Ø mm / 2 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.310.1404	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dış Çap 40 Ø mm / 2 mm. et kalınlığında bakır boru / Bakır Borular (Rayici)	m	1	384,40	384,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,28	70,00		19,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,28	51,00		14,28	
					Kârsız Toplam (TL)	384,40	36,38
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	420,78	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>45,48</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>525,97</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.312.1101</b>	<b>Lavabo için; 50 Ø mm / GERİ TEPME VALFİ / Pis Su Geri Tepme ventili</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.312.1101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Lavabo için; 50 Ø mm / GERİ TEPME VALFİ / Pis Su Geri Tepme ventili Rayici	Ad	1	60,50	60,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	60,50	12,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	72,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>15,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>90,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.312.1102</b>	<b>Yatay tip; 50 Ø mm / GERİ TEPME VALFİ / Pis Su Geri Tepme ventili</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.312.1102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Yatay tip; 50 Ø mm / GERİ TEPME VALFİ / Pis Su Geri Tepme ventili Rayci	Ad	1	59,50	59,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	59,50	12,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	71,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>15,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>89,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.312.1103</b>	<b>Yatay tip; 75 Ø mm / GERİ TEPME VALFİ / Pis Su Geri Tepme ventili</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.312.1103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Yatay tip; 75 Ø mm / GERİ TEPME VALFİ / Pis Su Geri Tepme ventili rayici	Ad	1	84,50	84,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65	
					Kârsız Toplam (TL)	84,50	18,15
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	102,65	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>22,69</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>128,31</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.312.1104</b>	<b>Dikey tip; 50 Ø mm / GERİ TEPME VALFİ / Pis Su Geri Tepme ventili</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.312.1104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dikey tip; 50 Ø mm / GERİ TEPME VALFİ / Pis Su Geri Tepme ventili rayici	Ad	1	70,50	70,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	70,50	12,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	82,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>15,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>103,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.312.1105</b>	<b>Dikey tip; 75 Ø mm / GERİ TEPME VALFİ / Pis Su Geri Tepme ventili</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.312.1105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Dikey tip; 70-75 Ø mm / GERİ TEPME VALFİ / Pis Su Geri Tepme ventili rayici	Ad	1	89,00	89,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65	
					Kârsız Toplam (TL)	89,00	18,15
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	107,15	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>22,69</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>133,94</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.312.1201</b>	<b>Klapeli tip; 100 Ø mm / ROGAR KLAPESİ / Pis Su Geri Tepme ventili</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.312.1201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Klapeli tip; 100 Ø mm	Ad	1	176,00	176,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	176,00	17,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	193,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>241,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.312.1202	Klapeli tip; 125 Ø mm / ROGAR KLAPESİ / Pis Su Geri Tepme ventili					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.312.1202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Klapeli tip; 125 Ø mm	Ad	1	181,00	181,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65	
					Kârsız Toplam (TL)	181,00	23,15
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	204,15	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>255,19</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.312.1203	Klapeli tip; 160 Ø mm / ROGAR KLAPESİ / Pis Su Geri Tepme ventili					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.312.1203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Klapeli tip; 160 Ø mm	Ad	1	195,00	195,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	195,00	25,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	220,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>31,96</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>275,71</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.312.1204	Klapeli tip; 200 Ø mm / ROGAR KLAPESİ / Pis Su Geri Tepme ventili					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.312.1204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Klapeli tip; 200 Ø mm	Ad	1	286,00	286,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	286,00	29,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	315,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>36,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>394,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.312.1205</b>	<b>Klapeli kilitli tip; 100 Ø mm / ROGAR KLAPESİ / Pis Su Geri Tepme ventili</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.312.1205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Klapeli kilitli tip; 100 Ø mm	Ad	1	178,00	178,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	178,00	17,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	195,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>243,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.312.1206</b>	<b>Klapeli kilitli tip; 125 Ø mm / ROGAR KLAPESİ / Pis Su Geri Tepme ventili</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.312.1206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Klapeli kilitli tip; 125 Ø mm	Ad	1	182,00	182,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,15	70,00		10,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,15	51,00		7,65	
					Kârsız Toplam (TL)	182,00	23,15
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	205,15	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>256,44</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.312.1207</b>	<b>Klapeli kilitli tip; 160 Ø mm / ROGAR KLAPESİ / Pis Su Geri Tepme ventili</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.312.1207	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Klapeli kilitli tip; 160 Ø mm	Ad	1	211,00	211,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	211,00	25,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	236,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>31,96</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>295,71</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.312.1208</b>	<b>Klapeli kilitli tip; 200 Ø mm / ROGAR KLAPESİ / Pis Su Geri Tepme ventili</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.312.1208	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Klapeli kilitli tip; 200 Ø mm	Ad	1	488,00	488,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	488,00	29,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	517,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>36,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>646,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.312.2101</b>	<b>70 ø mm. / Havalandırma boru ve şapkası Pvc'Den / Havalandırma Boru ve Şapkası</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.312.2101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 70 ø mm. / Havalandırma boru ve şapkası Pvc'Den / Havalandırma Boru ve Şapkası (Rayici)	Ad	1	62,00	62,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	62,00	19,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	81,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>101,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.312.2102</b>	<b>100 ø mm. / Havalandırma boru ve şapkası Pvc'Den / Havalandırma Boru ve Şapkası</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.312.2102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 ø mm. / Havalandırma boru ve şapkası Pvc'Den / Havalandırma Boru ve Şapkası (Rayici)	Ad	1	80,50	80,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	80,50	25,41
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	105,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>31,76</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>132,39</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.312.2103	125 ø mm. / Havalandırma boru ve şapkası Pvc'Den / Havalandırma Boru ve Şapkası					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.312.2103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 ø mm. / Havalandırma boru ve şapkası Pvc'Den / Havalandırma Boru ve Şapkası (Rayici)	Ad	1	100,00	100,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,22	70,00		15,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	100,00	28,15
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	128,15	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>35,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>160,19</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.312.2201	Otomatik Pis Su Havalık Cihazı ø 50 mm ye kadar (ø 50 mm dahil) / Otomatik Pis Su Havalık Cihazı / Havalandırma Boru ve Şapkası					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.312.2201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Otomatik Pis Su Havalık Cihazı ø 50 mm ye kadar (ø 50 mm dahil) / Otomatik Pis Su Havalık Cihazı / Havalandırma Boru ve Şapkası (Rayici)	Ad	1	540,00	540,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	540,00	48,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	588,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>60,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>735,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.312.2202	<b>Otomatik Pis Su Havalık Cihazı ø 100 mm ye kadar (ø 100 mm dahil) / Otomatik Pis Su Havalık Cihazı / Havalandırma Boru ve Şapkası</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.312.2202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Otomatik Pis Su Havalık Cihazı ø 100 mm ye kadar (ø 100 mm dahil) / Otomatik Pis Su Havalık Cihazı / Havalandırma Boru ve Şapkası (Rayici)	Ad	1	904,00	904,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40
					Kârsız Toplam (TL)	904,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	952,40
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>60,50</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.190,50</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil						

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.320.1101	<b>15 Ø mm (1/2) / Sürgülü (şiber) ve glop vanaları, pirinç vidalı, preste imal edilmiş (TS EN 12288) ye göre boşaltmasız. / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.1101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm (1/2) / Sürgülü (şiber) ve glop vanaları, pirinç vidalı, preste imal edilmiş (TS EN 12288) ye göre boşaltmasız. / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici)	Ad	1	80,50	80,50	
	Bölüm Toplamı Malzeme				80,50	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75
	Bölüm Toplamı Montaj					30,25
					Kârsız Toplam (TL)	80,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	110,75
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>37,81</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>138,44</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil						

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1102	<b>20 Ø mm (3/4) / Sürgülü (şiber) ve glop vanaları, pirinç vidalı, preste imal edilmiş (TS EN 12288) ye göre boşaltmasız. / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm (3/4) / Sürgülü (şiber) ve glop vanaları, pirinç vidalı, preste imal edilmiş (TS EN 12288) ye göre boşaltmasız. / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	105,00	105,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,275	70,00		19,25	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,275	51,00		14,03	
	Bölüm Toplamı Montaj				105,00	33,28	
					Kârsız Toplam (TL)	105,00	33,28
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	138,28	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>41,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>172,85</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1103	<b>25 Ø mm (1) / Sürgülü (şiber) ve glop vanaları, pirinç vidalı, preste imal edilmiş (TS EN 12288) ye göre boşaltmasız. / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm (1) / Sürgülü (şiber) ve glop vanaları, pirinç vidalı, preste imal edilmiş (TS EN 12288) ye göre boşaltmasız. / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	162,00	162,00		
10.100.1060	<b>Montaj Bileşenleri</b> Formen	Sa	0,05	101,00		5,05	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
10.100.1062	Bölüm Toplamı Montaj Düz işçi	Sa	0,05	50,00		43,85 2,50	
					Kârsız Toplam (TL)	162,00	43,85
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	205,85	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>54,81</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>257,31</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1104	<b>32 Ø mm (1 1/4) / Sürgülü (şiber) ve glop vanaları, piriç vidalı, preste imal edilmiş (TS EN 12288) ye göre boşaltmasız. / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm (1 1/4) / Sürgülü (şiber) ve glop vanaları, piriç vidalı, preste imal edilmiş (TS EN 12288) ye göre boşaltmasız. / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	271,00	271,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				271,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,05	101,00		5,05	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
	Bölüm Toplamı Montaj					49,90	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
					Kârsız Toplam (TL)	271,00	49,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	320,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>62,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>401,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1105	<b>40 Ø mm (1 1/2) / Sürgülü (şiber) ve glop vanaları, piriç vidalı, preste imal edilmiş (TS EN 12288) ye göre boşaltmasız. / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm (1 1/2) / Sürgülü (şiber) ve glop vanaları, piriç vidalı, preste imal edilmiş (TS EN 12288) ye göre boşaltmasız. / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	352,00	352,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				352,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,05	101,00		5,05	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,375	70,00		26,25	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,375	51,00		19,13	
	Bölüm Toplamı Montaj					52,93	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
					Kârsız Toplam (TL)	352,00	52,93
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	404,93	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>66,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>506,16</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1106	<b>50 Ø mm (2) / Sürgülü (şiber) ve glop vanaları, piriç vidalı, preste imal edilmiş (TS EN 12288) ye göre boşaltmasız. / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm (2) / Sürgülü (şiber) ve glop vanaları, piriç vidalı, preste imal edilmiş (TS EN 12288) ye göre boşaltmasız. / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	584,00	584,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				584,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,05	101,00		5,05	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
	Bölüm Toplamı Montaj					56,95	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
					Kârsız Toplam (TL)	584,00	56,95
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	640,95	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>71,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>801,19</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1201	<b>40 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	1.781,00	1.781,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				1.781,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,55	51,00		28,05	
	Bölüm Toplamı Montaj					83,62	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
					Kârsız Toplam (TL)	1.781,00	83,62
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.864,62	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>104,53</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.330,77</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1202	50 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	1.901,00	1.901,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
	Bölüm Toplamı Montaj					101,77	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
					Kârsız Toplam (TL)	1.901,00	101,77
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.002,77	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>127,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.503,46</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1203	65 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	2.551,00	2.551,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
	Bölüm Toplamı Montaj					107,82	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
					Kârsız Toplam (TL)	2.551,00	107,82
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.658,82	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>134,77</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.323,53</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.1204</b>	<b>80 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	3.007,00	3.007,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
	Bölüm Toplamı Montaj					145,07	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
					Kârsız Toplam (TL)	3.007,00	145,07
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.152,07	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>181,34</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.940,09</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.1205</b>	<b>100 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	3.683,00	3.683,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
	Bölüm Toplamı Montaj					162,27	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
					Kârsız Toplam (TL)	3.683,00	162,27
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.845,27	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>202,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.806,59</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.1206</b>	<b>125 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	4.920,00	4.920,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
	Bölüm Toplamı Montaj					174,37	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
					Kârsız Toplam (TL)	4.920,00	174,37
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.094,37	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>217,96</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.367,96</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.1207</b>	<b>150 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1207	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	5.921,00	5.921,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
	Bölüm Toplamı Montaj					198,57	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
					Kârsız Toplam (TL)	5.921,00	198,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6.119,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>248,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.649,46</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.320.1208</b>	<b>200 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.1208	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	9.460,00	9.460,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00
Kârsız Toplam (TL)					9.460,00	260,07
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					9.720,07	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>325,09</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12.150,09</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.320.1209</b>	<b>250 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.1209	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	15.620,00	15.620,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,24	50,00		12,00
Kârsız Toplam (TL)					15.620,00	285,27
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					15.905,27	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>356,59</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>19.881,59</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.1210</b>	<b>300 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1210	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 300 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	20.910,00	20.910,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,3	70,00		161,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,3	51,00		117,30	
	Bölüm Toplamı Montaj					297,37	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,24	50,00		12,00	
					Kârsız Toplam (TL)	20.910,00	297,37
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	21.207,37	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>371,71</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>26.509,21</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.1211</b>	<b>350 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1211	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 350 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	30.150,00	30.150,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1060	Formen	Sa	0,05	101,00		5,05	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,4	70,00		168,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,4	51,00		122,40	
	Bölüm Toplamı Montaj					307,45	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,24	50,00		12,00	
					Kârsız Toplam (TL)	30.150,00	307,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	30.457,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>384,31</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>38.071,81</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1212	400 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1212	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 400 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	41.940,00	41.940,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,9	70,00		203,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,9	51,00		147,90	
	Bölüm Toplamı Montaj					372,47	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,29	50,00		14,50	
					Kârsız Toplam (TL)	41.940,00	372,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	42.312,47	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>465,59</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>52.890,59</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1213	500 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1213	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 500 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	74.450,00	74.450,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,3	70,00		231,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,3	51,00		168,30	
	Bölüm Toplamı Montaj					422,37	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,32	50,00		16,00	
					Kârsız Toplam (TL)	74.450,00	422,37
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	74.872,37	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>527,96</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>93.590,46</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1214	600 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1214	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 600 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı, PN 6-10 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici)	Ad	1	80.400,00	80.400,00		
	Bölüm Toplamı Malzeme				80.400,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,5	70,00		245,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,5	51,00		178,50	
	Bölüm Toplamı Montaj					448,07	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,35	50,00		17,50	
					Kârsız Toplam (TL)	80.400,00	448,07
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	80.848,07	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>560,09</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>101.060,09</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1301	40 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici)	Ad	1	1.199,00	1.199,00		
	Bölüm Toplamı Malzeme				1.199,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
	Bölüm Toplamı Montaj					85,15	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
					Kârsız Toplam (TL)	1.199,00	85,15
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.284,15	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>106,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.605,19</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1302	<b>50 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	1.280,00	1.280,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				1.280,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
	Bölüm Toplamı Montaj					101,77	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
					Kârsız Toplam (TL)	1.280,00	101,77
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.381,77	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>127,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.727,21</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1303	<b>65 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	1.647,00	1.647,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				1.647,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
	Bölüm Toplamı Montaj					107,82	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
					Kârsız Toplam (TL)	1.647,00	107,82
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.754,82	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>134,77</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.193,53</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1304	<b>80 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	2.352,00	2.352,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				2.352,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
	Bölüm Toplamı Montaj					145,07	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
					Kârsız Toplam (TL)	2.352,00	145,07
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.497,07	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>181,34</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.121,34</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1305	<b>100 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	2.683,00	2.683,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				2.683,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
	Bölüm Toplamı Montaj					162,27	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
					Kârsız Toplam (TL)	2.683,00	162,27
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.845,27	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>202,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.556,59</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1306	<b>125 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1306	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	3.752,00	3.752,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				3.752,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
	Bölüm Toplamı Montaj					174,37	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
					Kârsız Toplam (TL)	3.752,00	174,37
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.926,37	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>217,96</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.907,96</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1307	<b>150 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1307	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	4.337,00	4.337,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				4.337,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
	Bölüm Toplamı Montaj					198,57	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
					Kârsız Toplam (TL)	4.337,00	198,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.535,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>248,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.669,46</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1308	<b>200 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1308	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	8.714,00	8.714,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				8.714,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
	Bölüm Toplamı Montaj					260,07	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00	
					Kârsız Toplam (TL)	8.714,00	260,07
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8.974,07	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>325,09</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11.217,59</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1309	<b>250 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1309	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	15.630,00	15.630,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				15.630,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
	Bölüm Toplamı Montaj					285,27	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,24	50,00		12,00	
					Kârsız Toplam (TL)	15.630,00	285,27
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	15.915,27	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>356,59</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>19.894,09</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1310	<b>300 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1310	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 300 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	21.020,00	21.020,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				21.020,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,3	70,00		161,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,3	51,00		117,30	
	Bölüm Toplamı Montaj					297,37	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,24	50,00		12,00	
					Kârsız Toplam (TL)	21.020,00	297,37
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	21.317,37	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>371,71</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>26.646,71</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1311	<b>350 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1311	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 350 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	31.530,00	31.530,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				31.530,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,05	101,00		5,05	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,5	70,00		175,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,4	51,00		122,40	
	Bölüm Toplamı Montaj					314,45	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,24	50,00		12,00	
					Kârsız Toplam (TL)	31.530,00	314,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	31.844,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>393,06</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>39.805,56</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1312	<b>400 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1312	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 400 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	42.260,00	42.260,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				42.260,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,9	70,00		203,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,9	51,00		147,90	
	Bölüm Toplamı Montaj					372,47	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,29	50,00		14,50	
					Kârsız Toplam (TL)	42.260,00	372,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	42.632,47	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>465,59</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>53.290,59</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1313	<b>500 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1313	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 500 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	77.490,00	77.490,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				77.490,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,3	70,00		231,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,3	51,00		168,30	
	Bölüm Toplamı Montaj					422,37	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,32	50,00		16,00	
					Kârsız Toplam (TL)	77.490,00	422,37
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	77.912,37	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>527,96</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>97.390,46</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1314	<b>600 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1314	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 600 Ø mm / Sürgülü vana Pik döküm, flanşlı TS EN 1171'e uygun, diğer özellikler 207-400'ün aynı, PN 16 / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	98.640,00	98.640,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				98.640,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,07	101,00		7,07	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,5	70,00		245,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,5	51,00		178,50	
	Bölüm Toplamı Montaj					448,07	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,35	50,00		17,50	
					Kârsız Toplam (TL)	98.640,00	448,07
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	99.088,07	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>560,09</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>123.860,09</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1401	<b>15 Ø mm (1/2) / Kosva vana (kolon musluğu), pirinç, vidalı, preste imal edilmiş, TS-15/5'e uygun boşaltmalı / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1401	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm (1/2) / Kosva vana (kolon musluğu), pirinç, vidalı, preste imal edilmiş, TS-15/5'e uygun boşaltmalı / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	114,00	114,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				114,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,05	101,00		5,05	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
	Bölüm Toplamı Montaj					37,80	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
					Kârsız Toplam (TL)	114,00	37,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	151,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>47,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>189,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1402	<b>20 Ø mm (3/4) / Kosva vana (kolon musluğu), pirinç, vidalı, preste imal edilmiş, TS-15/5'e uygun boşaltmalı / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1402	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm (3/4) / Kosva vana (kolon musluğu), pirinç, vidalı, preste imal edilmiş, TS-15/5'e uygun boşaltmalı / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	138,00	138,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				138,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,05	101,00		5,05	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,275	70,00		19,25	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,275	51,00		14,03	
	Bölüm Toplamı Montaj					40,83	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
					Kârsız Toplam (TL)	138,00	40,83
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	178,83	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,04</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>223,54</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1403	<b>25 Ø mm (1) / Kosva vana (kolon musluğu), pirinç, vidalı, preste imal edilmiş, TS-15/5'e uygun boşaltmalı / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1403	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm (1) / Kosva vana (kolon musluğu), pirinç, vidalı, preste imal edilmiş, TS-15/5'e uygun boşaltmalı / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	223,00	223,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				223,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,05	101,00		5,05	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
	Bölüm Toplamı Montaj					43,85	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
					Kârsız Toplam (TL)	223,00	43,85
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	266,85	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>54,81</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>333,56</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1404	<b>32 Ø mm (1 1/4) / Kosva vana (kolon musluğu), pirinç, vidalı, preste imal edilmiş, TS-15/5'e uygun boşaltmalı / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1404	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm (1 1/4) / Kosva vana (kolon musluğu), pirinç, vidalı, preste imal edilmiş, TS-15/5'e uygun boşaltmalı / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	398,00	398,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				398,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,05	101,00		5,05	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
	Bölüm Toplamı Montaj					49,90	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
					Kârsız Toplam (TL)	398,00	49,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	447,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>62,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>559,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1405	<b>40 Ø mm (1 1/2) / Kosva vana (kolon musluğu), pirinç, vidalı, preste imal edilmiş, TS-15/5'e uygun boşaltmalı / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1405	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm (1 1/2) / Kosva vana (kolon musluğu), pirinç, vidalı, preste imal edilmiş, TS-15/5'e uygun boşaltmalı / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	516,00	516,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				516,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,05	101,00		5,05	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,375	70,00		26,25	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,375	51,00		19,13	
	Bölüm Toplamı Montaj					52,93	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
					Kârsız Toplam (TL)	516,00	52,93
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	568,93	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>66,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>711,16</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.1406	<b>50 Ø mm (2) / Kosva vana (kolon musluğu), piriñç, vidalı, preste imal edilmiş, TS-15/5'e uygun boşaltmalı / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.1406	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm (2) / Kosva vana (kolon musluğu), piriñç, vidalı, preste imal edilmiş, TS-15/5'e uygun boşaltmalı / Soğuk veya Sıcak Su Vanaları (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	765,00	765,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				765,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,05	101,00		5,05	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
	Bölüm Toplamı Montaj					55,95	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
					Kârsız Toplam (TL)	765,00	55,95
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	820,95	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>69,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.026,19</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2101	<b>15 Ø mm (1/2") / Piriñç, preste imal edilmiş teflon (PTFE), contalı, tam geçişli, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm (1/2") / Piriñç, preste imal edilmiş teflon (PTFE), contalı, tam geçişli, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	87,00	87,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	87,00	30,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	117,25	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>37,81</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>146,56</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2102	<b>20 Ø mm (3/4") / Pirinç, preste imal edilmiş teflon (PTFE), contalı, tam geçişli, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm (3/4") / Pirinç, preste imal edilmiş teflon (PTFE), contalı, tam geçişli, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	99,50	99,50		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,275	70,00		19,25	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,275	51,00		14,03	
					Kârsız Toplam (TL)	99,50	33,28
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	132,78	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>41,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>165,97</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2103	<b>25 Ø mm (1") / Pirinç, preste imal edilmiş teflon (PTFE), contalı, tam geçişli, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm (1") / Pirinç, preste imal edilmiş teflon (PTFE), contalı, tam geçişli, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	160,00	160,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	160,00	36,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	196,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>45,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>245,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2104	<b>32 Ø mm (1 1/4") / Pirinç, preste imal edilmiş teflon (PTFE), contalı, tam geçişli, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm (1 1/4") / Pirinç, preste imal edilmiş teflon (PTFE), contalı, tam geçişli, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	272,00	272,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	272,00	42,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	314,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>52,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>392,94</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2105	<b>40 Ø mm (1 1/2") / Pirinç, preste imal edilmiş teflon (PTFE), contalı, tam geçişli, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm (1 1/2") / Pirinç, preste imal edilmiş teflon (PTFE), contalı, tam geçişli, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	389,00	389,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,375	70,00		26,25	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,375	51,00		19,13	
					Kârsız Toplam (TL)	389,00	45,38
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	434,38	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>56,73</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>542,98</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2106	<b>50 Ø mm (2") / Pirinç, preste imal edilmiş teflon (PTFE), contalı, tam geçişli, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm (2") / Pirinç, preste imal edilmiş teflon (PTFE), contalı, tam geçişli, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	592,00	592,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	592,00	48,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	640,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>60,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>800,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2201	<b>40 Ø mm / PN 16, Gövdesi sfero döküm, küresi dolu paslanmaz çelik, teflon contalı, tam geçişli, wafer bağlantılı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm / PN 16, Gövdesi sfero döküm, küresi dolu paslanmaz çelik, teflon contalı, tam geçişli, wafer bağlantılı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	842,00	842,00		
10.100.1062	<b>Montaj Bileşenleri</b> Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,55	51,00		28,05	
					Kârsız Toplam (TL)	842,00	76,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	918,55	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>95,69</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.148,19</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2202	<b>50 Ø mm / PN 16, Gövdesi sfero döküm, küresi dolu paslanmaz çelik, teflon contalı, tam geçişli, wafer bağlantılı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm / PN 16, Gövdesi sfero döküm, küresi dolu paslanmaz çelik, teflon contalı, tam geçişli, wafer bağlantılı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	1.052,00	1.052,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	1.052,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.146,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.433,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2203	<b>65 Ø mm / PN 16, Gövdesi sfero döküm, küresi dolu paslanmaz çelik, teflon contalı, tam geçişli, wafer bağlantılı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm / PN 16, Gövdesi sfero döküm, küresi dolu paslanmaz çelik, teflon contalı, tam geçişli, wafer bağlantılı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	1.459,00	1.459,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	1.459,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.559,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.949,69</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.320.2204	<b>80 Ø mm / PN 16, Gövdesi sfero döküm, küresi dolu paslanmaz çelik, teflon contalı, tam geçişli, wafer bağlantılı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.2204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm / PN 16, Gövdesi sfero döküm, küresi dolu paslanmaz çelik, teflon contalı, tam geçişli, wafer bağlantılı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	2.071,00	2.071,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10
Kârsız Toplam (TL)					2.071,00	143,10
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.214,10	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>178,88</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.767,63</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.320.2205	<b>100 Ø mm / PN 16, Gövdesi sfero döküm, küresi dolu paslanmaz çelik, teflon contalı, tam geçişli, wafer bağlantılı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.2205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm / PN 16, Gövdesi sfero döküm, küresi dolu paslanmaz çelik, teflon contalı, tam geçişli, wafer bağlantılı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	2.923,00	2.923,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20
Kârsız Toplam (TL)					2.923,00	155,20
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					3.078,20	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.847,75</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2301	<b>40 Ø mm / PN 10-16 Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, iki parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm / PN 10-16 Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, iki parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	857,00	857,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,55	51,00		28,05	
					Kârsız Toplam (TL)	857,00	76,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	933,55	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>95,69</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.166,94</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2302	<b>50 Ø mm / PN 10-16 Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, iki parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm / PN 10-16 Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, iki parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	1.070,00	1.070,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	1.070,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.164,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.455,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2303	<b>65 Ø mm / PN 10-16 Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, iki parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm / PN 10-16 Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, iki parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	1.315,00	1.315,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	1.315,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.415,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.769,69</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2304	<b>80 Ø mm / PN 10-16 Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, iki parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm / PN 10-16 Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, iki parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	1.986,00	1.986,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	1.986,00	143,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.129,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>178,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.661,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2305	<b>100 Ø mm / PN 10-16 Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, iki parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm / PN 10-16 Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, iki parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	2.745,00	2.745,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	2.745,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.900,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.625,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2306	<b>125 Ø mm / PN 10-16 Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, iki parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2306	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm / PN 10-16 Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, iki parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	4.987,00	4.987,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	4.987,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.154,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.442,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2401	<b>15 Ø mm. (1/2") / PN 10-16 Gövdesi pik küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2401	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm. (1/2") / PN 10-16 Gövdesi pik küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	494,00	494,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	494,00	35,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	529,25	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>44,06</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>661,56</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2402	<b>20 Ø mm. (3/4") / PN 10-16 Gövdesi pik küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2402	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm. (3/4") / PN 10-16 Gövdesi pik küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	499,00	499,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,275	70,00		19,25	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,275	51,00		14,03	
					Kârsız Toplam (TL)	499,00	38,28
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	537,28	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>47,85</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>671,60</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2403	<b>25 Ø mm. (1") / PN 10-16 Gövdesi pik küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2403	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm. (1") / PN 10-16 Gövdesi pik küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	577,00	577,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	577,00	41,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	618,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>772,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2404	<b>32 Ø mm. (1 1/4") / PN 10-16 Gövdesi pik küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2404	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. (1 1/4") / PN 10-16 Gövdesi pik küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	712,00	712,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	712,00	47,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	759,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>59,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>949,19</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2405	<b>40 Ø mm. (1 1/2") / PN 10-16 Gövdesi pik küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2405	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. (1 1/2") / PN 10-16 Gövdesi pik küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	929,00	929,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,375	70,00		26,25	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,375	51,00		19,13	
					Kârsız Toplam (TL)	929,00	50,38
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	979,38	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>62,98</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.224,22</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2406	<b>50 Ø mm. (2") / PN 10-16 Gövdesi pik küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2406	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. (2") / PN 10-16 Gövdesi pik küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	1.181,00	1.181,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	1.181,00	53,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.234,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>66,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.543,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2501	<b>15 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2501	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	651,00	651,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	651,00	41,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	692,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>865,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2502	<b>20 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2502	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	738,00	738,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	738,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	790,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>987,94</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2503	<b>25 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2503	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	829,00	829,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	829,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	887,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.109,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2504	<b>32 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2504	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	1.141,00	1.141,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	1.141,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.205,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.506,81</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2505	<b>40 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2505	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	1.362,00	1.362,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	1.362,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.440,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.800,10</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2506	<b>50 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2506	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	1.586,00	1.586,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	1.586,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.680,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.100,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2507	<b>65 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2507	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	2.083,00	2.083,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	2.083,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.183,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.729,69</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2508	<b>80 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2508	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	2.824,00	2.824,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	2.824,00	138,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.962,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.702,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2509	<b>100 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2509	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	4.371,00	4.371,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	4.371,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.526,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.657,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2510	<b>125 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2510	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	6.995,00	6.995,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	6.995,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7.162,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8.952,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2511	<b>150 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2511	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	11.540,00	11.540,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	11.540,00	191,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11.731,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>239,38</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14.664,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2512	<b>200 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2512	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	21.860,00	21.860,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	21.860,00	253,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	22.113,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>316,25</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>27.641,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2513	<b>250 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2513	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm / PN 10-16, Gövdesi pik döküm, küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, flanşlı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	24.970,00	24.970,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,24	50,00		12,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	24.970,00	278,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	25.248,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>347,75</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>31.560,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2601	<b>15 Ø mm. (1/2") / PN 25-40, Gövdesi ve küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2601	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm. (1/2") / PN 25-40, Gövdesi ve küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	1.061,00	1.061,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	1.061,00	35,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.096,25	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>44,06</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.370,31</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2602	<b>20 Ø mm. (3/4") / PN 25-40, Gövdesi ve küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2602	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm. (3/4") / PN 25-40, Gövdesi ve küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	1.155,00	1.155,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,275	70,00		19,25	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,275	51,00		14,03	
					Kârsız Toplam (TL)	1.155,00	38,28
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.193,28	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>47,85</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.491,60</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2603	<b>25 Ø mm. (1") / PN 25-40, Gövdesi ve küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2603	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm. (1") / PN 25-40, Gövdesi ve küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	1.410,00	1.410,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	1.410,00	41,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.451,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.814,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.320.2604	<b>32 Ø mm. (1 1/4") / PN 25-40, Gövdesi ve küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.2604	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. (1 1/4") / PN 25-40, Gövdesi ve küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	1.871,00	1.871,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85
Kârsız Toplam (TL)					1.871,00	47,35
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					1.918,35	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>59,19</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.397,94</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.320.2605	<b>40 Ø mm. (1 1/2") / PN 25-40, Gövdesi ve küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.2605	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. (1 1/2") / PN 25-40, Gövdesi ve küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	2.740,00	2.740,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,375	70,00		26,25
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,375	51,00		19,13
Kârsız Toplam (TL)					2.740,00	50,38
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.790,38	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>62,98</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.487,98</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2606	<b>50 Ø mm. (2") / PN 25-40, Gövdesi ve küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2606	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. (2") / PN 25-40, Gövdesi ve küresi dolu paslanmaz çelikten, tam geçişli, paslanmaz çelikten veya teflon tabak yay takviyeli contalı, üç parçalı, vidalı / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	3.346,00	3.346,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	3.346,00	53,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.399,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>66,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.249,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2701	<b>15 Ø mm Flaşlı / PN 25-40, flaşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2701	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm Flaşlı / PN 25-40, flaşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	1.089,00	1.089,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	1.089,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.141,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.426,69</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2702	20 Ø mm Flaşlı / PN 25-40, flaşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2702	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm Flaşlı / PN 25-40, flaşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	1.417,00	1.417,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	1.417,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.475,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.844,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2703	25 Ø mm Flaşlı / PN 25-40, flaşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2703	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm Flaşlı / PN 25-40, flaşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	1.601,00	1.601,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	1.601,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.665,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.081,81</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2704	32 Ø mm Flanşlı / PN 25-40, flanşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2704	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm Flanşlı / PN 25-40, flanşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	1.957,00	1.957,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,55	51,00		28,05	
					Kârsız Toplam (TL)	1.957,00	76,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.033,55	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>95,69</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.541,94</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2705	40 Ø mm Flanşlı / PN 25-40, flanşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2705	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm Flanşlı / PN 25-40, flanşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	2.604,00	2.604,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	2.604,00	99,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.703,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>124,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.379,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2706	50 Ø mm Flanşlı / PN 25-40, flanşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2706	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm Flanşlı / PN 25-40, flanşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	3.084,00	3.084,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	3.084,00	105,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.189,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>132,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.987,19</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2707	65 Ø mm Flanşlı / PN 25-40, flanşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2707	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm Flanşlı / PN 25-40, flanşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	4.466,00	4.466,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	4.466,00	153,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.619,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>191,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.773,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2708	<b>80 Ø mm Flanşlı / PN 25-40, flanşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2708	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm Flanşlı / PN 25-40, flanşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	5.333,00	5.333,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	5.333,00	165,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.498,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>206,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.872,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2709	<b>100 Ø mm Flanşlı / PN 25-40, flanşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2709	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm Flanşlı / PN 25-40, flanşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	9.856,00	9.856,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	9.856,00	182,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10.038,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>227,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12.547,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2710	125 Ø mm Flanşlı / PN 25-40, flanşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2710	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm Flanşlı / PN 25-40, flanşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	13.170,00	13.170,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	13.170,00	206,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	13.376,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>258,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>16.720,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2711	150 Ø mm Flanşlı / PN 25-40, flanşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2711	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm Flanşlı / PN 25-40, flanşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	15.670,00	15.670,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,7	50,00		35,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	15.670,00	277,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	15.947,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>346,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>19.933,75</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.2712	200 Ø mm Flanşlı / PN 25-40, flanşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.2712	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm Flanşlı / PN 25-40, flanşlı, diğer özellikler BFT 210-750 gibi. / Küresel Vanalar (TS 3148) (Rayici)	Ad	1	28.170,00	28.170,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	28.170,00	306,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	28.476,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>382,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>35.595,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.3101	15 Ø mm (1/2") vidalı / Pirinç preste imal edilmiş teflon contalı, tam geçişli / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.3101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm (1/2") vidalı / Pirinç preste imal edilmiş teflon contalı, tam geçişli / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331) (Rayici)	Ad	1	84,50	84,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	84,50	35,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	119,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>44,06</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>149,69</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.3102	<b>20 Ø mm (3/4") vidalı / Pirinç preste imal edilmiş teflon contalı, tam geçişli / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.3102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm (3/4") vidalı / Pirinç preste imal edilmiş teflon contalı, tam geçişli / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331) (Rayici)	Ad	1	108,00	108,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,275	70,00		19,25	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,275	51,00		14,03	
					Kârsız Toplam (TL)	108,00	38,28
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	146,28	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>47,85</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>182,85</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.3103	<b>25 Ø mm ( 1" ) vidalı / Pirinç preste imal edilmiş teflon contalı, tam geçişli / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.3103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm ( 1" ) vidalı / Pirinç preste imal edilmiş teflon contalı, tam geçişli / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331) (Rayici)	Ad	1	168,00	168,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	168,00	41,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	209,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>261,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.3104	<b>32 Ø mm (1 1/4") vidalı / Pirinç preste imal edilmiş teflon contalı, tam geçişli / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.3104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm (1 1/4") vidalı / Pirinç preste imal edilmiş teflon contalı, tam geçişli / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331) (Rayici)	Ad	1	317,00	317,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	317,00	47,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	364,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>59,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>455,44</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.3105	<b>40 Ø mm (1 1/2") vidalı / Pirinç preste imal edilmiş teflon contalı, tam geçişli / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.3105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm (1 1/2") vidalı / Pirinç preste imal edilmiş teflon contalı, tam geçişli / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331) (Rayici)	Ad	1	405,00	405,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,375	70,00		26,25	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,375	51,00		19,13	
					Kârsız Toplam (TL)	405,00	50,38
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	455,38	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>62,98</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>569,23</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.3106	<b>50 Ø mm ( 2" ) vidalı / Pirinç preste imal edilmiş teflon contalı, tam geçişli / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.3106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm ( 2" ) vidalı / Pirinç preste imal edilmiş teflon contalı, tam geçişli / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331) (Rayici)	Ad	1	617,00	617,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	617,00	53,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	670,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>66,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>838,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.3201	<b>15 Ø mm / Sfero veya çelik döküm gövdeli, küresi dolu paslanmaz çelikten imal edilmiş teflon tabak yay takviyeli contalı, tam geçişli, üç parçalı, flanşlı / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.3201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm / Sfero veya çelik döküm gövdeli, küresi dolu paslanmaz çelikten imal edilmiş teflon tabak yay takviyeli contalı, tam geçişli, üç parçalı, flanşlı / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331) (Rayici)	Ad	1	596,00	596,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	596,00	41,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	637,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>796,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.3202	<b>20 Ø mm / Sfero veya çelik döküm gövdeli, küresi dolu paslanmaz çelikten imal edilmiş teflon tabak yay takviyeli contalı, tam geçişli, üç parçalı, flanşlı / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.3202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm / Sfero veya çelik döküm gövdeli, küresi dolu paslanmaz çelikten imal edilmiş teflon tabak yay takviyeli contalı, tam geçişli, üç parçalı, flanşlı / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331) (Rayici)	Ad	1	736,00	736,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	736,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	788,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>985,44</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.3203	<b>25 Ø mm / Sfero veya çelik döküm gövdeli, küresi dolu paslanmaz çelikten imal edilmiş teflon tabak yay takviyeli contalı, tam geçişli, üç parçalı, flanşlı / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.3203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm / Sfero veya çelik döküm gövdeli, küresi dolu paslanmaz çelikten imal edilmiş teflon tabak yay takviyeli contalı, tam geçişli, üç parçalı, flanşlı / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331) (Rayici)	Ad	1	1.004,00	1.004,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	1.004,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.062,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.328,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.3204	<b>32 Ø mm / Sfero veya çelik döküm gövdeli, küresi dolu paslanmaz çelikten imal edilmiş teflon tabak yay takviyeli contalı, tam geçişli, üç parçalı, flanşlı / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.3204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm / Sfero veya çelik döküm gövdeli, küresi dolu paslanmaz çelikten imal edilmiş teflon tabak yay takviyeli contalı, tam geçişli, üç parçalı, flanşlı / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331) (Rayici)	Ad	1	1.342,00	1.342,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	1.342,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.406,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.758,06</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.3205	<b>40 Ø mm / Sfero veya çelik döküm gövdeli, küresi dolu paslanmaz çelikten imal edilmiş teflon tabak yay takviyeli contalı, tam geçişli, üç parçalı, flanşlı / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.3205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm / Sfero veya çelik döküm gövdeli, küresi dolu paslanmaz çelikten imal edilmiş teflon tabak yay takviyeli contalı, tam geçişli, üç parçalı, flanşlı / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331) (Rayici)	Ad	1	1.701,00	1.701,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	1.701,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.779,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.223,85</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.320.3206	<b>50 Ø mm / Sfero veya çelik döküm gövdeli, küresi dolu paslanmaz çelikten imal edilmiş teflon tabak yay takviyeli contalı, tam geçişli, üç parçalı, flanşlı / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.3206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm / Sfero veya çelik döküm gövdeli, küresi dolu paslanmaz çelikten imal edilmiş teflon tabak yay takviyeli contalı, tam geçişli, üç parçalı, flanşlı / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331) (Rayici)	Ad	1	2.408,00	2.408,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70
Kârsız Toplam (TL)					2.408,00	94,70
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.502,70	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.128,38</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.320.3301	<b>65 Ø mm / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS 9809) / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.3301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS 9809) / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331) (Rayici)	Ad	1	2.822,00	2.822,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25
Kârsız Toplam (TL)					2.822,00	100,75
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.922,75	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.653,44</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.3302	80 Ø mm / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS 9809) / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.3302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS 9809) / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331) (Rayici)	Ad	1	3.422,00	3.422,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	3.422,00	138,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.560,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.450,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.3303	100 Ø mm / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS 9809) / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.3303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS 9809) / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331) (Rayici)	Ad	1	4.757,00	4.757,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	4.757,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.912,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.140,25</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.3304</b>	<b>125 Ø mm / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS 9809) / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.3304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS 9809) / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331) (Rayici)	Ad	1	8.533,00	8.533,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	8.533,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8.700,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>10.875,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.3305</b>	<b>150 Ø mm / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS 9809) / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.3305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS 9809) / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331) (Rayici)	Ad	1	15.610,00	15.610,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	15.610,00	191,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	15.801,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>239,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>19.751,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.3306	200 Ø mm / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS 9809) / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.3306	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS 9809) / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331) (Rayici)	Ad	1	27.210,00	27.210,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	27.210,00	253,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	27.463,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>316,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>34.328,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.3307	250 Ø mm / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS 9809) / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.3307	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS 9809) / Doğalgaz Küresel Vanaları (TS EN 331) (Rayici)	Ad	1	47.760,00	47.760,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,24	50,00		12,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	47.760,00	278,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	48.038,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>347,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>60.047,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.4101</b>	<b>50 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16) (TSE kalite belgeli).</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.4101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16) (TSE kalite belgeli). (Rayici)	Ad	1	844,00	844,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	844,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	938,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.173,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.4102</b>	<b>65 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16) (TSE kalite belgeli).</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.4102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16) (TSE kalite belgeli). (Rayici)	Ad	1	915,00	915,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	915,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.015,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.269,69</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.320.4103</b>	<b>80 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16) (TSE kalite belgeli).</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.4103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16) (TSE kalite belgeli). (Rayici)	Ad	1	1.061,00	1.061,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00
Kârsız Toplam (TL)					1.061,00	138,00
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					1.199,00	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.498,75</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.320.4104</b>	<b>100 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16) (TSE kalite belgeli).</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.4104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16) (TSE kalite belgeli). (Rayici)	Ad	1	1.415,00	1.415,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20
Kârsız Toplam (TL)					1.415,00	155,20
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					1.570,20	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.962,75</b>

## Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.4105</b>	<b>125 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16) (TSE kalite belgeli).</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.4105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16) (TSE kalite belgeli). (Rayici)	Ad	1	1.974,00	1.974,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	1.974,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.141,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.676,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.4106</b>	<b>150 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16) (TSE kalite belgeli).</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.4106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16) (TSE kalite belgeli). (Rayici)	Ad	1	2.288,00	2.288,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,4	70,00		98,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,4	51,00		71,40	
					Kârsız Toplam (TL)	2.288,00	179,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.467,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>224,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.084,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.4107	200 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16) (TSE kalite belgeli).					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.4107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16) (TSE kalite belgeli). (Rayici)	Ad	1	3.828,00	3.828,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,7	70,00		119,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	3.828,00	232,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.060,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>290,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.075,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.4108	250 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16) (TSE kalite belgeli).					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.4108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16) (TSE kalite belgeli). (Rayici)	Ad	1	6.226,00	6.226,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	6.226,00	253,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6.479,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>316,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8.098,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.4109</b>	<b>300 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16)(TS EN 593+A1)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.4109	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 300 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16)(TS EN 593+A1) (Rayici)	Ad	1	9.482,00	9.482,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,24	50,00		12,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,5	70,00		175,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	9.482,00	299,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9.781,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>374,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12.226,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.4110</b>	<b>350 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16)(TS EN 593+A1)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.4110	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 350 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16)(TS EN 593+A1) (Rayici)	Ad	1	16.650,00	16.650,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,25	50,00		12,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,7	70,00		189,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,7	51,00		137,70	
					Kârsız Toplam (TL)	16.650,00	339,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	16.989,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>424,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>21.236,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.4111</b>	<b>400 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16)(TS EN 593+A1)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.4111	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 400 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16)(TS EN 593+A1) (Rayici)	Ad	1	23.780,00	23.780,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,25	50,00		12,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00	
					Kârsız Toplam (TL)	23.780,00	375,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	24.155,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>469,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>30.194,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.4112</b>	<b>500 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16)(TS EN 593+A1)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.4112	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 500 Ø mm / Kol kumandalı kelebek vana (PN 10-16)(TS EN 593+A1) (Rayici)	Ad	1	45.150,00	45.150,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,25	50,00		12,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,5	70,00		245,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,5	51,00		178,50	
					Kârsız Toplam (TL)	45.150,00	436,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	45.586,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>545,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>56.982,50</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5101	<b>15 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	896,00	896,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	896,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	948,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.185,44</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5102	<b>20 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	934,00	934,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	934,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	992,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.240,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5103	<b>25 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	1.058,00	1.058,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	1.058,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.122,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.403,06</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5104	<b>32 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	1.442,00	1.442,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,5	70,00		35,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,5	51,00		25,50	
					Kârsız Toplam (TL)	1.442,00	70,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.512,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>88,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.890,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5105	<b>40 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	1.850,00	1.850,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	1.850,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.928,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.410,10</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5106	<b>50 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	2.312,00	2.312,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	2.312,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.406,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.008,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5107	<b>65 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	3.186,00	3.186,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	3.186,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.286,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.108,44</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5108	<b>80 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	3.792,00	3.792,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	3.792,00	138,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.930,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.912,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5109	<b>100 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5109	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	4.584,00	4.584,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	4.584,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.739,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.924,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5110	<b>125 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5110	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	7.689,00	7.689,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	7.689,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7.856,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9.820,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5111	<b>150 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5111	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	13.890,00	13.890,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	13.890,00	191,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	14.081,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>239,38</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>17.601,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5112	<b>200 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5112	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	21.750,00	21.750,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	21.750,00	253,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	22.003,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>316,25</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>27.503,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.320.5113	<b>250 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.5113	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi pik döküm, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	36.970,00	36.970,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,24	50,00		12,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20
Kârsız Toplam (TL)					36.970,00	278,20
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					37.248,20	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>347,75</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>46.560,25</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.320.5201	<b>15 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi pik döküm, vidalı veya flanşlı (TSE kalite belgeli). / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.5201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi pik döküm, vidalı veya flanşlı (TSE kalite belgeli). / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	573,00	573,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85
Kârsız Toplam (TL)					573,00	52,35
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					625,35	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>781,69</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5202	<b>20 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi pik döküm, vidalı veya flanşlı (TSE kalite belgeli). / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi pik döküm, vidalı veya flanşlı (TSE kalite belgeli). / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	730,00	730,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	730,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	788,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>985,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5203	<b>25 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi pik döküm, vidalı veya flanşlı (TSE kalite belgeli). / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi pik döküm, vidalı veya flanşlı (TSE kalite belgeli). / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	908,00	908,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	908,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	972,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.215,56</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.320.5204	<b>32 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi pik döküm, vidalı veya flanşlı (TSE kalite belgeli). / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.5204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi pik döküm, vidalı veya flanşlı (TSE kalite belgeli). / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	1.255,00	1.255,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,5	70,00		35,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,5	51,00		25,50
Kârsız Toplam (TL)					1.255,00	70,50
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					1.325,50	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>88,13</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.656,88</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.320.5205	<b>40 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi pik döküm, vidalı veya flanşlı (TSE kalite belgeli). / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.5205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi pik döküm, vidalı veya flanşlı (TSE kalite belgeli). / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	1.593,00	1.593,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58
Kârsız Toplam (TL)					1.593,00	78,08
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					1.671,08	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.088,85</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5206	<b>50 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi pik döküm, vidalı veya flanşlı (TSE kalite belgeli). / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi pik döküm, vidalı veya flanşlı (TSE kalite belgeli). / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	2.294,00	2.294,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	2.294,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.388,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.985,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5207	<b>65 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi pik döküm, vidalı veya flanşlı (TSE kalite belgeli). / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5207	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi pik döküm, vidalı veya flanşlı (TSE kalite belgeli). / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	4.198,00	4.198,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	4.198,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.298,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.373,44</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5208	<b>80 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi pik döküm, vidalı veya flanşlı (TSE kalite belgeli). / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5208	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi pik döküm, vidalı veya flanşlı (TSE kalite belgeli). / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	5.745,00	5.745,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	5.745,00	138,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.883,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.353,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5209	<b>100 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi pik döküm, vidalı veya flanşlı (TSE kalite belgeli). / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5209	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm Flanşlı / PN 16 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi pik döküm, vidalı veya flanşlı (TSE kalite belgeli). / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	7.569,00	7.569,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	7.569,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7.724,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9.655,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5301	<b>15 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemeden, vidalı veya flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemeden, vidalı veya flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	950,00	950,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	950,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.008,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.260,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5302	<b>20 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemeden, vidalı veya flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemeden, vidalı veya flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	1.232,00	1.232,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	1.232,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.296,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.620,56</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5303	<b>25 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemeden, vidalı veya flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemeden, vidalı veya flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	1.636,00	1.636,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,5	70,00		35,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,5	51,00		25,50	
					Kârsız Toplam (TL)	1.636,00	70,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.706,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>88,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.133,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5304	<b>32 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemeden, vidalı veya flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemeden, vidalı veya flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	2.247,00	2.247,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	2.247,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.325,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.906,35</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5305	<b>40 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemeden, vidalı veya flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemeden, vidalı veya flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	3.135,00	3.135,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	3.135,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.229,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.037,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5306	<b>50 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemeden, vidalı veya flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5306	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm Vidalı Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemeden, vidalı veya flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	4.547,00	4.547,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	4.547,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.647,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.809,69</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5401	<b>15 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemededen, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5401	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm Flanşlı / PN 25- 40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi paslanmaz çelik, teflon ringli, flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	1.299,00	1.299,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	1.299,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.357,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.696,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5402	<b>20 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemededen, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5402	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm Flanşlı / PN 25- 40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi paslanmaz çelik, teflon ringli, flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	1.433,00	1.433,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	1.433,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.497,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.871,81</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5403	<b>25 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemedan, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5403	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm Flanşlı / PN 25- 40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi paslanmaz çelik, teflon ringli, flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	1.748,00	1.748,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,5	70,00		35,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,5	51,00		25,50	
					Kârsız Toplam (TL)	1.748,00	70,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.818,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>88,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.273,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5404	<b>32 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemedan, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5404	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm Flanşlı / PN 25- 40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi paslanmaz çelik, teflon ringli, flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	2.124,00	2.124,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	2.124,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.202,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.752,60</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5405	<b>40 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemedden, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5405	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm Flanşlı / PN 25- 40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi paslanmaz çelik, teflon ringli, flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	2.264,00	2.264,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	2.264,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.358,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.948,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5406	<b>50 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemedden, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5406	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm Flanşlı PN 25- 40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi paslanmaz çelik, teflon ringli, flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	2.871,00	2.871,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	2.871,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.971,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.714,69</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5407	<b>65 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemedan, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5407	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm Flanşlı PN 25- 40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi paslanmaz çelik, teflon ringli, flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	4.259,00	4.259,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	4.259,00	153,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.412,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>191,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.515,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5408	<b>80 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemedan, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5408	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm Flanşlı PN 25- 40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi paslanmaz çelik, teflon ringli, flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	5.223,00	5.223,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	5.223,00	165,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.388,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>206,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.735,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5409	<b>100 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemedен, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5409	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm Flanşlı PN 25- 40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi paslanmaz çelik, teflon ringli, flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	8.631,00	8.631,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	8.631,00	182,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8.813,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>227,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11.016,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5410	<b>125 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemedен, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5410	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm Flanşlı / PN 40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi paslanmaz çelik, teflon ringli, flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	12.310,00	12.310,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	12.310,00	206,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	12.516,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>258,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15.645,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5411	<b>150 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemededen, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5411	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm Flanşlı / PN 40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi paslanmaz çelik, teflon ringli, flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	16.090,00	16.090,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,7	50,00		35,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	16.090,00	277,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	16.367,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>346,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>20.458,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5412	<b>200 Ø mm. Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemededen, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5412	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm Flanşlı / PN 40 kızgın su ve buhar vanaları, pistonlu, gövdesi paslanmaz çelik, teflon ringli, flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	29.980,00	29.980,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	29.980,00	306,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	30.286,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>382,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>37.857,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.320.5413	<b>250 Ø mm. Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemeden, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.5413	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm. Flanşlı	Ad	1	63.550,00	63.550,00	
10.100.1062	<b>Montaj Bileşenleri</b> Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,3	70,00		161,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,3	51,00		117,30
Kârsız Toplam (TL)					63.550,00	318,30
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					63.868,30	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>397,88</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>79.835,38</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.320.5414	<b>300 Ø mm. Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemeden, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.5414	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 300 Ø mm. Flanşlı	Ad	1	82.610,00	82.610,00	
10.100.1062	<b>Montaj Bileşenleri</b> Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,4	70,00		168,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,4	51,00		122,40
Kârsız Toplam (TL)					82.610,00	330,40
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					82.940,40	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>413,00</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>103.675,50</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5501	65 Ø mm Flanşlı / PN 16 denge pistonlu, kızgın su ve buhar vanaları / Kızgın Su Buhar Vanaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5501	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemededen, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	3.682,00	3.682,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	3.682,00	105,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.787,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>132,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.734,69</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5502	80 Ø mm Flanşlı / PN 16 denge pistonlu, kızgın su ve buhar vanaları / Kızgın Su Buhar Vanaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5502	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemededen, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	4.826,00	4.826,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	4.826,00	153,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.979,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>191,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.223,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5503	100 Ø mm Flanşlı / PN 16 denge pistonlu, kızgın su ve buhar vanaları / Kızgın Su Buhar Vanaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5503	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemededen, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	6.901,00	6.901,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	6.901,00	165,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7.066,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>206,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8.832,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5504	125 Ø mm Flanşlı / PN 16 denge pistonlu, kızgın su ve buhar vanaları / Kızgın Su Buhar Vanaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5504	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemededen, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	11.520,00	11.520,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	11.520,00	182,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11.702,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>227,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14.627,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5505	150 Ø mm Flanşlı / PN 16 denge pistonlu, kızgın su ve buhar vanaları / Kızgın Su Buhar Vanaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5505	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemededen, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	16.690,00	16.690,00		
10.100.1062	<b>Montaj Bileşenleri</b> Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	16.690,00	206,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	16.896,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>258,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>21.120,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5506	200 Ø mm Flanşlı / PN 16 denge pistonlu, kızgın su ve buhar vanaları / Kızgın Su Buhar Vanaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5506	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 kızgın su ve buhar vanaları gövdesi çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemededen, oturmalı (baskılı glob tipli), vana mili, subap ve siti paslanmaz çelik, bağlantı şekli flanşlı / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	26.730,00	26.730,00		
10.100.1062	<b>Montaj Bileşenleri</b> Düz işçi	Sa	0,7	50,00		35,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	26.730,00	277,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	27.007,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>346,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>33.758,75</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5601	<b>65 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 denge pistonlu kızgın su ve buhar vanaları gövdesi GSC-25 çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemedен, diğer özellikler 209-700'ün aynı. / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5601	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm Flanşlı / PN 16 denge pistonlu, kızgın su ve buhar vanaları / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	4.846,00	4.846,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	4.846,00	153,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.999,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>191,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.248,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5602	<b>80 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 denge pistonlu kızgın su ve buhar vanaları gövdesi GSC-25 çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemedен, diğer özellikler 209-700'ün aynı. / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5602	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm Flanşlı / PN 16 denge pistonlu, kızgın su ve buhar vanaları / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	6.351,00	6.351,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	6.351,00	165,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6.516,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>206,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8.145,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5603	<b>100 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 denge pistonlu kızgın su ve buhar vanaları gövdesi GSC-25 çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemeden, diğer özellikler 209-700'ün aynı. / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5603	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm Flanşlı / PN 16 denge pistonlu, kızgın su ve buhar vanaları / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	9.083,00	9.083,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	9.083,00	182,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9.265,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>227,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11.581,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5604	<b>125 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 denge pistonlu kızgın su ve buhar vanaları gövdesi GSC-25 çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemeden, diğer özellikler 209-700'ün aynı. / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5604	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm Flanşlı / PN 16 denge pistonlu, kızgın su ve buhar vanaları / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	14.320,00	14.320,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	14.320,00	206,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	14.526,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>258,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>18.158,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5605	<b>150 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 denge pistonlu kızgın su ve buhar vanaları gövdesi GSC-25 çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemedен, diğer özellikler 209-700'ün aynı. / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5605	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm Flanşlı / PN 16 denge pistonlu, kızgın su ve buhar vanaları / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	20.140,00	20.140,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,7	50,00		35,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	20.140,00	277,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	20.417,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>346,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>25.521,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.5606	<b>200 Ø mm Flanşlı / PN 25-40 denge pistonlu kızgın su ve buhar vanaları gövdesi GSC-25 çelik döküm veya sfero GGG 40 döküm malzemedен, diğer özellikler 209-700'ün aynı. / Kızgın Su Buhar Vanaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.5606	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm Flanşlı / PN 16 denge pistonlu, kızgın su ve buhar vanaları / Kızgın Su Buhar Vanaları (Rayici)	Ad	1	32.250,00	32.250,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	32.250,00	306,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	32.556,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>382,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>40.695,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6101</b>	<b>15 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16) (Rayici)	Ad	1	1.540,00	1.540,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	1.540,00	41,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.581,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.976,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6102</b>	<b>20 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16) (Rayici)	Ad	1	1.715,00	1.715,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	1.715,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.767,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.209,19</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6103</b>	<b>25 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16) (Rayici)	Ad	1	2.015,00	2.015,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	2.015,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.073,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.591,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6104</b>	<b>32 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16) (Rayici)	Ad	1	2.594,00	2.594,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	2.594,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.658,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.323,06</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6105</b>	<b>40 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16) (Rayici)	Ad	1	2.953,00	2.953,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	2.953,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.031,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.788,85</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6106</b>	<b>50 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16) (Rayici)	Ad	1	3.529,00	3.529,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	3.529,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.623,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.529,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6107</b>	<b>65 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16) (Rayici)	Ad	1	5.337,00	5.337,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	5.337,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.437,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.797,19</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6108</b>	<b>80 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16) (Rayici)	Ad	1	6.445,00	6.445,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	6.445,00	138,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6.583,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8.228,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6109</b>	<b>100 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6109	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16) (Rayici)	Ad	1	8.576,00	8.576,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	8.576,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8.731,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>10.914,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6110</b>	<b>125 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6110	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16) (Rayici)	Ad	1	12.440,00	12.440,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	12.440,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	12.607,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15.759,13</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6111</b>	<b>150 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6111	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16) (Rayici)	Ad	1	17.050,00	17.050,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	17.050,00	191,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	17.241,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>239,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>21.551,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6112</b>	<b>200 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6112	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16) (Rayici)	Ad	1	26.250,00	26.250,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	26.250,00	253,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	26.503,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>316,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>33.128,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6113</b>	<b>250 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6113	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN-16) (Rayici)	Ad	1	52.790,00	52.790,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,24	50,00		12,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>52.790,00</b>	<b>278,20</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>53.068,20</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>347,75</b>	
<b>% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil</b>					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>66.335,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6201</b>	<b>15 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40) (Rayici)	Ad	1	2.183,00	2.183,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>2.183,00</b>	<b>52,35</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>2.235,35</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
<b>% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil</b>					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.794,19</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.320.6202</b>	<b>20 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40)</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.6202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40) (Rayici)	Ad	1	2.487,00	2.487,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40
Kârsız Toplam (TL)					2.487,00	58,40
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.545,40	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.181,75</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.320.6203</b>	<b>25 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40)</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.6203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40) (Rayici)	Ad	1	2.992,00	2.992,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95
Kârsız Toplam (TL)					2.992,00	64,45
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					3.056,45	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.820,56</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6204</b>	<b>32 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40) (Rayici)	Ad	1	3.999,00	3.999,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	3.999,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.077,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.096,35</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6205</b>	<b>40 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40) (Rayici)	Ad	1	4.860,00	4.860,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	4.860,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.954,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.193,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6206</b>	<b>50 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40) (Rayici)	Ad	1	5.654,00	5.654,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	5.654,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.754,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.193,44</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6207</b>	<b>65 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6207	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40) (Rayici)	Ad	1	8.471,00	8.471,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	8.471,00	138,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8.609,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>10.761,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6208</b>	<b>80 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6208	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40) (Rayici)	Ad	1	10.200,00	10.200,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	10.200,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10.355,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12.944,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6209</b>	<b>100 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6209	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40) (Rayici)	Ad	1	14.630,00	14.630,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	14.630,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	14.797,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>18.496,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6210</b>	<b>125 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6210	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40) (Rayici)	Ad	1	18.920,00	18.920,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	18.920,00	191,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	19.111,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>239,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>23.889,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.6211</b>	<b>150 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6211	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40) (Rayici)	Ad	1	28.860,00	28.860,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	28.860,00	253,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	29.113,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>316,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>36.391,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.6212	200 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.6212	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm. Flanşlı / Metal Körüklü Glob Vana (PN 25-40) (Rayici)	Ad	1	43.100,00	43.100,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,24	50,00		12,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	43.100,00	278,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	43.378,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>347,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>54.222,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7101	15 Ø mm (1/2" ) / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları .					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm (1/2" ) / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	806,00	806,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	806,00	59,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	865,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>74,31</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.081,81</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7102	20 Ø mm (3/4" ) / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları .					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm (3/4" ) / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	904,00	904,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,55	51,00		28,05	
					Kârsız Toplam (TL)	904,00	76,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	980,55	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>95,69</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.225,69</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7103	25 Ø mm (1" ) / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları .					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm (1" ) / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	1.160,00	1.160,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	1.160,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.260,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.575,94</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7104	32 Ø mm (1 ¼") / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları .					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm (1 ¼") / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	1.386,00	1.386,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1	70,00		70,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	1.386,00	131,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.517,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>163,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.896,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7105	40 Ø mm (1 ½") / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları .					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm (1 ½") / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	1.671,00	1.671,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,25	70,00		87,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,25	51,00		63,75	
					Kârsız Toplam (TL)	1.671,00	161,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.832,25	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>201,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.290,31</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7106	50 Ø mm (2 ") / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları .					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm (2 ") / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	2.350,00	2.350,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	2.350,00	191,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.541,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>239,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.176,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7201	65 Ø mm / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları için flanşlı / Balans Vanaları .					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları için flanşlı / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	4.264,00	4.264,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,7	50,00		35,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	4.264,00	277,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.541,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>346,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.676,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7202	<b>80 Ø mm / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları için flanşlı / Balans Vanaları .</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları için flanşlı / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	5.188,00	5.188,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	5.188,00	306,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.494,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>382,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.867,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7203	<b>100 Ø mm / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları için flanşlı / Balans Vanaları .</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları için flanşlı / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	7.566,00	7.566,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,9	50,00		45,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,5	70,00		175,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,5	51,00		127,50	
					Kârsız Toplam (TL)	7.566,00	347,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7.913,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>434,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9.891,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7204	125 Ø mm / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları için flanşlı / Balans Vanaları .					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları için flanşlı / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	10.280,00	10.280,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,9	50,00		45,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,7	70,00		189,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,7	51,00		137,70	
					Kârsız Toplam (TL)	10.280,00	371,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10.651,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>464,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>13.314,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7205	150 Ø mm / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları için flanşlı / Balans Vanaları .					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları için flanşlı / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	13.330,00	13.330,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00	
					Kârsız Toplam (TL)	13.330,00	413,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	13.743,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>516,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>17.178,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7206	200 Ø mm / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları için flanşlı / Balans Vanaları .					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları için flanşlı / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	27.450,00	27.450,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,2	50,00		60,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,5	70,00		245,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,5	51,00		178,50	
					Kârsız Toplam (TL)	27.450,00	483,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	27.933,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>604,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>34.916,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7207	250 Ø mm / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları için flanşlı / Balans Vanaları .					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7207	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları için flanşlı / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	44.900,00	44.900,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,3	50,00		65,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,7	70,00		259,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,7	51,00		188,70	
					Kârsız Toplam (TL)	44.900,00	512,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	45.412,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>640,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>56.765,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7208	<b>300 Ø mm / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları için flanşlı / Balans Vanaları .</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7208	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 300 Ø mm / Statik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları için flanşlı / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	58.650,00	58.650,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4	70,00		280,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4	51,00		204,00	
					Kârsız Toplam (TL)	58.650,00	554,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	59.204,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>692,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>74.005,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7301	<b>15 Ø mm (1/2" ) / Dinamik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları .</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm (1/2" ) / Dinamik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	1.321,00	1.321,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	1.321,00	41,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.362,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.702,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.320.7302	<b>20 Ø mm (3/4" ) / Dinamik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları .</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.7302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm (3/4" ) / Dinamik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	1.631,00	1.631,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,55	51,00		28,05
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>1.631,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>1.707,55</b>
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>95,69</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.134,44</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.320.7303	<b>25 Ø mm (1" ) / Dinamik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları .</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.7303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm (1" ) / Dinamik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	2.418,00	2.418,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>2.418,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>2.523,75</b>
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>132,19</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.154,69</b>



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7304	<b>32 Ø mm (1 ¼ ") / Dinamik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları .</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm (1 ¼ ") / Dinamik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	2.851,00	2.851,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1	70,00		70,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	2.851,00	141,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.992,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>176,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.740,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7305	<b>40 Ø mm (1 ½ ") / Dinamik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları .</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm (1 ½ ") / Dinamik balans vanası , ısıtma, soğutma ve HVAC tesisatları içinvidalı / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	4.274,00	4.274,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,25	70,00		87,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,25	51,00		63,75	
					Kârsız Toplam (TL)	4.274,00	176,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.450,25	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>220,31</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.562,81</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7401	<b>50 Ø mm / Dinamik balans vanası , ısıtma,soğutma ve HVAC tesisatları içinwafer tip / Balans Vanaları .</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7401	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm / Dinamik balans vanası , ısıtma,soğutma ve HVAC tesisatları içinwafer tip / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	5.007,00	5.007,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>5.007,00</b>	<b>206,50</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>5.213,50</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>258,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.516,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7402	<b>65 Ø mm / Dinamik balans vanası , ısıtma,soğutma ve HVAC tesisatları içinwafer tip / Balans Vanaları .</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7402	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm / Dinamik balans vanası , ısıtma,soğutma ve HVAC tesisatları içinwafer tip / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	7.677,00	7.677,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,7	50,00		35,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>7.677,00</b>	<b>277,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>7.954,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>346,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9.942,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7403	<b>80 Ø mm / Dinamik balans vanası , ısıtma,soğutma ve HVAC tesisatları içinwafer tip / Balans Vanaları .</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7403	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm / Dinamik balans vanası , ısıtma,soğutma ve HVAC tesisatları içinwafer tip / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	8.148,00	8.148,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	8.148,00	306,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8.454,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>382,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>10.567,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7404	<b>100 Ø mm / Dinamik balans vanası , ısıtma,soğutma ve HVAC tesisatları içinwafer tip / Balans Vanaları .</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7404	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm / Dinamik balans vanası , ısıtma,soğutma ve HVAC tesisatları içinwafer tip / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	12.970,00	12.970,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,9	50,00		45,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,5	70,00		175,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,5	51,00		127,50	
					Kârsız Toplam (TL)	12.970,00	347,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	13.317,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>434,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>16.646,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7405	<b>125 Ø mm / Dinamik balans vanası , ısıtma,soğutma ve HVAC tesisatları içinwafer tip / Balans Vanaları .</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7405	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm / Dinamik balans vanası , ısıtma,soğutma ve HVAC tesisatları içinwafer tip / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	21.450,00	21.450,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,9	50,00		45,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,7	70,00		189,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,7	51,00		137,70	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>21.450,00</b>	<b>371,70</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>21.821,70</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>464,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>27.277,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7406	<b>150 Ø mm / Dinamik balans vanası , ısıtma,soğutma ve HVAC tesisatları içinwafer tip / Balans Vanaları .</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7406	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm / Dinamik balans vanası , ısıtma,soğutma ve HVAC tesisatları içinwafer tip / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	27.300,00	27.300,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>27.300,00</b>	<b>413,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>27.713,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>516,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>34.641,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7407	<b>200 Ø mm / Dinamik balans vanası , ısıtma,soğutma ve HVAC tesisatları içinwafer tip / Balans Vanaları .</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7407	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm / Dinamik balans vanası , ısıtma,soğutma ve HVAC tesisatları içinwafer tip / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	42.460,00	42.460,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,2	50,00		60,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,5	70,00		245,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,5	51,00		178,50	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>42.460,00</b>	<b>483,50</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>42.943,50</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>604,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>53.679,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7408	<b>250 Ø mm / Dinamik balans vanası , ısıtma,soğutma ve HVAC tesisatları içinwafer tip / Balans Vanaları .</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7408	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm / Dinamik balans vanası , ısıtma,soğutma ve HVAC tesisatları içinwafer tip / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	67.770,00	67.770,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,3	50,00		65,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,7	70,00		259,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,7	51,00		188,70	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>67.770,00</b>	<b>512,70</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>68.282,70</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>640,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>85.353,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.7409	<b>300 Ø mm / Dinamik balans vanası , ısıtma,soğutma ve HVAC tesisatları içinwafer tip / Balans Vanaları .</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.7409	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 300 Ø mm / Dinamik balans vanası , ısıtma,soğutma ve HVAC tesisatları içinwafer tip / Balans Vanaları . (Rayici)	Ad	1	78.650,00	78.650,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4	70,00		280,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4	51,00		204,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>78.650,00</b>	<b>554,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>79.204,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>692,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>99.005,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.8101	<b>15 Ø mm. Vidalı (1/2") / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.8101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm. Vidalı (1/2") / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar (Rayici)	Ad	1	335,00	335,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>335,00</b>	<b>41,30</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>376,30</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>470,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.8102</b>	<b>20 Ø mm. Vidalı (3/4") / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.8102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm. Vidalı (3/4") / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar (Rayici)	Ad	1	350,00	350,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	350,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	402,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>502,94</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.8103</b>	<b>25 Ø mm. Vidalı (1") / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.8103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm. Vidalı (1") / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar (Rayici)	Ad	1	746,00	746,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	746,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	804,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.005,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.8104	32 Ø mm. Vidalı (1 1/4") / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.8104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. Vidalı (1 1/4") / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar (Rayici)	Ad	1	970,00	970,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	970,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.034,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.293,06</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.8105	40 Ø mm. Vidalı (1 1/2") / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.8105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. Vidalı (1 1/2") / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar (Rayici)	Ad	1	1.244,00	1.244,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	1.244,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.322,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.652,60</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.320.8106</b>	<b>50 Ø mm Vidalı (2") / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.8106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm Vidalı (2") / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar (Rayici)	Ad	1	1.640,00	1.640,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70
Kârsız Toplam (TL)					1.640,00	94,70
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					1.734,70	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.168,38</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.320.8107</b>	<b>65 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.8107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar (Rayici)	Ad	1	3.834,00	3.834,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25
Kârsız Toplam (TL)					3.834,00	100,75
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					3.934,75	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.918,44</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.320.8108</b>	<b>80 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.8108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar (Rayici)	Ad	1	5.418,00	5.418,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00
Kârsız Toplam (TL)					5.418,00	138,00
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					5.556,00	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.945,00</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.320.8109</b>	<b>100 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.8109	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar (Rayici)	Ad	1	5.766,00	5.766,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20
Kârsız Toplam (TL)					5.766,00	155,20
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					5.921,20	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.401,50</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.8110</b>	<b>125 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.8110	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar (Rayici)	Ad	1	6.875,00	6.875,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	6.875,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7.042,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8.802,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.8111</b>	<b>150 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.8111	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Basınç düşürücü vana, su için / Basınç Düşürücü Vanalar (Rayici)	Ad	1	9.874,00	9.874,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	9.874,00	191,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10.065,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>239,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12.581,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.8201</b>	<b>15 Ø mm. / Basınç düşürücü vana, buhar için, PN 16 flanşlı / Basınç Düşürücü Vanalar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.8201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm. / Basınç düşürücü vana, buhar için, PN 16 flanşlı / Basınç Düşürücü Vanalar (Rayici)	Ad	1	2.105,00	2.105,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	2.105,00	41,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.146,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.682,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.8202</b>	<b>20 Ø mm. / Basınç düşürücü vana, buhar için, PN 16 flanşlı / Basınç Düşürücü Vanalar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.8202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm. / Basınç düşürücü vana, buhar için, PN 16 flanşlı / Basınç Düşürücü Vanalar (Rayici)	Ad	1	2.267,00	2.267,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	2.267,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.319,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.899,19</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.8203	25 Ø mm. / Basınç düşürücü vana, buhar için, PN 16 flanşlı / Basınç Düşürücü Vanalar					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.8203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm. / Basınç düşürücü vana, buhar için, PN 16 flanşlı / Basınç Düşürücü Vanalar (Rayici)	Ad	1	2.429,00	2.429,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	2.429,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.487,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.109,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.8204	32 Ø mm. / Basınç düşürücü vana, buhar için, PN 16 flanşlı / Basınç Düşürücü Vanalar					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.8204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. / Basınç düşürücü vana, buhar için, PN 16 flanşlı / Basınç Düşürücü Vanalar (Rayici)	Ad	1	3.097,00	3.097,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	3.097,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.161,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.951,81</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.320.8205</b>	<b>40 Ø mm. / Basınç düşürücü vana, buhar için, PN 16 flanşlı / Basınç Düşürücü Vanalar</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.8205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. / Basınç düşürücü vana, buhar için, PN 16 flanşlı / Basınç Düşürücü Vanalar (Rayici)	Ad	1	3.482,00	3.482,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58
Kârsız Toplam (TL)					3.482,00	78,08
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					3.560,08	
<b>Montaj Bedeli (TL)</b>					<b>97,60</b>	
<b>Birim Fiyat (TL)</b>					<b>4.450,10</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil						

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.320.8206</b>	<b>50 Ø mm. / Basınç düşürücü vana, buhar için, PN 16 flanşlı / Basınç Düşürücü Vanalar</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.320.8206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. / Basınç düşürücü vana, buhar için, PN 16 flanşlı / Basınç Düşürücü Vanalar (Rayici)	Ad	1	4.352,00	4.352,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70
Kârsız Toplam (TL)					4.352,00	94,70
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					4.446,70	
<b>Montaj Bedeli (TL)</b>					<b>118,38</b>	
<b>Birim Fiyat (TL)</b>					<b>5.558,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil						

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.8207	<b>65 Ø mm. / Basınç düşürücü vana, buhar için, PN 16 flanşlı / Basınç Düşürücü Vanalar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.8207	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. / Basınç düşürücü vana, buhar için, PN 16 flanşlı / Basınç Düşürücü Vanalar (Rayici)	Ad	1	11.480,00	11.480,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>11.480,00</b>	<b>100,75</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>11.580,75</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14.475,94</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.8208	<b>80 Ø mm. / Basınç düşürücü vana, buhar için, PN 16 flanşlı / Basınç Düşürücü Vanalar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.8208	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. / Basınç düşürücü vana, buhar için, PN 16 flanşlı / Basınç Düşürücü Vanalar (Rayici)	Ad	1	11.600,00	11.600,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>11.600,00</b>	<b>138,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>11.738,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14.672,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.8209	100 Ø mm. / Basınç düşürücü vana, buhar için, PN 16 flanşlı / Basınç Düşürücü Vanalar					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.8209	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. / Basınç düşürücü vana, buhar için, PN 16 flanşlı / Basınç Düşürücü Vanalar (Rayici)	Ad	1	14.740,00	14.740,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	14.740,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	14.895,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>18.619,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.9101	15 Ø mm (1/2") / TERMOSTATİK KARIŞIM VANASI (TS EN 1111)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.9101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm (1/2") / TERMOSTATİK KARIŞIM VANASI (TS EN 1111) (Rayici)	Ad	1	1.166,00	1.166,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	1.166,00	48,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.214,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>60,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.518,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.320.9102	20 Ø mm (3/4") / TERMOSTATİK KARIŞIM VANASI (TS EN 1111)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.9102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm (3/4") / TERMOSTATİK KARIŞIM VANASI (TS EN 1111) (Rayici)	Ad	1	1.262,00	1.262,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,5	70,00		35,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,5	51,00		25,50	
					Kârsız Toplam (TL)	1.262,00	60,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.322,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>75,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.653,13</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.9201</b>	<b>50 Ø mm / Flatörlü Seviye Kontrol Vanası, PN16, flanşlı</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.9201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm / Flatörlü Seviye Kontrol Vanası, PN16, flanşlı (Rayici)	Ad	1	5.287,00	5.287,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	5.287,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.381,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.727,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.9202</b>	<b>65 Ø mm / Flatörlü Seviye Kontrol Vanası, PN16, flanşlı</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.9202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm / Flatörlü Seviye Kontrol Vanası, PN16, flanşlı (Rayici)	Ad	1	5.861,00	5.861,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	5.861,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.961,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.452,19</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.9203</b>	<b>80 Ø mm / Flatörlü Seviye Kontrol Vanası, PN16, flanşlı</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.9203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm / Flatörlü Seviye Kontrol Vanası, PN16, flanşlı (Rayici)	Ad	1	7.663,00	7.663,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	7.663,00	138,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7.801,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9.751,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.320.9204</b>	<b>100 Ø mm / Flatörlü Seviye Kontrol Vanası, PN16, flanşlı</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.320.9204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm / Flatörlü Seviye Kontrol Vanası, PN16, flanşlı (Rayici)	Ad	1	8.732,00	8.732,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	8.732,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8.887,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11.109,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1101	15 Ø mm. (1/2") / Pislük tutucu, PN-16, buhar için pres döküm vidalı / Pislük Tutucular (TS 11494)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm. (1/2") / Pislük tutucu, PN-16, buhar için pres döküm vidalı / Pislük Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	59,50	59,50		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	59,50	30,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	89,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>37,81</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>112,19</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1102	20 Ø mm. (3/4") / Pislük tutucu, PN-16, buhar için pres döküm vidalı / Pislük Tutucular (TS 11494)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm. (3/4") / Pislük tutucu, PN-16, buhar için pres döküm vidalı / Pislük Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	87,00	87,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,275	70,00		19,25	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,275	51,00		14,03	
					Kârsız Toplam (TL)	87,00	33,28
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	120,28	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>41,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>150,35</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1103	<b>25 Ø mm. (1") / Pislik tutucu, PN-16, buhar için pres döküm vidalı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm. (1") / Pislik tutucu, PN-16, buhar için pres döküm vidalı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	129,00	129,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	129,00	36,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	165,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>45,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>206,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1104	<b>32 Ø mm. (1 1/4") / Pislik tutucu, PN-16, buhar için pres döküm vidalı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. (1 1/4") / Pislik tutucu, PN-16, buhar için pres döküm vidalı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	215,00	215,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	215,00	42,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	257,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>52,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>321,69</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1105	<b>40 Ø mm. (1 1/2") / Pislik tutucu, PN-16, buhar için pres döküm vidalı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. (1 1/2") / Pislik tutucu, PN-16, buhar için pres döküm vidalı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	262,00	262,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,375	70,00		26,25	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,375	51,00		19,13	
					Kârsız Toplam (TL)	262,00	45,38
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	307,38	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>56,73</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>384,23</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1106	<b>50 Ø mm. (2") / Pislik tutucu, PN-16, buhar için pres döküm vidalı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. (2") / Pislik tutucu, PN-16, buhar için pres döküm vidalı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	377,00	377,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	377,00	48,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	425,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>60,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>531,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1201	<b>15 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	283,00	283,00		
10.100.1062	<b>Montaj Bileşenleri</b> Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	283,00	41,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	324,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>405,38</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1202	<b>20 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	344,00	344,00		
10.100.1062	<b>Montaj Bileşenleri</b> Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	344,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	396,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>495,44</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1203	<b>25 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	421,00	421,00		
10.100.1062	<b>Montaj Bileşenleri</b> Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	421,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	479,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>599,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1204	<b>32 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	642,00	642,00		
10.100.1062	<b>Montaj Bileşenleri</b> Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	642,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	706,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>883,06</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1205	<b>40 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	770,00	770,00		
10.100.1062	<b>Montaj Bileşenleri</b> Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	770,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	848,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.060,10</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1206	<b>50 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	1.095,00	1.095,00		
10.100.1062	<b>Montaj Bileşenleri</b> Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	1.095,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.189,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.487,13</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1207	<b>65 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1207	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	1.355,00	1.355,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	1.355,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.455,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.819,69</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1208	<b>80 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1208	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	1.936,00	1.936,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	1.936,00	138,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.074,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.592,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1209	<b>100 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1209	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	2.653,00	2.653,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	2.653,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.808,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.510,25</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1210	<b>125 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1210	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	3.976,00	3.976,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	3.976,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.143,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.179,13</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1211	<b>150 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1211	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	4.900,00	4.900,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	4.900,00	191,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.091,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>239,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.364,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1212	<b>200 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1212	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	8.639,00	8.639,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	8.639,00	253,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8.892,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>316,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11.115,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1213	<b>300 Ø mm. / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1213	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 300 Ø mm. / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	13.050,00	13.050,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,24	50,00		12,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	13.050,00	278,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	13.328,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>347,75</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>16.660,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1214	<b>300 Ø mm. / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1214	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 300 Ø mm. / Pislik tutucu,PN-16,buhar ve kızgın su için gövdesi pik döküm Ø 65 den büyük çaplar laterna takviyeli iç süzgeci paslanmaz çelik, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	22.470,00	22.470,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,5	70,00		175,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,5	51,00		127,50	
					Kârsız Toplam (TL)	22.470,00	317,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	22.787,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>396,88</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>28.484,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1301	<b>15 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS	Ad	1	836,00	836,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	836,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	888,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.110,44</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1302	<b>20 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS	Ad	1	1.002,00	1.002,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	1.002,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.060,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.325,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1303	<b>25 Ø mm Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS	Ad	1	1.220,00	1.220,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	1.220,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.284,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.605,56</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1304	<b>32 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS	Ad	1	1.426,00	1.426,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	1.426,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.504,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.880,10</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1305	<b>40 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS	Ad	1	1.608,00	1.608,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	1.608,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.702,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.128,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1306	<b>50 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1306	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS	Ad	1	2.528,00	2.528,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	2.528,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.628,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.285,94</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1307	<b>65 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1307	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	4.402,00	4.402,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	4.402,00	138,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.540,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.675,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1308	<b>80 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1308	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	6.109,00	6.109,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	6.109,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6.264,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.830,25</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1309	<b>100 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1309	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	7.984,00	7.984,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	7.984,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8.151,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>10.189,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1310	<b>125 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1310	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	12.310,00	12.310,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	12.310,00	191,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	12.501,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>239,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15.626,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1311	<b>150 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1311	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	15.780,00	15.780,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	15.780,00	253,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	16.033,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>316,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>20.041,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1312	<b>200 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1312	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40 paslanmaz çelik gövdeli, iç süzgeci paslanmaz çelik, Ø 65'Den büyük çaplar laterna takviyeli vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	24.820,00	24.820,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,24	50,00		12,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	24.820,00	278,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	25.098,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>347,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>31.372,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1401	<b>15 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1401	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	578,00	578,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	578,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	630,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>787,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1402	<b>20 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1402	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	726,00	726,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	726,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	784,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>980,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1403	<b>25 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislük tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislük Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1403	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislük tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislük Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	885,00	885,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	885,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	949,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.186,81</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1404	<b>32 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislük tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislük Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1404	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislük tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislük Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	1.138,00	1.138,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	1.138,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.216,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.520,10</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1405	<b>40 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1405	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	1.302,00	1.302,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	1.302,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.396,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.745,88</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1406	<b>50 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1406	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	1.916,00	1.916,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	1.916,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.016,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.520,94</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1407	<b>65 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1407	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	2.596,00	2.596,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	2.596,00	138,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.734,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.417,50</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1408	<b>80 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1408	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	3.730,00	3.730,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	3.730,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.885,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.856,50</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1409	<b>100 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1409	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	5.331,00	5.331,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	5.331,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.498,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.872,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1410	<b>125 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1410	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	7.971,00	7.971,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	7.971,00	191,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8.162,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>239,38</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>10.203,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.1411	<b>150 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.1411	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm. Flanşlı / Pislik tutucu, PN 25-40, buhar ve kızgın su için gövdesi çelik döküm veya sfero döküm, süzgeci paslanmaz çelik, laterna takviyeli, vidalı veya flanşlı / Pislik Tutucular (TS 11494) (Rayici)	Ad	1	11.110,00	11.110,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	11.110,00	253,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11.363,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>316,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14.203,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.2101	<b>15 Ø mm (1/2) / Pirinç pres döküm vidalı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 )</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.2101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm (1/2) / Pirinç pres döküm vidalı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 ) (Rayici)	Ad	1	69,50	69,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	69,50	30,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	99,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>37,81</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>124,69</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.2102	20 Ø mm (3/4) / Pirinç pres döküm vidalı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 )					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.2102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm (3/4) / Pirinç pres döküm vidalı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 ) (Rayici)	Ad	1	86,00	86,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,275	70,00		19,25	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,275	51,00		14,03	
					Kârsız Toplam (TL)	86,00	33,28
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	119,28	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>41,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>149,10</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.2103	25 Ø mm (1) / Pirinç pres döküm vidalı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 )					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.2103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm (1) / Pirinç pres döküm vidalı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 ) (Rayici)	Ad	1	124,00	124,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	124,00	36,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	160,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>45,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>200,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.2104	<b>32 Ø mm (1 1/4) / Pirinç pres döküm vidalı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 )</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.2104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm (1 1/4) / Pirinç pres döküm vidalı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 ) (Rayici)	Ad	1	212,00	212,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	212,00	42,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	254,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>52,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>317,94</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.2105	<b>40 Ø mm (1 1/2) / Pirinç pres döküm vidalı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 )</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.2105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm (1 1/2) / Pirinç pres döküm vidalı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 ) (Rayici)	Ad	1	293,00	293,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,375	70,00		26,25	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,375	51,00		19,13	
					Kârsız Toplam (TL)	293,00	45,38
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	338,38	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>56,73</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>422,98</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.325.2106	<b>50 Ø mm (2) / Pirinç pres döküm vidalı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 )</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.325.2106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm (2) / Pirinç pres döküm vidalı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 ) (Rayici)	Ad	1	386,00	386,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40
					Kârsız Toplam (TL)	386,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	48,40
						434,40
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>60,50</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>543,00</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.325.2201	<b>15 Ø mm (1/2") Vidalı veya Flanşlı / Döküm gövdeli, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 )</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.325.2201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm (1/2") Vidalı veya Flanşlı / Döküm gövdeli, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 ) (Rayici)	Ad	1	670,00	670,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30
					Kârsız Toplam (TL)	670,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	41,30
						711,30
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>889,13</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.2202	<b>20 Ø mm (3/4") Vidalı veya Flanşlı / Döküm gövdeli, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.2202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm (3/4") Vidalı veya Flanşlı / Döküm gövdeli, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3) (Rayici)	Ad	1	839,00	839,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	839,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	891,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.114,19</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.2203	<b>25 Ø mm (1") Vidalı veya Flanşlı / Döküm gövdeli, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.2203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm (1") Vidalı veya Flanşlı / Döküm gövdeli, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3) (Rayici)	Ad	1	1.030,00	1.030,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	1.030,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.088,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.360,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.2204	<b>32 Ø mm (1 1/4") Vidalı veya Flanşlı / Döküm gövdeli, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.2204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm (1 1/4") Vidalı veya Flanşlı / Döküm gövdeli, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3) (Rayici)	Ad	1	1.334,00	1.334,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	1.334,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.398,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.748,06</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.2205	<b>40 Ø mm (1 1/2") Vidalı veya Flanşlı / Döküm gövdeli, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.2205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm (1 1/2") Vidalı veya Flanşlı / Döküm gövdeli, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3) (Rayici)	Ad	1	1.590,00	1.590,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	1.590,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.668,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.085,10</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.2206	<b>50 Ø mm (2") Vidalı veya Flanşlı / Döküm gövdeli, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.2206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm (2") Vidalı veya Flanşlı / Döküm gövdeli, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3) (Rayici)	Ad	1	2.125,00	2.125,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	2.125,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.219,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.774,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.2301	<b>65 Ø mm / Döküm gövdeli, flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.2301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm / Döküm gövdeli, flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3) (Rayici)	Ad	1	2.383,00	2.383,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	2.383,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.483,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.104,69</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.2302	<b>80 Ø mm / Döküm gövdeli, flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 )</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.2302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm / Döküm gövdeli, flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 ) (Rayici)	Ad	1	2.939,00	2.939,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	2.939,00	138,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.077,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.846,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.2303	<b>100 Ø mm / Döküm gövdeli, flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 )</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.2303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm / Döküm gövdeli, flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 ) (Rayici)	Ad	1	3.599,00	3.599,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	3.599,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.754,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.692,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.2304	125 Ø mm / Döküm gövdeli, flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 )					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.2304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm / Döküm gövdeli, flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 ) (Rayici)	Ad	1	6.278,00	6.278,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	6.278,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6.445,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8.056,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.2305	150 Ø mm / Döküm gövdeli, flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 )					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.2305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm / Döküm gövdeli, flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Sıcak ve Soğuk Su İçin) (TS EN 1074-3 ) (Rayici)	Ad	1	9.075,00	9.075,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	9.075,00	191,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9.266,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>239,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11.583,13</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3101	<b>15 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	773,00	773,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	773,00	41,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	814,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.017,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3102	<b>20 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	810,00	810,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	810,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	862,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.077,94</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3103	<b>25 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	987,00	987,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	987,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.045,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.306,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3104	<b>32 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	1.080,00	1.080,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	1.080,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.144,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.430,56</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3105	<b>40 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	1.226,00	1.226,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	1.226,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.304,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.630,10</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3106	<b>50 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	1.721,00	1.721,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	1.721,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.815,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.269,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.325.3107	<b>65 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.325.3107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	2.258,00	2.258,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25
Kârsız Toplam (TL)					2.258,00	100,75
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.358,75	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.948,44</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.325.3108	<b>80 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.325.3108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	2.784,00	2.784,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00
Kârsız Toplam (TL)					2.784,00	138,00
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.922,00	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.652,50</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3109	<b>100 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3109	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	3.410,00	3.410,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	3.410,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.565,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.456,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3110	<b>125 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3110	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	5.948,00	5.948,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	5.948,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6.115,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.644,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.325.3111	<b>150 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.325.3111	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	12.190,00	12.190,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50
Kârsız Toplam (TL)					12.190,00	192,50
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					12.382,50	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>240,63</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15.478,13</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.325.3112	<b>200 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 (TSE kalite belgeli) / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.325.3112	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 (TSE kalite belgeli) / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	19.200,00	19.200,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,24	50,00		12,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00
Kârsız Toplam (TL)					19.200,00	254,00
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					19.454,00	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>317,50</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>24.317,50</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3113	<b>250 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin)(TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3113	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm / Pik döküm gövdeli, klapeli bileziği gövdeye vidalı ve değiştirilebilir, vidalı veya flanşlı PN 16 / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin)(TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	23.480,00	23.480,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,24	50,00		12,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	23.480,00	278,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	23.758,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>347,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>29.697,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3201	<b>15 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	490,00	490,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	490,00	41,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	531,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>664,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.325.3202	<b>20 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.325.3202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	526,00	526,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85
					Kârsız Toplam (TL)	526,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	578,35
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>722,94</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.325.3203	<b>25 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.325.3203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	678,00	678,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40
					Kârsız Toplam (TL)	678,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	736,40
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>920,50</b>



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3204	<b>32 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	926,00	926,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	926,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	990,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.238,06</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3205	<b>40 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	1.377,00	1.377,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	1.377,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.455,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.818,85</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3206	<b>50 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	2.171,00	2.171,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	2.171,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.265,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.832,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3207	<b>65 Ø mm. Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3207	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	2.635,00	2.635,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	2.635,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.735,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.419,69</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3208	<b>80 Ø mm. Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3208	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	3.564,00	3.564,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	3.564,00	138,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.702,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.627,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3209	<b>100 Ø mm. Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3209	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	4.043,00	4.043,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	4.043,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.198,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.247,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.325.3210	<b>125 Ø mm. Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.325.3210	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm. Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	7.803,00	7.803,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30
Kârsız Toplam (TL)					7.803,00	167,30
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					7.970,30	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9.962,88</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.325.3211	<b>150 Ø mm. Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.325.3211	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm. Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	15.070,00	15.070,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50
Kârsız Toplam (TL)					15.070,00	192,50
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					15.262,50	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>240,63</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>19.078,13</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3212	<b>200 Ø mm. Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3212	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm. Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı veya supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	20.750,00	20.750,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,24	50,00		12,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	20.750,00	254,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	21.004,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>317,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>26.255,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3213	<b>250 Ø mm. Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı ve supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin)(TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3213	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm. Flanşlı / Geri tepme ventili, PN 16 gövdesi demir döküm, baskı yaylı ve supaplı, vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin)(TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	32.390,00	32.390,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,24	50,00		12,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	32.390,00	278,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	32.668,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>347,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>40.835,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3301	<b>15 Ø mm. / Geri tepme ventili PN 16 gövdesi pirinç, iç aksam komple paslanmaz çelik (flanşlar arası uygulanan disco tip.) / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm. / Geri tepme ventili PN 16 gövdesi pirinç, iç aksam komple paslanmaz çelik (flanşlar arası uygulanan disco tip.) / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	446,00	446,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	446,00	41,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	487,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>609,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3302	<b>20 Ø mm. / Geri tepme ventili PN 16 gövdesi pirinç, iç aksam komple paslanmaz çelik (flanşlar arası uygulanan disco tip.) / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm. / Geri tepme ventili PN 16 gövdesi pirinç, iç aksam komple paslanmaz çelik (flanşlar arası uygulanan disco tip.) / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	473,00	473,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	473,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	525,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>656,69</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı						Ölçü Birimi
25.325.3303	<b>25 Ø mm. / Geri tepme ventili PN 16 gövdesi pirinç, iç aksam komple paslanmaz çelik (flanşlar arası uygulanan disco tip.) / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm. / Geri tepme ventili PN 16 gövdesi pirinç, iç aksam komple paslanmaz çelik (flanşlar arası uygulanan disco tip.) / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	565,00	565,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	565,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	623,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>779,25</b>	

Poz No	Analizin Adı						Ölçü Birimi
25.325.3304	<b>32 Ø mm. / Geri tepme ventili PN 16 gövdesi pirinç, iç aksam komple paslanmaz çelik (flanşlar arası uygulanan disco tip.) / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. / Geri tepme ventili PN 16 gövdesi pirinç, iç aksam komple paslanmaz çelik (flanşlar arası uygulanan disco tip.) / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	707,00	707,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	707,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	771,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>964,31</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3305	<b>40 Ø mm. / Geri tepme ventili PN 16 gövdesi pirinç, iç aksam komple paslanmaz çelik (flanşlar arası uygulanan disco tip.) / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. / Geri tepme ventili PN 16 gövdesi pirinç, iç aksam komple paslanmaz çelik (flanşlar arası uygulanan disco tip.) / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	825,00	825,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	825,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	903,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.128,85</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3306	<b>50 Ø mm. / Geri tepme ventili PN 16 gövdesi pirinç, iç aksam komple paslanmaz çelik (flanşlar arası uygulanan disco tip.) / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3306	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. / Geri tepme ventili PN 16 gövdesi pirinç, iç aksam komple paslanmaz çelik (flanşlar arası uygulanan disco tip.) / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	1.203,00	1.203,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	1.203,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.297,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.622,13</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.325.3307	<b>65 Ø mm. / Geri tepme ventili PN 16 gövdesi pirinç, iç aksam komple paslanmaz çelik (flanşlar arası uygulanan disco tip.) / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.325.3307	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. / Geri tepme ventili PN 16 gövdesi pirinç, iç aksam komple paslanmaz çelik (flanşlar arası uygulanan disco tip.) / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	1.458,00	1.458,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25
Kârsız Toplam (TL)					1.458,00	100,75
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					1.558,75	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.948,44</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.325.3308	<b>80 Ø mm. / Geri tepme ventili PN 16 gövdesi pirinç, iç aksam komple paslanmaz çelik (flanşlar arası uygulanan disco tip.) / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.325.3308	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. / Geri tepme ventili PN 16 gövdesi pirinç, iç aksam komple paslanmaz çelik (flanşlar arası uygulanan disco tip.) / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	2.004,00	2.004,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00
Kârsız Toplam (TL)					2.004,00	138,00
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.142,00	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.677,50</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.325.3309	<b>100 Ø mm. / Geri tepme ventili PN 16 gövdesi piriç, iç aksam komple paslanmaz çelik (flanşlar arası uygulanan disco tip.) / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.325.3309	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. / Geri tepme ventili PN 16 gövdesi piriç, iç aksam komple paslanmaz çelik (flanşlar arası uygulanan disco tip.) / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	2.384,00	2.384,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20
Kârsız Toplam (TL)					2.384,00	155,20
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.539,20	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.174,00</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.325.3401	<b>15 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.325.3401	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	738,00	738,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85
Kârsız Toplam (TL)					738,00	52,35
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					790,35	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>987,94</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3402	<b>20 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3402	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	953,00	953,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	953,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.011,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.264,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3403	<b>25 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3403	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	1.248,00	1.248,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	1.248,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.312,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.640,56</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.325.3404	<b>32 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.325.3404	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	1.598,00	1.598,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58
Kârsız Toplam (TL)					1.598,00	78,08
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					1.676,08	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.095,10</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.325.3405	<b>40 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.325.3405	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	1.933,00	1.933,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70
Kârsız Toplam (TL)					1.933,00	94,70
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.027,70	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.534,63</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3406	<b>50 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3406	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. Vidalı veya Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	2.547,00	2.547,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	2.547,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.647,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.309,69</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3407	<b>65 Ø mm. Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3407	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	3.380,00	3.380,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	3.380,00	138,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.518,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.397,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3408	<b>80 Ø mm. Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3408	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	4.314,00	4.314,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	4.314,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.469,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.586,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3409	<b>100 Ø mm. Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3409	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	5.364,00	5.364,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	5.364,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.531,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.914,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3410	<b>125 Ø mm. Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3410	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm. Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	12.060,00	12.060,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	12.060,00	192,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	12.252,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>240,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15.315,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3411	<b>150 Ø mm. Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3411	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm. Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin) (TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	18.480,00	18.480,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,24	50,00		12,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	18.480,00	254,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	18.734,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>317,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>23.417,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3412	<b>200 Ø mm. Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin)(TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3412	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm. Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin)(TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	35.770,00	35.770,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,24	50,00		12,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	35.770,00	278,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	36.048,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>347,75</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>45.060,25</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.325.3413	<b>250 Ø mm. Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin)(TS EN 12334)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.325.3413	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm. Flanşlı / Çelik döküm gövdeli, PN 25-40 baskı yaylı ve supaplı, teflonitli vidalı veya flanşlı / Geri Tepme ventilleri (Buhar ve Kızgın Su İçin)(TS EN 12334) (Rayici)	Ad	1	48.850,00	48.850,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,25	50,00		12,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,3	70,00		161,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,3	51,00		117,30	
					Kârsız Toplam (TL)	48.850,00	290,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	49.140,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>363,50</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>61.426,00</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.327.1101	<b>15 Ø mm. (1/2) / Emniyet ventili Pirinç, yaylı tip, vidalı PN 16 / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.327.1101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm. (1/2) / Emniyet ventili Pirinç, yaylı tip, vidalı PN 16 / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7) (Rayici)	Ad	1	255,00	255,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	255,00	30,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	285,25	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>37,81</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>356,56</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.327.1102	<b>20 Ø mm. (3/4) / Emniyet ventili Pirinç, yaylı tip, vidalı PN 16 / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.327.1102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm. (3/4) / Emniyet ventili Pirinç, yaylı tip, vidalı PN 16 / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7) (Rayici)	Ad	1	359,00	359,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,275	70,00		19,25	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,275	51,00		14,03	
					Kârsız Toplam (TL)	359,00	33,28
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	392,28	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>41,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>490,35</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.327.1103	25 Ø mm. (1) / Emniyet ventili Pirinç, yağlı tip, vidalı PN 16 / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.327.1103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm. (1) / Emniyet ventili Pirinç, yağlı tip, vidalı PN 16 / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7) (Rayici)	Ad	1	572,00	572,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	572,00	36,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	608,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>45,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>760,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.327.1104	32 Ø mm. (1 1/4) / Emniyet ventili Pirinç, yağlı tip, vidalı PN 16 / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.327.1104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. (1 1/4) / Emniyet ventili Pirinç, yağlı tip, vidalı PN 16 / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7) (Rayici)	Ad	1	702,00	702,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	702,00	42,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	744,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>52,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>930,44</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.327.1105	<b>40 Ø mm. (1 1/2) / Emniyet ventili Piriñ, yaylı tip, vidalı PN 16 / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.327.1105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. (1 1/2) / Emniyet ventili Piriñ, yaylı tip, vidalı PN 16 / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7) (Rayici)	Ad	1	1.007,00	1.007,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,375	70,00		26,25
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,375	51,00		19,13
					Kârsız Toplam (TL)	1.007,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.052,38
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>56,73</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.315,48</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.327.1106	<b>50 Ø mm. (2) / Emniyet ventili Piriñ, yaylı tip, vidalı PN 16 / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.327.1106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. (2) / Emniyet ventili Piriñ, yaylı tip, vidalı PN 16 / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7) (Rayici)	Ad	1	1.630,00	1.630,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40
					Kârsız Toplam (TL)	1.630,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.678,40
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>60,50</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.098,00</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.327.1201	<b>32 Ø mm / Emniyet ventili pik döküm, ağırlıklı veya yaylı tip, yavaş (Oran sal) kalkışlı, flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.327.1201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm / Emniyet ventili pik döküm, ağırlıklı veya yaylı tip, yavaş (Oran sal) kalkışlı, flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7) (Rayici)	Ad	1	3.660,00	3.660,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70
Kârsız Toplam (TL)					3.660,00	94,70
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					3.754,70	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.693,38</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.327.1202	<b>40 Ø mm / Emniyet ventili pik döküm, ağırlıklı veya yaylı tip, yavaş (Oran sal) kalkışlı, flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.327.1202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm / Emniyet ventili pik döküm, ağırlıklı veya yaylı tip, yavaş (Oran sal) kalkışlı, flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7) (Rayici)	Ad	1	4.672,00	4.672,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25
Kârsız Toplam (TL)					4.672,00	100,75
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					4.772,75	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.965,94</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.327.1203	<b>50 Ø mm / Emniyet ventili pik döküm, ağırlıklı veya yaylı tip, yavaş (Oran sal) kalkışlı, flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.327.1203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm / Emniyet ventili pik döküm, ağırlıklı veya yaylı tip, yavaş (Oran sal) kalkışlı, flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7) (Rayici)	Ad	1	5.620,00	5.620,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	5.620,00	143,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.763,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>178,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.203,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.327.1204	<b>65 Ø mm / Emniyet ventili pik döküm, ağırlıklı veya yaylı tip, yavaş (Oran sal) kalkışlı, flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.327.1204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm / Emniyet ventili pik döküm, ağırlıklı veya yaylı tip, yavaş (Oran sal) kalkışlı, flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7) (Rayici)	Ad	1	9.050,00	9.050,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	9.050,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9.205,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11.506,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.327.1205	<b>80 Ø mm / Emniyet ventili pik döküm, ağırlıklı veya yaylı tip, yavaş (Oran sal) kalkışlı, flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.327.1205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm / Emniyet ventili pik döküm, ağırlıklı veya yaylı tip, yavaş (Oran sal) kalkışlı, flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7) (Rayici)	Ad	1	12.260,00	12.260,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30
Kârsız Toplam (TL)					12.260,00	167,30
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					12.427,30	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15.534,13</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.327.1206	<b>100 Ø mm / Emniyet ventili pik döküm, ağırlıklı veya yaylı tip, yavaş (Oran sal) kalkışlı, flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.327.1206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm / Emniyet ventili pik döküm, ağırlıklı veya yaylı tip, yavaş (Oran sal) kalkışlı, flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7) (Rayici)	Ad	1	16.860,00	16.860,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50
Kârsız Toplam (TL)					16.860,00	192,50
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					17.052,50	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>240,63</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>21.315,63</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.327.1301	<b>32 Ø mm / Emniyet ventili gövdesi pik döküm, ağırlıklı yaylı tip, ani ( tam) kalkışlı, tip flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.327.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm / Emniyet ventili gövdesi pik döküm, ağırlıklı yaylı tip, ani ( tam) kalkışlı, tip flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7) (Rayici)	Ad	1	5.032,00	5.032,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70
Kârsız Toplam (TL)					5.032,00	94,70
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					5.126,70	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.408,38</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.327.1302	<b>40 Ø mm / Emniyet ventili gövdesi pik döküm, ağırlıklı yaylı tip, ani ( tam) kalkışlı, tip flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.327.1302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm / Emniyet ventili gövdesi pik döküm, ağırlıklı yaylı tip, ani ( tam) kalkışlı, tip flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7) (Rayici)	Ad	1	6.861,00	6.861,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25
Kârsız Toplam (TL)					6.861,00	100,75
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					6.961,75	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8.702,19</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.327.1303	<b>50 Ø mm / Emniyet ventili gövdesi pik döküm, ağırlıklı yaylı tip, ani ( tam) kalkışlı, tip flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.327.1303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm / Emniyet ventili gövdesi pik döküm, ağırlıklı yaylı tip, ani ( tam) kalkışlı, tip flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7) (Rayici)	Ad	1	8.462,00	8.462,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	8.462,00	143,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8.605,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>178,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>10.756,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.327.1304	<b>65 Ø mm / Emniyet ventili gövdesi pik döküm, ağırlıklı yaylı tip, ani ( tam) kalkışlı, tip flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.327.1304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm / Emniyet ventili gövdesi pik döküm, ağırlıklı yaylı tip, ani ( tam) kalkışlı, tip flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7) (Rayici)	Ad	1	13.170,00	13.170,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	13.170,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	13.325,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>16.656,50</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.327.1305	<b>80 Ø mm / Emniyet ventili gövdesi pik döküm, ağırlıklı yaylı tip, ani ( tam) kalkışlı, tip flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.327.1305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm / Emniyet ventili gövdesi pik döküm, ağırlıklı yaylı tip, ani ( tam) kalkışlı, tip flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7) (Rayici)	Ad	1	17.190,00	17.190,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30
Kârsız Toplam (TL)					17.190,00	167,30
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					17.357,30	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>21.696,63</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.327.1306	<b>100 Ø mm / Emniyet ventili gövdesi pik döküm, ağırlıklı yaylı tip, ani ( tam) kalkışlı, tip flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.327.1306	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm / Emniyet ventili gövdesi pik döküm, ağırlıklı yaylı tip, ani ( tam) kalkışlı, tip flanşlı PN 16 (TSE belgeli). / Emniyet Cihazları (TS EN Iso 4126-1, 4, 6, 7) (Rayici)	Ad	1	22.710,00	22.710,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50
Kârsız Toplam (TL)					22.710,00	192,50
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					22.902,50	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>240,63</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>28.628,13</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1101	<b>40 Ø mm. / Borulu tip genişleme parçası 100 mm. uzama alabilir. Pik döküm PN 10 flanşlı / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. / Borulu tip genişleme parçası 100 mm. uzama alabilir. Pik döküm PN 10 flanşlı / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	1.195,00	1.195,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	1.195,00	82,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.277,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>103,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.597,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1102	<b>50 Ø mm. / Borulu tip genişleme parçası 100 mm. uzama alabilir. Pik döküm PN 10 flanşlı / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. / Borulu tip genişleme parçası 100 mm. uzama alabilir. Pik döküm PN 10 flanşlı / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	1.354,00	1.354,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
					Kârsız Toplam (TL)	1.354,00	118,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.472,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.841,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1103	<b>65 Ø mm. / Borulu tip genişleme parçası 100 mm. uzama alabilir. Pik döküm PN 10 flanşlı / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. / Borulu tip genişleme parçası 100 mm. uzama alabilir. Pik döküm PN 10 flanşlı / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	1.582,00	1.582,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1	70,00		70,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	1.582,00	131,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.713,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>163,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.141,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1104	<b>80 Ø mm. / Borulu tip genişleme parçası 100 mm. uzama alabilir. Pik döküm PN 10 flanşlı / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. / Borulu tip genişleme parçası 100 mm. uzama alabilir. Pik döküm PN 10 flanşlı / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	1.906,00	1.906,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	1.906,00	143,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.049,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>178,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.561,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1105	<b>100 Ø mm. / Borulu tip genişleme parçası 100 mm. uzama alabilir. Pik döküm PN 10 flanşlı / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. / Borulu tip genişleme parçası 100 mm. uzama alabilir. Pik döküm PN 10 flanşlı / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	2.472,00	2.472,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	2.472,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.639,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.299,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1106	<b>125 Ø mm. / Borulu tip genişleme parçası 100 mm. uzama alabilir. Pik döküm PN 10 flanşlı / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm. / Borulu tip genişleme parçası 100 mm. uzama alabilir. Pik döküm PN 10 flanşlı / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	2.878,00	2.878,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,6	70,00		112,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,6	51,00		81,60	
					Kârsız Toplam (TL)	2.878,00	208,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.086,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>260,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.858,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1107	<b>150 Ø mm. / Borulu tip genişleme parçası 100 mm. uzama alabilir. Pik döküm PN 10 flanşlı / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm. / Borulu tip genişleme parçası 100 mm. uzama alabilir. Pik döküm PN 10 flanşlı / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	3.793,00	3.793,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,8	70,00		126,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,8	51,00		91,80	
					Kârsız Toplam (TL)	3.793,00	232,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.025,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>291,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.032,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1108	<b>200 Ø mm. / Borulu tip genişleme parçası 100 mm. uzama alabilir. Pik döküm PN 10 flanşlı / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm. / Borulu tip genişleme parçası 100 mm. uzama alabilir. Pik döküm PN 10 flanşlı / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	5.597,00	5.597,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	5.597,00	257,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.854,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>321,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.317,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1201	<b>40 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	1.601,00	1.601,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	1.601,00	82,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.683,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>103,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.104,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1202	<b>50 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	1.800,00	1.800,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
					Kârsız Toplam (TL)	1.800,00	118,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.918,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.398,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1203	<b>65 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	2.004,00	2.004,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1	70,00		70,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	2.004,00	131,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.135,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>163,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.668,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1204	<b>80 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	2.473,00	2.473,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	2.473,00	143,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.616,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>178,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.270,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1205	<b>100 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	2.941,00	2.941,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	2.941,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.108,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.885,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1206	<b>125 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	3.649,00	3.649,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,6	70,00		112,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,6	51,00		81,60	
					Kârsız Toplam (TL)	3.649,00	208,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.857,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>260,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.822,00</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1207	<b>150 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1207	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	4.438,00	4.438,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,8	70,00		126,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,8	51,00		91,80	
					Kârsız Toplam (TL)	4.438,00	232,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.670,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>291,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.838,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1208	<b>175 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1208	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 175 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	5.445,00	5.445,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,9	70,00		133,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,9	51,00		96,90	
					Kârsız Toplam (TL)	5.445,00	244,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.689,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>306,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.112,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1209	<b>200 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1209	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	7.869,00	7.869,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	7.869,00	257,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8.126,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>321,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>10.157,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1210	<b>250 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1210	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	10.840,00	10.840,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,1	70,00		147,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,1	51,00		107,10	
					Kârsız Toplam (TL)	10.840,00	269,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11.109,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>336,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>13.886,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1211	<b>300 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1211	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 300 Ø mm / Körüklü, açısız, yanal ve eksenel hareketli genişleme parçası (Kompansatör) / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	15.280,00	15.280,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	15.280,00	281,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	15.561,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>351,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>19.451,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1401	<b>15 Ø mm / Körüklü eksenel tip genişleme parçası / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1401	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm / Körüklü eksenel tip genişleme parçası / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	633,00	633,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	633,00	41,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	674,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>842,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1402	<b>20 Ø mm / Körüklü aksenal tip genişleme parçası / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1402	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm / Körüklü aksenal tip genişleme parçası / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	948,00	948,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	948,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.000,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.250,44</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1403	<b>25 Ø mm / Körüklü aksenal tip genişleme parçası / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1403	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm / Körüklü aksenal tip genişleme parçası / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	954,00	954,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	954,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.012,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.265,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1404	<b>32 Ø mm / Körüklü eksenel tip genişleme parçası / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1404	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm / Körüklü eksenel tip genişleme parçası / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	1.004,00	1.004,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,5	70,00		35,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,5	51,00		25,50	
					Kârsız Toplam (TL)	1.004,00	70,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.074,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>88,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.343,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1405	<b>40 Ø mm / Körüklü eksenel tip genişleme parçası / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1405	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm / Körüklü eksenel tip genişleme parçası / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	1.295,00	1.295,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	1.295,00	82,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.377,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>103,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.722,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.1406	<b>50 Ø mm / Körüklü aksenal tip genişleme parçası / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.1406	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm / Körüklü aksenal tip genişleme parçası / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	1.474,00	1.474,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
					Kârsız Toplam (TL)	1.474,00	123,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.597,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>154,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.997,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2101	<b>25 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	1.667,00	1.667,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	1.667,00	82,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.749,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>103,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.187,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2102	<b>32 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	1.757,00	1.757,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
					Kârsız Toplam (TL)	1.757,00	118,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.875,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,63</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.344,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2103	<b>40 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	1.986,00	1.986,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
					Kârsız Toplam (TL)	1.986,00	118,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.104,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,63</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.631,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2104	<b>50 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	2.320,00	2.320,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
					Kârsız Toplam (TL)	2.320,00	118,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.438,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,63</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.048,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2105	<b>65 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	2.680,00	2.680,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1	70,00		70,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	2.680,00	131,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.811,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>163,75</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.513,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2106	<b>80 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	3.043,00	3.043,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	3.043,00	143,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.186,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>178,88</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.982,63</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2107	<b>100 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	3.691,00	3.691,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	3.691,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.858,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.822,88</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2108	<b>125 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	5.414,00	5.414,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,6	70,00		112,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,6	51,00		81,60	
					Kârsız Toplam (TL)	5.414,00	208,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.622,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>260,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.028,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2109	<b>150 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2109	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	6.553,00	6.553,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,9	70,00		133,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,9	51,00		96,90	
					Kârsız Toplam (TL)	6.553,00	244,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6.797,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>306,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8.497,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2110	<b>200 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2110	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	8.934,00	8.934,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	8.934,00	257,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9.191,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>321,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11.488,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2111	<b>250 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2111	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	13.710,00	13.710,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,1	70,00		147,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,1	51,00		107,10	
					Kârsız Toplam (TL)	13.710,00	269,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	13.979,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>336,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>17.473,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2112	<b>300 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2112	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 300 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 30 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	17.080,00	17.080,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	17.080,00	281,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	17.361,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>351,50</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>21.701,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2201	<b>25 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	1.837,00	1.837,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	1.837,00	82,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.919,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>103,25</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.399,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2202	<b>32 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	2.156,00	2.156,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
					Kârsız Toplam (TL)	2.156,00	118,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.274,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.843,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2203	<b>40 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	2.384,00	2.384,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
					Kârsız Toplam (TL)	2.384,00	118,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.502,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.128,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2204	<b>50 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	2.738,00	2.738,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
					Kârsız Toplam (TL)	2.738,00	118,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.856,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,63</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.571,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2205	<b>65 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	2.985,00	2.985,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1	70,00		70,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	2.985,00	131,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.116,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>163,75</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.895,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2206	<b>80 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	3.719,00	3.719,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	3.719,00	143,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.862,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>178,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.827,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2207	<b>100 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2207	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	4.537,00	4.537,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	4.537,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.704,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.880,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2208	<b>125 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2208	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	6.260,00	6.260,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,6	70,00		112,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,6	51,00		81,60	
					Kârsız Toplam (TL)	6.260,00	208,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6.468,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>260,75</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8.085,75</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2209	<b>150 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2209	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	7.528,00	7.528,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,9	70,00		133,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,9	51,00		96,90	
					Kârsız Toplam (TL)	7.528,00	244,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7.772,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>306,13</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9.716,13</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2210	<b>200 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2210	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	10.680,00	10.680,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	10.680,00	257,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10.937,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>321,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>13.671,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2211	<b>250 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2211	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	17.370,00	17.370,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,1	70,00		147,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,1	51,00		107,10	
					Kârsız Toplam (TL)	17.370,00	269,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	17.639,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>336,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>22.048,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2212	<b>300 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2212	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 300 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 60 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	21.510,00	21.510,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	21.510,00	281,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	21.791,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>351,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>27.239,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2301	<b>25 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü aksenal tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Aksenal Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	1.901,00	1.901,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	1.901,00	82,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.983,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>103,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.479,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2302	<b>32 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	2.052,00	2.052,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
					Kârsız Toplam (TL)	2.052,00	118,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.170,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,63</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.713,63</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2303	<b>40 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	2.251,00	2.251,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
					Kârsız Toplam (TL)	2.251,00	118,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.369,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,63</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.962,38</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2304	<b>50 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	2.703,00	2.703,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
					Kârsız Toplam (TL)	2.703,00	118,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.821,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,63</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.527,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2305	<b>65 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	3.304,00	3.304,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1	70,00		70,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	3.304,00	131,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.435,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>163,75</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.293,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2306	<b>80 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2306	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	3.814,00	3.814,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	3.814,00	143,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.957,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>178,88</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.946,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2307	<b>100 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2307	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	4.709,00	4.709,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	4.709,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.876,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.095,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2308	<b>125 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2308	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	6.405,00	6.405,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,6	70,00		112,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,6	51,00		81,60	
					Kârsız Toplam (TL)	6.405,00	208,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6.613,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>260,75</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8.267,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2309	<b>150 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2309	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	7.722,00	7.722,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,9	70,00		133,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,9	51,00		96,90	
					Kârsız Toplam (TL)	7.722,00	244,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7.966,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>306,13</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9.958,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2310	<b>200 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2310	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	10.480,00	10.480,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	10.480,00	257,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10.737,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>321,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>13.421,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2311	<b>250 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2311	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	17.780,00	17.780,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,1	70,00		147,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,1	51,00		107,10	
					Kârsız Toplam (TL)	17.780,00	269,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	18.049,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>336,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>22.561,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.2312	<b>300 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.2312	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 300 Ø mm. / Dıştan basınçlı paslanmaz çelik ( AISI 304, 321, 316 kalite ) körüklü eksenel tip genişleme parçası (kompansatör) 90 mm. genişmeli. / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	24.510,00	24.510,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	24.510,00	281,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	24.791,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>351,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>30.989,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.3101	<b>25 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.3101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genleşme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	2.470,00	2.470,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	2.470,00	82,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.552,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>103,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.190,75</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.3102	<b>32 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.3102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	2.566,00	2.566,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
					Kârsız Toplam (TL)	2.566,00	118,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.684,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.356,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.3103	<b>40 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.3103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	2.585,00	2.585,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
					Kârsız Toplam (TL)	2.585,00	118,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.703,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.379,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.3104	<b>50 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.3104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	2.948,00	2.948,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
					Kârsız Toplam (TL)	2.948,00	118,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.066,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.833,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.3105	<b>65 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.3105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	3.095,00	3.095,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1	70,00		70,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	3.095,00	131,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.226,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>163,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.032,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.3106	<b>80 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.3106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	3.678,00	3.678,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	3.678,00	143,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.821,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>178,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.776,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.3107	<b>100 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.3107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	4.839,00	4.839,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	4.839,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.006,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.257,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.3108	<b>125 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.3108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	6.220,00	6.220,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,6	70,00		112,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,6	51,00		81,60	
					Kârsız Toplam (TL)	6.220,00	208,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6.428,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>260,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8.035,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.3109	<b>150 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.3109	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	7.745,00	7.745,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,9	70,00		133,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,9	51,00		96,90	
					Kârsız Toplam (TL)	7.745,00	244,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7.989,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>306,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9.987,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.3110	<b>200 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.3110	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	11.430,00	11.430,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	11.430,00	257,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11.687,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>321,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14.608,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.3111	<b>250 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.3111	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	15.480,00	15.480,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,1	70,00		147,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,1	51,00		107,10	
					Kârsız Toplam (TL)	15.480,00	269,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	15.749,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>336,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>19.686,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.3201	<b>65 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.3201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	3.138,00	3.138,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1	70,00		70,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	3.138,00	131,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.269,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>163,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.086,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.3202	<b>80 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.3202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	3.719,00	3.719,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	3.719,00	143,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.862,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>178,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.827,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.3203	<b>100 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.3203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	4.770,00	4.770,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	4.770,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.937,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.171,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.3204	<b>125 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.3204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	6.113,00	6.113,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,6	70,00		112,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,6	51,00		81,60	
					Kârsız Toplam (TL)	6.113,00	208,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6.321,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>260,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.902,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.3205	<b>150 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.3205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	7.552,00	7.552,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,9	70,00		133,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,9	51,00		96,90	
					Kârsız Toplam (TL)	7.552,00	244,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7.796,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>306,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9.746,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.3206	<b>200 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.3206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	11.110,00	11.110,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	11.110,00	257,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11.367,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>321,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14.208,75</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.330.3207	<b>250 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.330.3207	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm. / Çift körüklü, açısız, yanal, eksenel hareketli genişleme Parçası (kompansatör) / Genişleme Parçaları (Kompansatörler) Eksenel Tip (Körüklü) (Rayici)	Ad	1	15.070,00	15.070,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,1	70,00		147,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,1	51,00		107,10	
					Kârsız Toplam (TL)	15.070,00	269,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	15.339,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>336,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>19.173,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.332.1101	<b>15 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.332.1101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	509,00	509,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	509,00	41,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	550,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>687,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.332.1102	20 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.332.1102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	594,00	594,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	594,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	652,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>815,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.332.1103	25 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.332.1103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	650,00	650,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	650,00	82,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	732,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>103,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>915,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.332.1104	32 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.332.1104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	721,00	721,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	721,00	82,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	803,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>103,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.004,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.332.1105	40 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.332.1105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	807,00	807,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	807,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	901,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.127,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.332.1106</b>	<b>50 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.332.1106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	892,00	892,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
					Kârsız Toplam (TL)	892,00	118,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.010,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.263,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.332.1107</b>	<b>65 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.332.1107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	1.045,00	1.045,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1	70,00		70,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	1.045,00	131,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.176,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>163,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.470,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.332.1108</b>	<b>80 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.332.1108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	1.162,00	1.162,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10
Kârsız Toplam (TL)					1.162,00	143,10
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					1.305,10	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>178,88</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.631,38</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.332.1109</b>	<b>100 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.332.1109	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	1.358,00	1.358,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30
Kârsız Toplam (TL)					1.358,00	167,30
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					1.525,30	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.906,63</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.332.1110</b>	<b>125 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.332.1110	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	1.785,00	1.785,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,6	70,00		112,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,6	51,00		81,60
Kârsız Toplam (TL)					1.785,00	208,60
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					1.993,60	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>260,75</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.492,00</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.332.1111</b>	<b>150 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.332.1111	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	2.208,00	2.208,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,9	70,00		133,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,9	51,00		96,90
Kârsız Toplam (TL)					2.208,00	244,90
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.452,90	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>306,13</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.066,13</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.332.1112	200 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.332.1112	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	3.414,00	3.414,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	3.414,00	257,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.671,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>321,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.588,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.332.1113	250 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.332.1113	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm / Flanşlı veya kaynak boyunlu PN-16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	5.443,00	5.443,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,1	70,00		147,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,1	51,00		107,10	
					Kârsız Toplam (TL)	5.443,00	269,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.712,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>336,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.140,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.332.1301	32 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.332.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	528,00	528,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	528,00	82,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	610,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>103,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>763,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.332.1302	40 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.332.1302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	573,00	573,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	573,00	82,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	655,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>103,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>819,50</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.332.1303	<b>50 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.332.1303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	652,00	652,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
					Kârsız Toplam (TL)	652,00	118,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	770,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>148,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>963,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.332.1304	<b>65 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.332.1304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	835,00	835,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1	70,00		70,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	835,00	131,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	966,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>163,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.207,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.332.1305	<b>80 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.332.1305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	961,00	961,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	961,00	143,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.104,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>178,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.380,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.332.1306	<b>100 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.332.1306	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	1.190,00	1.190,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	1.190,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.357,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.696,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.332.1307	<b>125 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.332.1307	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	1.538,00	1.538,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,6	70,00		112,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,6	51,00		81,60	
					Kârsız Toplam (TL)	1.538,00	208,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.746,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>260,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.183,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.332.1308	<b>150 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.332.1308	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	1.921,00	1.921,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,9	70,00		133,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,9	51,00		96,90	
					Kârsız Toplam (TL)	1.921,00	244,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.165,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>306,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.707,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.332.1309	<b>200 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.332.1309	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	2.658,00	2.658,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	2.658,00	257,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.915,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>321,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.643,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.332.1310	<b>250 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.332.1310	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 250 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 / Titreşim Yutucuları (Absorberleri) (Rayici)	Ad	1	3.572,00	3.572,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,1	70,00		147,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,1	51,00		107,10	
					Kârsız Toplam (TL)	3.572,00	269,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.841,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>336,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.801,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.332.1311</b>	<b>300 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.332.1311	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 300 Ø mm. / Kauçuk titreşim yutucu (absorberleri) PN 16 (Rayici)	Ad	1	5.228,00	5.228,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	5.228,00	281,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.509,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>351,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.886,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.334.1101</b>	<b>15 Ø mm. (1/2") / Termodinamik tip, vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.334.1101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm. (1/2") / Termodinamik tip, vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	1.803,00	1.803,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	1.803,00	41,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.844,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.305,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.334.1102	<b>20 Ø mm. (3/4") / Termodinamik tip, vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.334.1102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm. (3/4") / Termodinamik tip, vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	2.002,00	2.002,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85
Kârsız Toplam (TL)					2.002,00	52,35
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.054,35	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.567,94</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.334.1103	<b>25 Ø mm. (1") / Termodinamik tip, vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.334.1103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm. (1") / Termodinamik tip, vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	2.359,00	2.359,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40
Kârsız Toplam (TL)					2.359,00	58,40
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.417,40	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.021,75</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.334.1104</b>	<b>32 Ø mm. (1 1/4") / Termodinamik tip, vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.334.1104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. (1 1/4") / Termodinamik tip, vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	2.736,00	2.736,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95
Kârsız Toplam (TL)					2.736,00	64,45
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.800,45	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.500,56</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.334.1105</b>	<b>40 Ø mm. (1 1/2") / Termodinamik tip, vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.334.1105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. (1 1/2") / Termodinamik tip, vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	2.772,00	2.772,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58
Kârsız Toplam (TL)					2.772,00	78,08
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					2.850,08	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.562,60</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.334.1106</b>	<b>50 Ø mm. (2") / Termodinamik tip, vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.334.1106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. (2") / Termodinamik tip, vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	2.858,00	2.858,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	2.858,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.952,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.690,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.334.1201</b>	<b>15 Ø mm. (1/2") / Termostatik tip vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.334.1201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm. (1/2") / Termostatik tip vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	1.658,00	1.658,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	1.658,00	41,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.699,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.124,13</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.334.1202	<b>20 Ø mm. (3/4") / Termostatik tip vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.334.1202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm. (3/4") / Termostatik tip vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	1.904,00	1.904,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>1.904,00</b>	<b>52,35</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>1.956,35</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.445,44</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.334.1203	<b>25 Ø mm. (1") / Termostatik tip vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.334.1203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm. (1") / Termostatik tip vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	1.993,00	1.993,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>1.993,00</b>	<b>58,40</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>2.051,40</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.564,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.334.1204	<b>32 Ø mm. (1 1/4") / Termostatik tip vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.334.1204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. (1 1/4") / Termostatik tip vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	2.079,00	2.079,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	2.079,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.143,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.679,31</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.334.1205	<b>40 Ø mm. (1 1/2") / Termostatik tip vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.334.1205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. (1 1/2") / Termostatik tip vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	2.133,00	2.133,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	2.133,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.211,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.763,85</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.334.1206</b>	<b>50 Ø mm. (2") / Termostatik tip vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.334.1206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. (2") / Termostatik tip vidalı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	2.442,00	2.442,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	2.442,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.536,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.170,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.334.1301</b>	<b>15 Ø mm / Şamandıralı tip, termostatik, hava boşaltmalı, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.334.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm / Şamandıralı tip, termostatik, hava boşaltmalı, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	3.987,00	3.987,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	3.987,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.039,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.049,19</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.334.1302	<b>20 Ø mm / Şamandıralı tip, termostatik, hava boşaltmalı, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.334.1302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm / Şamandıralı tip, termostatik, hava boşaltmalı, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	3.988,00	3.988,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	3.988,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.046,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.058,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.334.1303	<b>25 Ø mm / Şamandıralı tip, termostatik, hava boşaltmalı, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.334.1303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm / Şamandıralı tip, termostatik, hava boşaltmalı, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	4.119,00	4.119,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	4.119,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.183,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.229,31</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.334.1304	<b>32 Ø mm / Şamandıralı tip, termostatik, hava boşaltmalı, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.334.1304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm / Şamandıralı tip, termostatik, hava boşaltmalı, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	7.165,00	7.165,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58
					Kârsız Toplam (TL)	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7.243,08
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9.053,85</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.334.1305	<b>40 Ø mm / Şamandıralı tip, termostatik, hava boşaltmalı, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.334.1305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm / Şamandıralı tip, termostatik, hava boşaltmalı, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	7.744,00	7.744,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70
					Kârsız Toplam (TL)	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7.838,70
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9.798,38</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.334.1306	<b>50 Ø mm / Şamandıralı tip, termostatik, hava boşaltmalı, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.334.1306	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm / Şamandıralı tip, termostatik, hava boşaltmalı, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	9.504,00	9.504,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	9.504,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9.604,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12.005,94</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.334.1401	<b>15 Ø mm / Ters kovalı tip, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.334.1401	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm / Ters kovalı tip, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	2.210,00	2.210,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	2.210,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.262,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.827,94</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.334.1402	<b>20 Ø mm / Ters kovalı tip, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.334.1402	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm / Ters kovalı tip, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	2.392,00	2.392,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>2.392,00</b>	<b>58,40</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>2.450,40</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.063,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.334.1403	<b>25 Ø mm / Ters kovalı tip, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.334.1403	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm / Ters kovalı tip, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	3.778,00	3.778,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>3.778,00</b>	<b>64,45</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>3.842,45</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.803,06</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.334.1404</b>	<b>32 Ø mm / Ters kovalı tip, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.334.1404	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm / Ters kovalı tip, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	5.845,00	5.845,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	5.845,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.923,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.403,85</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.334.1405</b>	<b>40 Ø mm / Ters kovalı tip, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.334.1405	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm / Ters kovalı tip, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	7.663,00	7.663,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	7.663,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7.757,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9.697,13</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.334.1406</b>	<b>50 Ø mm / Ters kovalı tip, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.334.1406	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm / Ters kovalı tip, flanşlı / Kondenstoplar (Kondens Ayırıcılar) (Rayici)	Ad	1	10.060,00	10.060,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	10.060,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10.160,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12.700,94</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.1101</b>	<b>15 Ø mm. (1/2") / Boşaltmasız, Dişli Pirinç Hava Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.1101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm. (1/2") / Boşaltmasız, Dişli Pirinç Hava Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	846,00	846,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	846,00	30,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	876,25	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>37,81</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.095,31</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.1102</b>	<b>20 Ø mm. (3/4") / Boşaltmasız, Dişli Pirinç Hava Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.1102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm. (3/4") / Boşaltmasız, Dişli Pirinç Hava Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	1.034,00	1.034,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,275	70,00		19,25	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,275	51,00		14,03	
					Kârsız Toplam (TL)	1.034,00	33,28
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.067,28	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>41,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.334,10</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.337.1103	<b>25 Ø mm. (1") / Boşaltmasız, Dişli Pirinç Hava Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.337.1103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 25 Ø mm. (1") / Boşaltmasız, Dişli Pirinç Hava Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	1.084,00	1.084,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30
					Kârsız Toplam (TL)	1.084,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.120,30
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>45,38</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.400,38</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.337.1104	<b>32 Ø mm. (1 1/4") / Boşaltmasız, Dişli Pirinç Hava Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.337.1104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 32 Ø mm. (1 1/4") / Boşaltmasız, Dişli Pirinç Hava Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	1.327,00	1.327,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85
					Kârsız Toplam (TL)	1.327,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.369,35
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>52,94</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.711,69</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.337.1105	<b>40 Ø mm. (1 1/2") / Boşaltmasız, Dişli Pirinç Hava Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.337.1105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 Ø mm. (1 1/2") / Boşaltmasız, Dişli Pirinç Hava Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	1.474,00	1.474,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,375	70,00		26,25
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,375	51,00		19,13
					Kârsız Toplam (TL)	1.474,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.519,38
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>56,73</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.899,23</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.1106</b>	<b>50 Ø mm. (2") / Boşaltmasız, Dişli Pirinç Hava Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.1106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. (2") / Boşaltmasız, Dişli Pirinç Hava Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	1.794,00	1.794,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	1.794,00	48,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.842,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>60,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.303,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.1201</b>	<b>50 Ø mm. / Kaynaklı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.1201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. / Kaynaklı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	2.607,00	2.607,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,4	70,00		98,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,4	51,00		71,40	
					Kârsız Toplam (TL)	2.607,00	194,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.801,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>243,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.501,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.1202</b>	<b>65 Ø mm. / Kaynaklı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.1202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. / Kaynaklı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	2.838,00	2.838,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	2.838,00	206,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.044,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>258,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.805,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.1203</b>	<b>80 Ø mm. / Kaynaklı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.1203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. / Kaynaklı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	3.812,00	3.812,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	3.812,00	306,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.118,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>382,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.147,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.1204</b>	<b>100 Ø mm. / Kaynaklı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.1204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. / Kaynaklı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	4.109,00	4.109,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,4	70,00		168,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,4	51,00		122,40	
					Kârsız Toplam (TL)	4.109,00	330,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.439,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>413,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.549,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.1205</b>	<b>125 Ø mm. / Kaynaklı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.1205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm. / Kaynaklı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	5.528,00	5.528,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,9	50,00		45,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,6	70,00		182,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,6	51,00		132,60	
					Kârsız Toplam (TL)	5.528,00	359,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.887,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>449,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.359,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.1206</b>	<b>150 Ø mm. / Kaynaklı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.1206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm. / Kaynaklı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	6.270,00	6.270,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00	
					Kârsız Toplam (TL)	6.270,00	413,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6.683,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>516,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8.353,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.1207</b>	<b>200 Ø mm. / Kaynaklı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.1207	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm. / Kaynaklı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	8.630,00	8.630,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4	70,00		280,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4	51,00		204,00	
					Kârsız Toplam (TL)	8.630,00	554,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9.184,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>692,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11.480,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.1301</b>	<b>50 Ø mm / Flanşlı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm / Flanşlı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	2.904,00	2.904,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,4	70,00		98,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,4	51,00		71,40	
					Kârsız Toplam (TL)	2.904,00	194,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.098,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>243,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.873,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.1302</b>	<b>65 Ø mm. / Flanşlı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.1302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. / Flanşlı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	3.416,00	3.416,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	3.416,00	206,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.622,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>258,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.528,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.1303</b>	<b>80 Ø mm. / Flanşlı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.1303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. / Flanşlı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	3.911,00	3.911,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	3.911,00	306,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.217,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>382,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.271,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.1304</b>	<b>100 Ø mm. / Flanşlı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.1304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. / Flanşlı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	4.224,00	4.224,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,4	70,00		168,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,4	51,00		122,40	
					Kârsız Toplam (TL)	4.224,00	330,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.554,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>413,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.693,00</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.1305</b>	<b>125 Ø mm. / Flanşlı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.1305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm. / Flanşlı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	5.792,00	5.792,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,9	50,00		45,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,6	70,00		182,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,6	51,00		132,60	
					Kârsız Toplam (TL)	5.792,00	359,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6.151,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>449,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.689,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.1306</b>	<b>150 Ø mm. / Flanşlı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.1306	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm. / Flanşlı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	6.435,00	6.435,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00	
					Kârsız Toplam (TL)	6.435,00	413,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6.848,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>516,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8.560,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.1307</b>	<b>200 Ø mm. / Flanşlı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.1307	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm. / Flanşlı Hava Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	8.778,00	8.778,00		
10.100.1062	<b>Montaj Bileşenleri</b> Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4	70,00		280,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4	51,00		204,00	
					Kârsız Toplam (TL)	8.778,00	554,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9.332,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>692,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11.665,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.2101</b>	<b>50 Ø mm. / Kaynaklı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.2101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. / Kaynaklı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	2.197,00	2.197,00		
10.100.1062	<b>Montaj Bileşenleri</b> Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,4	70,00		98,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,4	51,00		71,40	
					Kârsız Toplam (TL)	2.197,00	194,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.391,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>243,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.989,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.2102</b>	<b>65 Ø mm. / Kaynaklı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.2102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. / Kaynaklı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	2.342,00	2.342,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	2.342,00	206,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.548,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>258,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.185,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.2103</b>	<b>80 Ø mm. / Kaynaklı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.2103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. / Kaynaklı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	3.413,00	3.413,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	3.413,00	306,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.719,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>382,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.649,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.2104</b>	<b>100 Ø mm. / Kaynaklı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.2104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. / Kaynaklı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	3.703,00	3.703,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,4	70,00		168,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,4	51,00		122,40	
					Kârsız Toplam (TL)	3.703,00	330,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.033,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>413,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.041,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.2105</b>	<b>125 Ø mm. / Kaynaklı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.2105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm. / Kaynaklı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	5.536,00	5.536,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,9	50,00		45,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,6	70,00		182,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,6	51,00		132,60	
					Kârsız Toplam (TL)	5.536,00	359,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.895,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>449,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.369,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.2106</b>	<b>150 Ø mm. / Kaynaklı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.2106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm. / Kaynaklı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	6.153,00	6.153,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00	
					Kârsız Toplam (TL)	6.153,00	413,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6.566,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>516,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8.207,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.2107</b>	<b>200 Ø mm. / Kaynaklı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.2107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm. / Kaynaklı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	9.094,00	9.094,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4	70,00		280,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4	51,00		204,00	
					Kârsız Toplam (TL)	9.094,00	554,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9.648,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>692,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12.060,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.2201</b>	<b>50 Ø mm. / Flanşlı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.2201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Ø mm. / Flanşlı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	2.657,00	2.657,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,4	70,00		98,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,4	51,00		71,40	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>2.657,00</b>	<b>194,40</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>2.851,40</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>243,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.564,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.2202</b>	<b>65 Ø mm. / Flanşlı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.2202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 65 Ø mm. / Flanşlı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	2.838,00	2.838,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>2.838,00</b>	<b>206,50</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>3.044,50</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>258,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.805,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.2203</b>	<b>80 Ø mm. / Flanşlı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.2203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 80 Ø mm. / Flanşlı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	3.977,00	3.977,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20	
					Kârsız Toplam (TL)	3.977,00	306,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.283,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>382,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.354,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.2204</b>	<b>100 Ø mm. / Flanşlı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.2204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Ø mm. / Flanşlı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	4.274,00	4.274,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,8	50,00		40,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,4	70,00		168,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,4	51,00		122,40	
					Kârsız Toplam (TL)	4.274,00	330,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.604,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>413,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.755,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.2205</b>	<b>125 Ø mm. / Flanşlı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.2205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 125 Ø mm. / Flanşlı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	5.874,00	5.874,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,9	50,00		45,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,6	70,00		182,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,6	51,00		132,60	
					Kârsız Toplam (TL)	5.874,00	359,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6.233,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>449,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.792,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.337.2206</b>	<b>150 Ø mm. / Flanşlı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.2206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Ø mm. / Flanşlı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	6.485,00	6.485,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00	
					Kârsız Toplam (TL)	6.485,00	413,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6.898,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>516,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8.622,50</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.337.2207	200 Ø mm. / Flanşlı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.337.2207	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Ø mm. / Flanşlı Tortu Ayırıcı / Ayırıcılar (Rayici)	Ad	1	8.927,00	8.927,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4	70,00		280,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4	51,00		204,00	
					Kârsız Toplam (TL)	8.927,00	554,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9.481,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>692,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11.851,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.340.1101	15 Ø mm. (1/2") / Otomatik hava atma cihazı, buhar için, vidalı PN-16 / Otomatik Hava Atma Cihazı (TS-7817)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.340.1101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm. (1/2") / Otomatik hava atma cihazı, buhar için, vidalı PN-16 / Otomatik Hava Atma Cihazı (TS-7817) (Rayici)	Ad	1	123,00	123,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	123,00	30,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	153,25	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>37,81</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>191,56</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.340.1102	<b>20 Ø mm. (3/4") / Otomatik hava atma cihazı, buhar için, vidalı PN-16 / Otomatik Hava Atma Cihazı (TS-7817)</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.340.1102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 Ø mm. (3/4") / Otomatik hava atma cihazı, buhar için, vidalı PN-16 / Otomatik Hava Atma Cihazı (TS-7817) (Rayici)	Ad	1	177,00	177,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,275	70,00		19,25
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,275	51,00		14,03
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>177,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>210,28</b>
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>41,60</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>262,85</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.340.1201	<b>15 Ø mm. (1/2") / Otomatik hava atma cihazı, su için / Otomatik Hava Atma Cihazı (TS-7817)</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.340.1201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 Ø mm. (1/2") / Otomatik hava atma cihazı, su için / Otomatik Hava Atma Cihazı (TS-7817) (Rayici)	Ad	1	147,00	147,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>147,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>177,25</b>
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>37,81</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>221,56</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1101	DN 15 (1/2") Vidalı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN 15 (1/2") Vidalı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	484,00	484,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	484,00	41,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	525,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>656,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1102	DN 20 (3/4") Vidalı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN 20 (3/4") Vidalı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	566,00	566,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	566,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	618,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>772,94</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1103	DN 25 (1") Vidalı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN 25 (1") Vidalı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	672,00	672,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	672,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	730,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>913,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1104	DN 32 (1 1/4") Vidalı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN 32 (1 1/4") Vidalı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	923,00	923,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	923,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	987,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.234,31</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1105	DN 40 (11/2") Vidalı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN 40 (11/2") Vidalı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	999,00	999,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	999,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.077,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.346,35</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1106	DN 50 (2") Vidalı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN 50 (2") Vidalı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	1.400,00	1.400,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	1.400,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.494,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.868,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1107	DN 65 (21/2") flanşlı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN 65 (21/2") flanşlı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	3.977,00	3.977,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	3.977,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.077,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.097,19</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1108	DN 80 (3") flanşlı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN 80 (3") flanşlı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	4.389,00	4.389,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	4.389,00	138,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.527,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.658,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1109	DN 100 (4") flanşlı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1109	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN 100 (4") flanşlı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	7.937,00	7.937,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	7.937,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8.092,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>10.115,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1110	DN 125 (5") flanşlı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1110	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN 125 (5") flanşlı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	15.230,00	15.230,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	15.230,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	15.397,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>19.246,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1111	DN 150 (6") flanşlı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1111	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN 150 (6") flanşlı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	15.990,00	15.990,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	15.990,00	191,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	16.181,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>239,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>20.226,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1112	DN 200 (8") flanşlı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1112	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN 200 (8") flanşlı / Kullanım basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	42.510,00	42.510,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	42.510,00	253,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	42.763,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>316,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>53.453,75</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1201	<b>DN15 (1/2") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN15 (1/2") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	939,00	939,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>939,00</b>	<b>41,30</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>980,30</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.225,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1202	<b>DN20 (3/4") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN20 (3/4") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	1.023,00	1.023,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>1.023,00</b>	<b>52,35</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>1.075,35</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.344,19</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1203	<b>DN25 (1") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN25 (1") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	1.152,00	1.152,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>1.152,00</b>	<b>58,40</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>1.210,40</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.513,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1204	<b>DN32 (1 1/4") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN32 (1 1/4") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	1.548,00	1.548,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>1.548,00</b>	<b>64,45</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>1.612,45</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.015,56</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1205	<b>DN40 (11/2") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN40 (11/2") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	1.578,00	1.578,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	1.578,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.656,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.070,10</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1206	<b>DN50 (2") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN50 (2") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	2.195,00	2.195,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	2.195,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.289,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.862,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1207	DN65 (21/2") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1207	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN65 (21/2") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	5.082,00	5.082,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	5.082,00	100,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.182,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.478,44</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1208	DN80 (3") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1208	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN80 (3") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	5.891,00	5.891,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	5.891,00	138,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6.029,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.536,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1209	<b>DN100 (4'') flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1209	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN100 (4'') flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	9.966,00	9.966,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>9.966,00</b>	<b>155,20</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>10.121,20</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12.651,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1210	<b>DN125 (5'') flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1210	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN125 (5'') flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	20.790,00	20.790,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>20.790,00</b>	<b>167,30</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>20.957,30</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>26.196,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1211	DN150 (6") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1211	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN150 (6") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	21.710,00	21.710,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	21.710,00	191,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	21.901,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>239,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>27.376,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1212	DN200 (8") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1212	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN200 (8") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde açık / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	51.740,00	51.740,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	51.740,00	253,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	51.993,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>316,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>64.991,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1301	<b>DN15 (1/2") Vidalı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN15 (1/2") Vidalı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	1.114,00	1.114,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>1.114,00</b>	<b>41,30</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>1.155,30</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.444,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1302	<b>DN20 (3/4") Vidalı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN20 (3/4") Vidalı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	1.174,00	1.174,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>1.174,00</b>	<b>52,35</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>1.226,35</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.532,94</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1303	<b>DN25 (1") Vidalı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN25 (1") Vidalı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	1.304,00	1.304,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>1.304,00</b>	<b>58,40</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>1.362,40</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.703,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1304	<b>DN32 (1 1/4") Vidalı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN32 (1 1/4") Vidalı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	1.898,00	1.898,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>1.898,00</b>	<b>64,45</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>1.962,45</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.453,06</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1305	<b>DN40 (11/2") Vidalı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN40 (11/2") Vidalı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	2.046,00	2.046,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>2.046,00</b>	<b>78,08</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>2.124,08</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.655,10</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1306	<b>DN50 (2") Vidalı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1306	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN50 (2") Vidalı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	2.772,00	2.772,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>2.772,00</b>	<b>94,70</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>2.866,70</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.583,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1307	<b>DN65 (21/2") flanşlı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1307	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN65 (21/2") flanşlı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	5.957,00	5.957,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>5.957,00</b>	<b>100,75</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>6.057,75</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.572,19</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1308	<b>DN80 (3") flanşlı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1308	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN80 (3") flanşlı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	6.716,00	6.716,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>6.716,00</b>	<b>138,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>6.854,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8.567,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1309	DN100 (4'') flanşlı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1309	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN100 (4'') flanşlı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	11.040,00	11.040,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	11.040,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11.195,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>13.994,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1310	DN125 (5'') flanşlı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1310	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN125 (5'') flanşlı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	20.550,00	20.550,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	20.550,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	20.717,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>25.896,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1311	DN150 (6") flanşlı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1311	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN150 (6") flanşlı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	20.740,00	20.740,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	20.740,00	191,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	20.931,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>239,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>26.164,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1312	DN200 (8") flanşlı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1312	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN200 (8") flanşlı / Kullanım Basıncı 500m bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	53.280,00	53.280,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	53.280,00	253,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	53.533,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>316,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>66.916,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1401	<b>DN15 (1/2") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1401	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN15 (1/2") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	1.548,00	1.548,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>1.548,00</b>	<b>46,30</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>1.594,30</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>57,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.992,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1402	<b>DN20 (3/4") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1402	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN20 (3/4") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	1.700,00	1.700,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>1.700,00</b>	<b>52,35</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>1.752,35</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.190,44</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1403	<b>DN25 (1") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1403	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN25 (1") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	1.782,00	1.782,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>1.782,00</b>	<b>58,40</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>1.840,40</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.300,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1404	<b>DN32 (1 1/4") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1404	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN32 (1 1/4") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	2.409,00	2.409,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>2.409,00</b>	<b>64,45</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>2.473,45</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.091,81</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1405	<b>DN40 (11/2") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1405	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN40 (11/2") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	2.657,00	2.657,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>2.657,00</b>	<b>78,08</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>2.735,08</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.418,85</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1406	<b>DN50 (2") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1406	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN50 (2") Vidalı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	3.218,00	3.218,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>3.218,00</b>	<b>94,70</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>3.312,70</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.140,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1407	<b>DN65 (21/2") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1407	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN65 (21/2") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	6.303,00	6.303,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>6.303,00</b>	<b>100,75</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>6.403,75</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>125,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8.004,69</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1408	<b>DN80 (3") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1408	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN80 (3") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	7.788,00	7.788,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>7.788,00</b>	<b>138,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>7.926,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9.907,50</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1409	<b>DN100 (4'') flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1409	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN100 (4'') flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	12.640,00	12.640,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>12.640,00</b>	<b>155,20</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>12.795,20</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15.994,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1410	<b>DN125 (5'') flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1410	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN125 (5'') flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	21.570,00	21.570,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>21.570,00</b>	<b>167,30</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>21.737,30</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>27.171,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1411	<b>DN150 (6") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1411	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN150 (6") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	22.070,00	22.070,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>22.070,00</b>	<b>191,50</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>22.261,50</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>239,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>27.826,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.1412	<b>DN200 (8") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.1412	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN200 (8") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 bar'a kadar olan selenoidler normalde kapalı / Solenoid Valfler (Rayici)	Ad	1	59.070,00	59.070,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,22	50,00		11,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>59.070,00</b>	<b>253,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>59.323,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>316,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>74.153,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2101	<b>DN15 (1/2") Vidalı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN15 (1/2") Vidalı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	155,00	155,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	155,00	41,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	196,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>245,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2102	<b>DN20 (3/4") Vidalı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN20 (3/4") Vidalı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	171,00	171,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	171,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	223,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>279,19</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.345.2103	<b>DN25 (1") Vidalı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.345.2103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN25 (1") Vidalı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	194,00	194,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>194,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>252,40</b>
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>315,50</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.345.2104	<b>DN32 (1 1/4") Vidalı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.345.2104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN32 (1 1/4") Vidalı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	296,00	296,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>296,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>360,45</b>
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>450,56</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2105	<b>DN40 (11/2") Vidalı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN40 (11/2") Vidalı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	298,00	298,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	298,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	376,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>470,10</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2106	<b>DN50 (2") Vidalı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN50 (2") Vidalı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	389,00	389,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	389,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	483,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>604,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2201	DN65 (21/2") flanşlı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN65 (21/2") flanşlı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	2.183,00	2.183,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1	70,00		70,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	2.183,00	131,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.314,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>163,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.892,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2202	DN80 (3") flanşlı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN80 (3") flanşlı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	2.579,00	2.579,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	2.579,00	138,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.717,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.396,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2203	DN100 (4") flanşlı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN100 (4") flanşlı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	3.993,00	3.993,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	3.993,00	155,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.148,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.185,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2204	DN125 (5") flanşlı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN125 (5") flanşlı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	9.762,00	9.762,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					Kârsız Toplam (TL)	9.762,00	167,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9.929,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12.411,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2205	DN150 (6") flanşlı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN150 (6") flanşlı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	13.210,00	13.210,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	13.210,00	191,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	13.401,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>239,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>16.751,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2206	DN200 (8") flanşlı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN200 (8") flanşlı / Kullanım basıncı 2 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	33.030,00	33.030,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	33.030,00	257,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	33.287,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>321,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>41.608,75</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2301	<b>DN15 (1/2") Vidalı / Kullanım basıncı 6 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN15 (1/2") Vidalı / Kullanım basıncı 6 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	324,00	324,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	324,00	41,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	365,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>456,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2302	<b>DN20 (3/4") Vidalı / Kullanım basıncı 6 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN20 (3/4") Vidalı / Kullanım basıncı 6 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	329,00	329,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	329,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	381,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>476,69</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2303	<b>DN25 (1") Vidalı / Kullanım basıncı 6 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN25 (1") Vidalı / Kullanım basıncı 6 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	337,00	337,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	337,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	395,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>494,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2304	<b>DN32 (1 1/4") Vidalı / Kullanım basıncı 6 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN32 (1 1/4") Vidalı / Kullanım basıncı 6 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	444,00	444,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	444,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	508,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>635,56</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2305	DN40 (11/2") Vidalı / Kullanım basıncı 6 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN40 (11/2") Vidalı / Kullanım basıncı 6 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	456,00	456,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	456,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	534,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>667,60</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2306	DN50 (2") Vidalı / Kullanım basıncı 6 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2306	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN50 (2") Vidalı / Kullanım basıncı 6 Bar'a kadar olan dişli filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	540,00	540,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	540,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	634,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>793,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2401	DN25 (1") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2401	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN25 (1") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	1.174,00	1.174,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	1.174,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.232,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.540,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2402	DN32 (1 1/4") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2402	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN32 (1 1/4") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	1.528,00	1.528,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	1.528,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.592,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.990,56</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2403	DN40 (1 1/2") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2403	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN40 (1 1/2") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	1.580,00	1.580,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	1.580,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.658,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.072,60</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2404	DN50 (2") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2404	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN50 (2") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	1.865,00	1.865,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	1.865,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.959,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.449,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2405	DN65 (21/2") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2405	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN65 (21/2") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	2.706,00	2.706,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1	70,00		70,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	2.706,00	131,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.837,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>163,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.546,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2406	DN80 (3") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2406	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN80 (3") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	3.218,00	3.218,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	3.218,00	138,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.356,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>172,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.195,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2407	<b>DN100 (4") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2407	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN100 (4") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	5.445,00	5.445,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>5.445,00</b>	<b>155,20</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>5.600,20</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>194,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.000,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2408	<b>DN125 (5") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2408	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN125 (5") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	9.633,00	9.633,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,3	70,00		91,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,3	51,00		66,30	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>9.633,00</b>	<b>167,30</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>9.800,30</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>209,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12.250,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2409	DN150 (6") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2409	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN150 (6") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	13.190,00	13.190,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	13.190,00	191,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	13.381,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>239,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>16.726,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.2410	DN200 (8") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.2410	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN200 (8") flanşlı / Kullanım Basıncı 6 Bar'a kadar olan flanşlı filtreler / Doğalgaz Filtreleri ((TSE 10276) (Rayici)	Ad	1	34.740,00	34.740,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	34.740,00	257,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	34.997,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>321,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>43.746,25</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.3101	DN15 (1/2") Vidalı / Filtreli Regülatör 500 mbar'a kadar / Doğalgaz Filtreleri Regülatörleri (TS 10624)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.3101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN15 (1/2") Vidalı / Filtreli Regülatör 500 mbar'a kadar / Doğalgaz Filtreleri Regülatörleri (TS 10624) (Rayici)	Ad	1	545,00	545,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	545,00	41,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	586,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>732,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.3102	DN20 (3/4") Vidalı / Filtreli Regülatör 500 mbar'a kadar / Doğalgaz Filtreleri Regülatörleri (TS 10624)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.3102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN20 (3/4") Vidalı / Filtreli Regülatör 500 mbar'a kadar / Doğalgaz Filtreleri Regülatörleri (TS 10624) (Rayici)	Ad	1	594,00	594,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	594,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	646,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>807,94</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.3103	DN25 (1") Vidalı / Filtreli Regülatör 500 mbar'a kadar / Doğalgaz Filtreleri Regülatörleri (TS 10624)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.3103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN25 (1") Vidalı / Filtreli Regülatör 500 mbar'a kadar / Doğalgaz Filtreleri Regülatörleri (TS 10624) (Rayici)	Ad	1	642,00	642,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	642,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	700,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>875,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.3201	DN20 (3/4") Vidalı / Filtreli Regülatör 1 bar'a kadar / Doğalgaz Filtreleri Regülatörleri (TS 10624)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.3201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN20 (3/4") Vidalı / Filtreli Regülatör 1 bar'a kadar / Doğalgaz Filtreleri Regülatörleri (TS 10624) (Rayici)	Ad	1	834,00	834,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	834,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	886,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.107,94</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.3202	DN25 (1") Vidalı / Filtreli Regülatör 1 bar'a kadar / Doğalgaz Filtreleri Regülatörleri (TS 10624)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.3202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN25 (1") Vidalı / Filtreli Regülatör 1 bar'a kadar / Doğalgaz Filtreleri Regülatörleri (TS 10624) (Rayici)	Ad	1	843,00	843,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	843,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	901,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.126,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.3203	DN32 (1 1/4") Vidalı / Filtreli Regülatör 1 bar'a kadar / Doğalgaz Filtreleri Regülatörleri (TS 10624)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.3203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN32 (1 1/4") Vidalı / Filtreli Regülatör 1 bar'a kadar / Doğalgaz Filtreleri Regülatörleri (TS 10624) (Rayici)	Ad	1	1.648,00	1.648,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	1.648,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.712,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.140,56</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.3204	DN40 (11/2") Vidalı / Filtreli Regülatör 1 bar'a kadar / Doğalgaz Filtreleri Regülatörleri (TS 10624)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.3204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN40 (11/2") Vidalı / Filtreli Regülatör 1 bar'a kadar / Doğalgaz Filtreleri Regülatörleri (TS 10624) (Rayici)	Ad	1	1.763,00	1.763,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	1.763,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.841,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.301,35</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.3205	DN50 (2") Vidalı / Filtreli Regülatör 1 bar'a kadar / Doğalgaz Filtreleri Regülatörleri (TS 10624)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.3205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN50 (2") Vidalı / Filtreli Regülatör 1 bar'a kadar / Doğalgaz Filtreleri Regülatörleri (TS 10624) (Rayici)	Ad	1	2.376,00	2.376,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	2.376,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.470,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.088,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.3206	<b>DN65 (21/2") Flanşlı / Filtreli Regülatör 1 bar'a kadar / Doğalgaz Filtreleri Regülatörleri (TS 10624)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.3206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN65 (21/2") Flanşlı / Filtreli Regülatör 1 bar'a kadar / Doğalgaz Filtreleri Regülatörleri (TS 10624) (Rayici)	Ad	1	9.460,00	9.460,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1	70,00		70,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	9.460,00	136,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9.596,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>170,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11.995,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.4101	<b>DN20 (3/4") Vidalı / Filtreli Regülatörler 1bar'a kadar / Doğalgaz Filtreli Emniyet Kapatmalı Regülatör (TS 10624)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.4101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN20 (3/4") Vidalı / Filtreli Regülatörler 1bar'a kadar / Doğalgaz Filtreli Emniyet Kapatmalı Regülatör (TS 10624) (Rayici)	Ad	1	1.243,00	1.243,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	1.243,00	52,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.295,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.619,19</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.4102	<b>DN25 (1") Vidalı / Filtreli Regülatörler 1bar'a kadar / Doğalgaz Filtreli Emniyet Kapatmalı Regülatör (TS 10624)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.4102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN25 (1") Vidalı / Filtreli Regülatörler 1bar'a kadar / Doğalgaz Filtreli Emniyet Kapatmalı Regülatör (TS 10624) (Rayici)	Ad	1	1.333,00	1.333,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	1.333,00	58,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.391,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>73,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.739,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.4103	<b>DN32 (1 1/4") Vidalı / Filtreli Regülatörler 1bar'a kadar / Doğalgaz Filtreli Emniyet Kapatmalı Regülatör (TS 10624)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.4103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN32 (1 1/4") Vidalı / Filtreli Regülatörler 1bar'a kadar / Doğalgaz Filtreli Emniyet Kapatmalı Regülatör (TS 10624) (Rayici)	Ad	1	2.582,00	2.582,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	2.582,00	64,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.646,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>80,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.308,06</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.4104	<b>DN40 (11/2") Vidalı / Filtreli Regülatörler 1bar'a kadar / Doğalgaz Filtreli Emniyet Kapatmalı Regülatör (TS 10624)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.4104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN40 (11/2") Vidalı / Filtreli Regülatörler 1bar'a kadar / Doğalgaz Filtreli Emniyet Kapatmalı Regülatör (TS 10624) (Rayici)	Ad	1	2.721,00	2.721,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,58	51,00		29,58	
					Kârsız Toplam (TL)	2.721,00	78,08
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.799,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.498,85</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.4105	<b>DN50 (2") Vidalı / Filtreli Regülatörler 1bar'a kadar / Doğalgaz Filtreli Emniyet Kapatmalı Regülatör (TS 10624)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.4105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN50 (2") Vidalı / Filtreli Regülatörler 1bar'a kadar / Doğalgaz Filtreli Emniyet Kapatmalı Regülatör (TS 10624) (Rayici)	Ad	1	3.223,00	3.223,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	3.223,00	94,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.317,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>118,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.147,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.4106	<b>DN65 (21/2") Flanşlı / Filtreli Regülatörler 1bar'a kadar / Doğalgaz Filtreli Emniyet Kapatmalı Regülatör (TS 10624)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.4106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> DN65 (21/2") Flanşlı / Filtreli Regülatörler 1bar'a kadar / Doğalgaz Filtreli Emniyet Kapatmalı Regülatör (TS 10624) (Rayici)	Ad	1	8.316,00	8.316,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1	70,00		70,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>8.316,00</b>	<b>136,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>8.452,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>170,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>10.565,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.345.5101	<b>10 - 40 mbar / Doğalgaz Tahliye vanaları (TS 11655) / Kolon Boşaltma Musluğu</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.5101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 10 - 40 mbar / Doğalgaz Tahliye vanaları (TS 11655) / Kolon Boşaltma Musluğu (Rayici)	Ad	1	840,00	840,00		
	<b>Bölüm Toplamı Malzeme</b>				840,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1060	Formen	Sa	0,05	101,00		5,05	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,55	51,00		28,05	
	<b>Bölüm Toplamı Montaj</b>					77,60	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>840,00</b>	<b>77,60</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>917,60</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>97,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.147,00</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.345.5102</b>	<b>40 -110 mbar / Doğalgaz Tahliye vanaları (TS 11655) / Kolon Boşaltma Musluğu</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.5102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 40 -110 mbar / Doğalgaz Tahliye vanaları (TS 11655) / Kolon Boşaltma Musluğu (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	1.002,00	1.002,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				1.002,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,05	101,00		5,05	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
	Bölüm Toplamı Montaj					92,25	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
					Kârsız Toplam (TL)	1.002,00	92,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.094,25	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>115,31</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.367,81</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.345.5103</b>	<b>90 -160 mbar / Doğalgaz Tahliye vanaları (TS 11655) / Kolon Boşaltma Musluğu</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.5103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 90 -160 mbar / Doğalgaz Tahliye vanaları (TS 11655) / Kolon Boşaltma Musluğu (Rayici) Bölüm Toplamı Malzeme	Ad	1	1.088,00	1.088,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>				1.088,00		
10.100.1060	Formen	Sa	0,05	101,00		5,05	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,8	70,00		56,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,8	51,00		40,80	
	Bölüm Toplamı Montaj					104,35	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
					Kârsız Toplam (TL)	1.088,00	104,35
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.192,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>130,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.490,44</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.345.5104</b>	<b>160-500 mbar / Doğalgaz Tahliye vanaları (TS 11655) / Kolon Boşaltma Musluğu</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.5104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 160-500 mbar / Doğalgaz Tahliye vanaları (TS 11655) / Kolon Boşaltma Musluğu (Rayici)	Ad	1	1.622,00	1.622,00		
	Bölüm Toplamı Malzeme				1.622,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1060	Formen	Sa	0,05	101,00		5,05	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
	Bölüm Toplamı Montaj					116,45	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
					Kârsız Toplam (TL)	1.622,00	116,45
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	1.738,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>145,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.173,06</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.345.5105</b>	<b>400-2000 mbar / Doğalgaz Tahliye vanaları (TS 11655) / Kolon Boşaltma Musluğu</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.5105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 400-2000 mbar / Doğalgaz Tahliye vanaları (TS 11655) / Kolon Boşaltma Musluğu (Rayici)	Ad	1	1.997,00	1.997,00		
	Bölüm Toplamı Malzeme				1.997,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1060	Formen	Sa	0,05	101,00		5,05	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
	Bölüm Toplamı Montaj					140,65	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
					Kârsız Toplam (TL)	1.997,00	140,65
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	2.137,65	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>175,81</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>2.672,06</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.345.5106</b>	<b>300-6000 mbar / Doğalgaz Tahliye vanaları (TS 11655) / Kolon Boşaltma Musluğu</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.345.5106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 300-6000 mbar / Doğalgaz Tahliye vanaları (TS 11655) / Kolon Boşaltma Musluğu (Rayici)	Ad	1	3.003,00	3.003,00		
	Bölüm Toplamı Malzeme				3.003,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1060	Formen	Sa	0,05	101,00		5,05	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
	Bölüm Toplamı Montaj					189,05	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
					Kârsız Toplam (TL)	3.003,00	189,05
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.192,05	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>236,31</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.990,06</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.350.1001</b>	<b>Debisi m3/h 0,5 - 2 Basıncım SS (0,25-0,70) Pa 2250- 5300 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1001	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 0,5 - 2 Basıncım SS (0,25-0,70) Pa 2250- 5300 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	3.570,00	3.570,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	3.570,00	153,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.723,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>191,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.653,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.1002	<b>Debisi m3/h 2,1 - 4 Basıncım SS (0,40-0,90) Pa 3600- 8100 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1002	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 2,1 - 4 Basıncım SS (0,40-0,90) Pa 3600- 8100 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	3.930,00	3.930,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	3.930,00	153,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.083,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>191,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.103,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.1003	<b>Debisi m3/h 2,1.- 4 Basıncım SS (0,91-2,00) Pa 8101-18000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1003	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 2,1.- 4 Basıncım SS (0,91-2,00) Pa 8101-18000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	5.337,00	5.337,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	5.337,00	153,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.490,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>191,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.862,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.1004	<b>Debisi m3/h 2,1 - 4 Basıncım SS (2,01-3,00) Pa 18001-27000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1004	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 2,1 - 4 Basıncım SS (2,01-3,00) Pa 18001-27000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	6.298,00	6.298,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	6.298,00	153,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6.451,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>191,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8.063,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.1005	<b>Debisi m3/h 4,1- 8 Basıncım SS (0,50-2,00) Pa 4500-18000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1005	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 4,1- 8 Basıncım SS (0,50-2,00) Pa 4500-18000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	7.838,00	7.838,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,4	70,00		98,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,4	51,00		71,40	
					Kârsız Toplam (TL)	7.838,00	194,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8.032,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>243,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>10.040,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.1006	<b>Debisi m3/h 4,1 - 8 Basıncım SS (2,01-3,50) Pa 18001-31500 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1006	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 4,1 - 8 Basıncım SS (2,01-3,50) Pa 18001-31500 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	8.611,00	8.611,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,4	70,00		98,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,4	51,00		71,40	
					Kârsız Toplam (TL)	8.611,00	194,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8.805,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>243,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11.006,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.1007	<b>Debisi m3/h 4,1 - 8 Basıncım SS (3,51-5,00) Pa 31501-45000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1007	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 4,1 - 8 Basıncım SS (3,51-5,00) Pa 31501-45000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	8.900,00	8.900,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,4	70,00		98,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,4	51,00		71,40	
					Kârsız Toplam (TL)	8.900,00	194,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9.094,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>243,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11.368,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.1008	<b>Debisi m3/h 8,1-12 Basıncım SS (0,50-2,00) Pa 4500- 18000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1008	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 8,1-12 Basıncım SS (0,50-2,00) Pa 4500- 18000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	9.499,00	9.499,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,7	50,00		35,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	9.499,00	277,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9.776,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>346,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12.220,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.1009	<b>Debisi m3/h 8,1-12 Basıncım SS (2,01-3,51) Pa 18001-31500 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1009	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 8,1-12 Basıncım SS (2,01-3,51) Pa 18001-31500 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	9.846,00	9.846,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,7	50,00		35,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	9.846,00	277,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10.123,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>346,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12.653,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.1010	<b>Debisi m3/h 8,1-12 Basıncım SS (3,51-5,00) Pa 31501-45000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1010	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 8,1-12 Basıncım SS (3,51-5,00) Pa 31501-45000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	10.470,00	10.470,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,7	50,00		35,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	10.470,00	277,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10.747,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>346,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>13.433,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.1011	<b>Debisi m3/h 12,1-25 Basıncım SS (0,50-2,00) Pa 4500-18000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1011	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 12,1-25 Basıncım SS (0,50-2,00) Pa 4500-18000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	11.030,00	11.030,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00	
					Kârsız Toplam (TL)	11.030,00	413,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11.443,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>516,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14.303,75</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.1012	<b>Debisi m3/h 12,1-25 Basıncım SS (2,01-3,50) Pa 18001-31500 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1012	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 12,1-25 Basıncım SS (2,01-3,50) Pa 18001-31500 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	11.530,00	11.530,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00	
					Kârsız Toplam (TL)	11.530,00	413,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11.943,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>516,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14.928,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.1013	<b>Debisi m3/h 12,1-25 Basıncım SS (3,51-5,00) Pa 31501-45000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1013	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 12,1-25 Basıncım SS (3,51-5,00) Pa 31501-45000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	11.800,00	11.800,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00	
					Kârsız Toplam (TL)	11.800,00	413,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	12.213,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>516,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15.266,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.1014	<b>Debisi m3/h 25,1-60 Basıncım SS (0,50-2,00) Pa 4500-18000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1014	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 25,1-60 Basıncım SS (0,50-2,00) Pa 4500-18000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	12.360,00	12.360,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4	70,00		280,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4	51,00		204,00	
					Kârsız Toplam (TL)	12.360,00	554,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	12.914,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>692,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>16.142,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.1015	<b>Debisi m3/h 25,1-60 Basıncım SS (2,01-3,50) Pa 18001-31500 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1015	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 25,1-60 Basıncım SS (2,01-3,50) Pa 18001-31500 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	13.130,00	13.130,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4	70,00		280,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4	51,00		204,00	
					Kârsız Toplam (TL)	13.130,00	554,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	13.684,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>692,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>17.105,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.1016	<b>Debisi m3/h 25,1-60 Basıncım SS (3,51-5,00) Pa 31501-45000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1016	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 25,1-60 Basıncım SS (3,51-5,00) Pa 31501-45000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	13.830,00	13.830,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4	70,00		280,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4	51,00		204,00	
					Kârsız Toplam (TL)	13.830,00	554,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	14.384,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>692,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>17.980,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.1017	<b>Debisi m3/h 25,1-60 Basıncım SS (5,01-7,00) Pa 45001-63000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1017	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 25,1-60 Basıncım SS (5,01-7,00) Pa 45001-63000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	14.430,00	14.430,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4	70,00		280,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4	51,00		204,00	
					Kârsız Toplam (TL)	14.430,00	554,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	14.984,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>692,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>18.730,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.1018	<b>Debisi m3/h 60,1-100 Basıncım SS (1,00-3,50) Pa 9000-31500 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1018	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 60,1-100 Basıncım SS (1,00-3,50) Pa 9000-31500 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	16.350,00	16.350,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,7	50,00		85,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5	70,00		350,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5	51,00		255,00	
					Kârsız Toplam (TL)	16.350,00	690,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	17.040,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>862,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>21.300,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.1019	<b>Debisi m3/h 60,1-100 Basıncım SS (3,51-5,00) Pa 31500-45000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1019	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 60,1-100 Basıncım SS (3,51-5,00) Pa 31500-45000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	16.890,00	16.890,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,7	50,00		85,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5	70,00		350,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5	51,00		255,00	
					Kârsız Toplam (TL)	16.890,00	690,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	17.580,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>862,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>21.975,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.1020	<b>Debisi m3/h 60,1-100 Basıncım SS (5,01-7,00) Pa 45001-63000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1020	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 60,1-100 Basıncım SS (5,01-7,00) Pa 45001-63000 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	17.510,00	17.510,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,7	50,00		85,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5	70,00		350,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5	51,00		255,00	
					Kârsız Toplam (TL)	17.510,00	690,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	18.200,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>862,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>22.750,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.1021	<b>Debisi m3/h 60,1-100 Basıncım SS (7,01-8,50) Pa 63001-76500 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.1021	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 60,1-100 Basıncım SS (7,01-8,50) Pa 63001-76500 / Sirkülasyon pompası, düz boruya takılan tip, kuru rotorlu 1500 devir/ min'a. kadar / Sirkülasyon Pompaları (TS 515) (Rayici)	Ad	1	21.390,00	21.390,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,7	50,00		85,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5	70,00		350,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5	51,00		255,00	
					Kârsız Toplam (TL)	21.390,00	690,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	22.080,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>862,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>27.600,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.3001	<b>debi m3/h (0,5 - 3,5) basınç mSS (1 – 3) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.3001	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi m3/h (0,5 - 3,5) basınç mSS (1 – 3) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	2.707,00	2.707,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,7	50,00		35,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>2.707,00</b>	<b>277,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>2.984,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>346,25</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.730,00</b>	
					<b>% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil</b>		

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.3002	<b>debi m3/h (3,5 - 7,0) basınç mSS (1 – 3) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.3002	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi m3/h (3,5 - 7,0) basınç mSS (1 – 3) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	8.373,00	8.373,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,7	50,00		35,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>8.373,00</b>	<b>277,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>8.650,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>346,25</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>10.812,50</b>	
					<b>% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil</b>		

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.3003	debi m <sup>3</sup> /h (7 - 11) basınç mSS (1 – 3) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.3003	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi m <sup>3</sup> /h (7 - 11) basınç mSS (1 – 3) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	9.605,00	9.605,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00	
					Kârsız Toplam (TL)	9.605,00	413,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10.018,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>516,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12.522,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.3004	debi m <sup>3</sup> /h (3 - 6) basınç mSS (3 – 5) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.3004	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi m <sup>3</sup> /h (3 - 6) basınç mSS (3 – 5) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	9.644,00	9.644,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00	
					Kârsız Toplam (TL)	9.644,00	413,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10.057,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>516,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12.571,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.3005	debi m <sup>3</sup> /h (6 - 9) basınç mSS (3 – 5) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.3005	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi m <sup>3</sup> /h (6 - 9) basınç mSS (3 – 5) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	10.130,00	10.130,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00	
					Kârsız Toplam (TL)	10.130,00	413,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10.543,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>516,25</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>13.178,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.3006	debi m <sup>3</sup> /h (9 - 12) basınç mSS (3 – 5) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.3006	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi m <sup>3</sup> /h (9 - 12) basınç mSS (3 – 5) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	14.010,00	14.010,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4	70,00		280,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4	51,00		204,00	
					Kârsız Toplam (TL)	14.010,00	554,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	14.564,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>692,50</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>18.205,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.3007	<b>debi m3/h (12 - 17) basınç mSS (3 – 5) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.3007	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi m3/h (12 - 17) basınç mSS (3 – 5) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	15.610,00	15.610,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4	70,00		280,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4	51,00		204,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>15.610,00</b>	<b>554,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>16.164,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>692,50</b>	
<b>% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil</b>					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>20.205,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.3008	<b>debi m3/h (12 - 20) basınç mSS (5 – 10) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.3008	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi m3/h (12 - 20) basınç mSS (5 – 10) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	20.510,00	20.510,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,7	50,00		85,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5	70,00		350,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5	51,00		255,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>20.510,00</b>	<b>690,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>21.200,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>862,50</b>	
<b>% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil</b>					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>26.500,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.3009	<b>debi m3/h (20 - 28) basınç mSS (5 – 10) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.3009	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi m3/h (20 - 28) basınç mSS (5 – 10) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	25.730,00	25.730,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,7	50,00		85,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5	70,00		350,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5	51,00		255,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>25.730,00</b>	<b>690,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>26.420,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>862,50</b>	
<b>% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil</b>					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>33.025,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.3010	<b>debi m3/h (28 - 36) basınç mSS (5 – 10) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.3010	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi m3/h (28 - 36) basınç mSS (5 – 10) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	29.620,00	29.620,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,7	50,00		85,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5	70,00		350,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5	51,00		255,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>29.620,00</b>	<b>690,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>30.310,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>862,50</b>	
<b>% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil</b>					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>37.887,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.3011	debi m3/h (36 - 50) basınç mSS (5 – 10) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.3011	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi m3/h (36 - 50) basınç mSS (5 – 10) / Değişken Devirli ( Frekans Konvertörlü ) Sirkülasyon Pompası Islak rotorlu düz boruya takılabilen sirkülasyon pompaları / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	34.770,00	34.770,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2	50,00		100,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	6	70,00		420,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	6	51,00		306,00	
					Kârsız Toplam (TL)	34.770,00	826,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	35.596,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.032,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>44.495,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4001	debi (m3/h) 4-13 -- basınç mSS 1-10 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4001	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 4-13 -- basınç mSS 1-10 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	31.900,00	31.900,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00	
					Kârsız Toplam (TL)	31.900,00	413,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	32.313,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>516,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>40.391,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4002	debi (m3/h) 6-14,5 -- basınç mSS 1-14 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4002	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 6-14,5 -- basınç mSS 1-14 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	34.410,00	34.410,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00	
					Kârsız Toplam (TL)	34.410,00	413,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	34.823,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>516,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>43.528,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4003	debi (m3/h) 6-14,5 -- basınç mSS 1-26 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4003	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 6-14,5 -- basınç mSS 1-26 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	35.120,00	35.120,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4	70,00		280,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4	51,00		204,00	
					Kârsız Toplam (TL)	35.120,00	554,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	35.674,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>692,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>44.592,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4004	debi (m3/h) 12-34 -- basınç mSS 1-17 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4004	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 12-34 -- basınç mSS 1-17 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	35.650,00	35.650,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,7	50,00		85,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5	70,00		350,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5	51,00		255,00	
					Kârsız Toplam (TL)	35.650,00	690,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	36.340,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>862,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>45.425,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4005	debi (m3/h) 17-38 -- basınç mSS 1-20 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4005	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 17-38 -- basınç mSS 1-20 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	36.440,00	36.440,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2	50,00		100,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	6	70,00		420,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	6	51,00		306,00	
					Kârsız Toplam (TL)	36.440,00	826,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	37.266,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.032,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>46.582,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4006	debi (m3/h) 18-42 -- basınç mSS 1-27 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4006	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 18-42 -- basınç mSS 1-27 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	42.840,00	42.840,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,7	50,00		135,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	8	70,00		560,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	8	51,00		408,00	
					Kârsız Toplam (TL)	42.840,00	1.103,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	43.943,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.378,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>54.928,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4007	debi (m3/h) 20-52 -- basınç mSS 1-30 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4007	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 20-52 -- basınç mSS 1-30 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	44.560,00	44.560,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	3	50,00		150,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	9	70,00		630,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	9	51,00		459,00	
					Kârsız Toplam (TL)	44.560,00	1.239,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	45.799,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.548,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>57.248,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4008	debi (m3/h) 24-56 -- basınç mSS 1-20 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4008	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 24-56 -- basınç mSS 1-20 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	41.960,00	41.960,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,7	50,00		135,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	8	70,00		560,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	8	51,00		408,00	
					Kârsız Toplam (TL)	41.960,00	1.103,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	43.063,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.378,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>53.828,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4009	debi (m3/h) 26-56 -- basınç mSS 1-20 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4009	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 26-56 -- basınç mSS 1-20 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	43.900,00	43.900,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,7	50,00		135,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	8	70,00		560,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	8	51,00		408,00	
					Kârsız Toplam (TL)	43.900,00	1.103,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	45.003,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.378,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>56.253,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4010	<b>debi (m3/h) 26-60 -- basınç mSS 1-17 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4010	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 26-60 -- basınç mSS 1-17 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	39.460,00	39.460,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,7	50,00		135,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	8	70,00		560,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	8	51,00		408,00	
					Kârsız Toplam (TL)	39.460,00	1.103,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	40.563,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.378,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>50.703,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4011	<b>debi (m3/h) 32-100 -- basınç mSS 1-14 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4011	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 32-100 -- basınç mSS 1-14 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	47.330,00	47.330,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	3	50,00		150,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	9	70,00		630,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	9	51,00		459,00	
					Kârsız Toplam (TL)	47.330,00	1.239,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	48.569,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.548,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>60.711,25</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4012	<b>debi (m3/h) 36-80 -- basınç mSS 1-20 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4012	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 36-80 -- basınç mSS 1-20 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	46.640,00	46.640,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	3	50,00		150,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	9	70,00		630,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	9	51,00		459,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>46.640,00</b>	<b>1.239,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>47.879,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.548,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>59.848,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4013	<b>debi (m3/h) 44-120 -- basınç mSS 1-18 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4013	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 44-120 -- basınç mSS 1-18 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	48.680,00	48.680,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	3	50,00		150,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	9	70,00		630,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	9	51,00		459,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>48.680,00</b>	<b>1.239,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>49.919,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.548,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>62.398,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4014	<b>debi (m3/h) 45-135 -- basınç mSS 1-40 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4014	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 45-135 -- basınç mSS 1-40 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	76.270,00	76.270,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	3,7	50,00		185,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	11	70,00		770,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	11	51,00		561,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>76.270,00</b>	<b>1.516,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>77.786,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.895,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>97.232,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4015	<b>debi (m3/h) 50-155 -- basınç mSS 1-52 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4015	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 50-155 -- basınç mSS 1-52 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	71.110,00	71.110,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	4	50,00		200,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	12	70,00		840,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	12	51,00		612,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>71.110,00</b>	<b>1.652,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>72.762,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>2.065,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>90.952,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4016	debi (m3/h) 52-104 -- basınç mSS 1-64 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4016	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 52-104 -- basınç mSS 1-64 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	80.350,00	80.350,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	4	50,00		200,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	12	70,00		840,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	12	51,00		612,00	
					Kârsız Toplam (TL)	80.350,00	1.652,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	82.002,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>2.065,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>102.502,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4017	debi (m3/h) 60-155 -- basınç mSS 1-48 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4017	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 60-155 -- basınç mSS 1-48 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	82.820,00	82.820,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	4	50,00		200,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	12	70,00		840,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	12	51,00		612,00	
					Kârsız Toplam (TL)	82.820,00	1.652,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	84.472,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>2.065,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>105.590,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4018	debi (m3/h) 65-130 -- basınç mSS 1-30 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4018	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 65-130 -- basınç mSS 1-30 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	66.650,00	66.650,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	3,7	50,00		185,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	11	70,00		770,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	11	51,00		561,00	
					Kârsız Toplam (TL)	66.650,00	1.516,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	68.166,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.895,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>85.207,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4019	debi (m3/h) 90-230 -- basınç mSS 1-21 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4019	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 90-230 -- basınç mSS 1-21 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	71.570,00	71.570,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	3,7	50,00		185,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	11	70,00		770,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	11	51,00		561,00	
					Kârsız Toplam (TL)	71.570,00	1.516,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	73.086,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.895,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>91.357,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4020	<b>debi (m3/h) 90-250 -- basınç mSS 1-25 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4020	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 90-250 -- basınç mSS 1-25 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	86.530,00	86.530,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	3,7	50,00		185,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	11	70,00		770,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	11	51,00		561,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>86.530,00</b>	<b>1.516,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>88.046,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.895,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>110.057,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4021	<b>debi (m3/h) 90-270 -- basınç mSS 1-28 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4021	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 90-270 -- basınç mSS 1-28 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	86.880,00	86.880,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	4	50,00		200,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	12	70,00		840,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	12	51,00		612,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>86.880,00</b>	<b>1.652,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>88.532,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>2.065,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>110.665,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.350.4022	debi (m3/h) 120-260 -- basınç mSS 1-30 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.350.4022	<b>Malzeme Bileşenleri</b> debi (m3/h) 120-260 -- basınç mSS 1-30 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1	92.480,00	92.480,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	4	50,00		200,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	12	70,00		840,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	12	51,00		612,00	
					Kârsız Toplam (TL)	92.480,00	1.652,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	94.132,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>2.065,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>117.665,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1001	Debisi m3/h 3 - 5 Basıncı mSS (3,0 - 5) Pa 27.000 - 45.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1001	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 3 - 5 Basıncı mSS (3,0 - 5) Pa 27.000 - 45.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	8.545,00	8.545,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,9	50,00		45,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,5	70,00		175,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,5	51,00		127,50	
					Kârsız Toplam (TL)	8.545,00	347,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8.892,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>434,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11.115,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.355.1002	<b>Debisi m3/h 3 - 5 Basıncı mSS (5,1 - 10) Pa 45.001 - 90.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.355.1002	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 3 - 5 Basıncı mSS (5,1 - 10) Pa 45.001 - 90.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	9.099,00	9.099,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,9	70,00		203,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,9	51,00		147,90
Kârsız Toplam (TL)					9.099,00	400,90
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					9.499,90	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>501,13</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11.874,88</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.355.1003	<b>Debisi m3/h 3 - 5 Basıncı mSS (10,1 - 15) Pa 90.001 - 135.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.355.1003	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 3 - 5 Basıncı mSS (10,1 - 15) Pa 90.001 - 135.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	10.140,00	10.140,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,1	50,00		55,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,1	70,00		217,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,1	51,00		158,10
Kârsız Toplam (TL)					10.140,00	430,10
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					10.570,10	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>537,63</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>13.212,63</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1004	<b>Debisi m3/h 3 - 5 Basıncı mSS (15,1 - 20) Pa 135.001 - 180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1004	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 3 - 5 Basıncı mSS (15,1 - 20) Pa 135.001 - 180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	10.910,00	10.910,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,1	50,00		55,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,3	70,00		231,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,3	51,00		168,30	
					Kârsız Toplam (TL)	10.910,00	454,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11.364,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>567,88</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14.205,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1005	<b>Debisi m3/h 3 - 5 Basıncı mSS (20,1 - 30) Pa 180.001 - 270.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1005	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 3 - 5 Basıncı mSS (20,1 - 30) Pa 180.001 - 270.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	11.210,00	11.210,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,2	50,00		60,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,6	70,00		252,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,6	51,00		183,60	
					Kârsız Toplam (TL)	11.210,00	495,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11.705,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>619,50</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14.632,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1006	<b>Debisi m3/h 3 - 5 Basıncı mSS (30,1 - 40) Pa 270.001 - 360.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1006	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 3 - 5 Basıncı mSS (30,1 - 40) Pa 270.001 - 360.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	15.000,00	15.000,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,3	50,00		65,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,8	70,00		266,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,8	51,00		193,80	
					Kârsız Toplam (TL)	15.000,00	524,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	15.524,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>656,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>19.406,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1007	<b>Debisi m3/h 3 - 5 Basıncı mSS (40,1 - 60) Pa 360.001 - 540.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1007	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 3 - 5 Basıncı mSS (40,1 - 60) Pa 360.001 - 540.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	15.630,00	15.630,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,1	70,00		287,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,1	51,00		209,10	
					Kârsız Toplam (TL)	15.630,00	566,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	16.196,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>707,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>20.245,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1008	<b>Debisi m3/h 3 - 5 Basıncı mSS (60,1 - 80) Pa 540.001 - 720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1008	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 3 - 5 Basıncı mSS (60,1 - 80) Pa 540.001 - 720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	19.240,00	19.240,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,5	50,00		75,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,4	70,00		308,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,4	51,00		224,40	
					Kârsız Toplam (TL)	19.240,00	607,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	19.847,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>759,25</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>24.809,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1009	<b>Debisi m3/h 3 - 5 Basıncı mSS (80,1 - 100) Pa 720.001 - 900.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1009	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 3 - 5 Basıncı mSS (80,1 - 100) Pa 720.001 - 900.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	20.610,00	20.610,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,6	50,00		80,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,6	70,00		322,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,6	51,00		234,60	
					Kârsız Toplam (TL)	20.610,00	636,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	21.246,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>795,75</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>26.558,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1010	<b>Debisi m3/h 5,1 - 10 Basıncı mSS (3,0 - 5) Pa 27.000 - 45.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1010	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 5,1 - 10 Basıncı mSS (3,0 - 5) Pa 27.000 - 45.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	8.974,00	8.974,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,8	70,00		196,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,8	51,00		142,80	
					Kârsız Toplam (TL)	8.974,00	388,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9.362,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>486,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11.703,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1011	<b>Debisi m3/h 5,1 - 10 Basıncı mSS (5,1 - 10) Pa 45.001 - 90.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1011	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 5,1 - 10 Basıncı mSS (5,1 - 10) Pa 45.001 - 90.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	9.188,00	9.188,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,1	50,00		55,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,2	70,00		224,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,2	51,00		163,20	
					Kârsız Toplam (TL)	9.188,00	442,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9.630,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>552,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12.037,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1012	<b>Debisi m3/h 5,1 - 10 Basıncı mSS (10,1 - 15) Pa 90.001 - 135.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1012	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 5,1 - 10 Basıncı mSS (10,1 - 15) Pa 90.001 - 135.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	10.280,00	10.280,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,2	50,00		60,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,5	70,00		245,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,5	51,00		178,50	
					Kârsız Toplam (TL)	10.280,00	483,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10.763,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>604,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>13.454,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1013	<b>Debisi m3/h 5,1 - 10 Basıncı mSS (15,1 - 20) Pa 135.001 - 180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1013	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 5,1 - 10 Basıncı mSS (15,1 - 20) Pa 135.001 - 180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	11.300,00	11.300,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,3	50,00		65,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,7	70,00		259,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,7	51,00		188,70	
					Kârsız Toplam (TL)	11.300,00	512,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11.812,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>640,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14.765,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1014	<b>Debisi m3/h 5,1 - 10 Basıncı mSS (20,1 - 30) Pa 180.001 - 270.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1014	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 5,1 - 10 Basıncı mSS (20,1 - 30) Pa 180.001 - 270.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	11.700,00	11.700,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4	70,00		280,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4	51,00		204,00	
					Kârsız Toplam (TL)	11.700,00	554,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	12.254,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>692,50</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15.317,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1015	<b>Debisi m3/h 5,1 - 10 Basıncı mSS (30,1 - 40) Pa 270.001 - 360.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1015	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 5,1 - 10 Basıncı mSS (30,1 - 40) Pa 270.001 - 360.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	15.590,00	15.590,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,5	50,00		75,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,3	70,00		301,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,3	51,00		219,30	
					Kârsız Toplam (TL)	15.590,00	595,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	16.185,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>744,13</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>20.231,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1016	<b>Debisi m3/h 5,1 - 10 Basıncı mSS (40,1 - 60) Pa 360.001 - 540.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1016	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 5,1 - 10 Basıncı mSS (40,1 - 60) Pa 360.001 - 540.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	16.360,00	16.360,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,6	50,00		80,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,6	70,00		322,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,6	51,00		234,60	
					Kârsız Toplam (TL)	16.360,00	636,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	16.996,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>795,75</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>21.245,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1017	<b>Debisi m3/h 5,1 - 10 Basıncı mSS (60,1 - 80) Pa 540.001 - 720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1017	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 5,1 - 10 Basıncı mSS (60,1 - 80) Pa 540.001 - 720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	19.490,00	19.490,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,7	50,00		85,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,9	70,00		343,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,9	51,00		249,90	
					Kârsız Toplam (TL)	19.490,00	677,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	20.167,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>847,38</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>25.209,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1018	<b>Debisi m3/h 5,1 - 10 Basıncı mSS (80,1 - 100) Pa 720.001 - 900.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1018	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 5,1 - 10 Basıncı mSS (80,1 - 100) Pa 720.001 - 900.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	21.830,00	21.830,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,7	50,00		85,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,1	70,00		357,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,1	51,00		260,10	
					Kârsız Toplam (TL)	21.830,00	702,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	22.532,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>877,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>28.165,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1019	<b>Debisi m3/h 10,1- 20 Basıncı mSS (3,0- 5) Pa 27.000- 45.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1019	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 10,1- 20 Basıncı mSS (3,0- 5) Pa 27.000- 45.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	9.724,00	9.724,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,1	50,00		55,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,3	70,00		231,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,3	51,00		168,30	
					Kârsız Toplam (TL)	9.724,00	454,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10.178,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>567,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12.722,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1020	<b>Debisi m3/h 10,1- 20 Basıncı mSS (5,1- 10) Pa 45.001- 90.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1020	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 10,1- 20 Basıncı mSS (5,1- 10) Pa 45.001- 90.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	10.090,00	10.090,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,3	50,00		65,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,8	70,00		266,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,8	51,00		193,80	
					Kârsız Toplam (TL)	10.090,00	524,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10.614,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>656,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>13.268,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1021	<b>Debisi m3/h 10,1- 20 Basıncı mSS (10,1- 15) Pa 90.001-135.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1021	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 10,1- 20 Basıncı mSS (10,1- 15) Pa 90.001-135.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)	Ad	1	10.530,00	10.530,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,1	70,00		287,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,1	51,00		209,10	
					Kârsız Toplam (TL)	10.530,00	566,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11.096,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>707,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>13.870,13</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1022	<b>Debisi m3/h 10,1- 20 Basıncı mSS (15,1- 20) Pa 135.001-180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1022	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 10,1- 20 Basıncı mSS (15,1- 20) Pa 135.001-180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	12.050,00	12.050,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,5	50,00		75,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,3	70,00		301,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,3	51,00		219,30	
					Kârsız Toplam (TL)	12.050,00	595,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	12.645,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>744,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15.806,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1023	<b>Debisi m3/h 10,1- 20 Basıncı mSS (20,1- 30) Pa 180.001-270.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1023	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 10,1- 20 Basıncı mSS (20,1- 30) Pa 180.001-270.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	12.570,00	12.570,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,6	50,00		80,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,7	70,00		329,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,7	51,00		239,70	
					Kârsız Toplam (TL)	12.570,00	648,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	13.218,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>810,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>16.523,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1024	<b>Debisi m3/h 10,1- 20 Basıncı mSS (30,1- 40) Pa 270.001-360.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1024	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 10,1- 20 Basıncı mSS (30,1- 40) Pa 270.001-360.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	17.360,00	17.360,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,7	50,00		85,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,9	70,00		343,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,9	51,00		249,90	
					Kârsız Toplam (TL)	17.360,00	677,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	18.037,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>847,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>22.547,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1025	<b>Debisi m3/h 10,1- 20 Basıncı mSS (40,1- 60) Pa 360.001-540.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1025	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 10,1- 20 Basıncı mSS (40,1- 60) Pa 360.001-540.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	17.420,00	17.420,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,8	50,00		90,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,4	70,00		378,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,4	51,00		275,40	
					Kârsız Toplam (TL)	17.420,00	743,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	18.163,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>929,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>22.704,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1026	<b>Debisi m3/h 10,1- 20 Basıncı mSS (60,1- 80) Pa 540.001-720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1026	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 10,1- 20 Basıncı mSS (60,1- 80) Pa 540.001-720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	23.710,00	23.710,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,9	50,00		95,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,7	70,00		399,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,7	51,00		290,70	
					Kârsız Toplam (TL)	23.710,00	784,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	24.494,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>980,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>30.618,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1027	<b>Debisi m3/h 10,1- 20 Basıncı mSS (80,1-100) Pa 720.001-900.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1027	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 10,1- 20 Basıncı mSS (80,1-100) Pa 720.001-900.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	26.140,00	26.140,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2	50,00		100,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,9	70,00		413,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,9	51,00		300,90	
					Kârsız Toplam (TL)	26.140,00	813,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	26.953,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.017,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>33.692,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1028	<b>Debisi m3/h 21- 30 Basıncı mSS (3,0- 5) Pa 27.000- 45.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1028	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 21- 30 Basıncı mSS (3,0- 5) Pa 27.000- 45.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	11.160,00	11.160,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,2	50,00		60,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,6	70,00		252,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,6	51,00		183,60	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>11.160,00</b>	<b>495,60</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>11.655,60</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>619,50</b>	
<b>% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil</b>					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14.569,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1029	<b>Debisi m3/h 21- 30 Basıncı mSS (5,1- 10) Pa 45.001- 90.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1029	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 21- 30 Basıncı mSS (5,1- 10) Pa 45.001- 90.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	11.390,00	11.390,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,2	70,00		294,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,2	51,00		214,20	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>11.390,00</b>	<b>578,20</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>11.968,20</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>722,75</b>	
<b>% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil</b>					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14.960,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1030	<b>Debisi m3/h 21- 30 Basıncı mSS (10,1- 15) Pa 90.001-135.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1030	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 21- 30 Basıncı mSS (10,1- 15) Pa 90.001-135.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)	Ad	1	11.500,00	11.500,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,5	50,00		75,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,5	70,00		315,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,5	51,00		229,50	
					Kârsız Toplam (TL)	11.500,00	619,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	12.119,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>774,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15.149,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1031	<b>Debisi m3/h 21- 30 Basıncı mSS (15,1- 20) Pa 135.001-180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1031	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 21- 30 Basıncı mSS (15,1- 20) Pa 135.001-180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	13.210,00	13.210,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,6	50,00		80,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,8	70,00		336,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,8	51,00		244,80	
					Kârsız Toplam (TL)	13.210,00	660,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	13.870,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>826,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>17.338,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1032	<b>Debisi m3/h 21- 30 Basıncı mSS (20,1- 30) Pa 180.001-270.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1032	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 21- 30 Basıncı mSS (20,1- 30) Pa 180.001-270.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	13.290,00	13.290,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,8	50,00		90,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,2	70,00		364,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,2	51,00		265,20	
					Kârsız Toplam (TL)	13.290,00	719,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	14.009,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>899,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>17.511,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1033	<b>Debisi m3/h 21- 30 Basıncı mSS (30,1- 40) Pa 270.001-360.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1033	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 21- 30 Basıncı mSS (30,1- 40) Pa 270.001-360.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	20.510,00	20.510,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,9	50,00		95,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,5	70,00		385,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,5	51,00		280,50	
					Kârsız Toplam (TL)	20.510,00	760,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	21.270,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>950,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>26.588,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1034	<b>Debisi m3/h 21- 30 Basıncı mSS (40,1- 60) Pa 360.001-540.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1034	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 21- 30 Basıncı mSS (40,1- 60) Pa 360.001-540.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	20.950,00	20.950,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2	50,00		100,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,9	70,00		413,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,9	51,00		300,90	
					Kârsız Toplam (TL)	20.950,00	813,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	21.763,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.017,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>27.204,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1035	<b>Debisi m3/h 21- 30 Basıncı mSS (60,1- 80) Pa 540.001-720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1035	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 21- 30 Basıncı mSS (60,1- 80) Pa 540.001-720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	28.020,00	28.020,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,1	50,00		105,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	6,3	70,00		441,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	6,3	51,00		321,30	
					Kârsız Toplam (TL)	28.020,00	867,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	28.887,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.084,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>36.109,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.355.1036	<b>Debisi m3/h 21- 30 Basıncı mSS (80,1-100) Pa 720.001-900.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.355.1036	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 21- 30 Basıncı mSS (80,1-100) Pa 720.001-900.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	32.820,00	32.820,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,2	50,00		110,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	6,6	70,00		462,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	6,6	51,00		336,60
Kârsız Toplam (TL)					32.820,00	908,60
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					33.728,60	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.135,75</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>42.160,75</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.355.1037	<b>Debisi m3/h 31- 40 Basıncı mSS (3,0- 5) Pa 27.000- 45.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.355.1037	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 31- 40 Basıncı mSS (3,0- 5) Pa 27.000-45.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	11.390,00	11.390,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,2	50,00		60,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,6	70,00		252,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,6	51,00		183,60
Kârsız Toplam (TL)					11.390,00	495,60
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					11.885,60	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>619,50</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14.857,00</b>



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1038	<b>Debisi m3/h 31- 40 Basıncı mSS (5,1- 10) Pa 45.001- 90.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1038	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 31- 40 Basıncı mSS (5,1- 10) Pa 45.001- 90.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	12.770,00	12.770,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,2	70,00		294,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,2	51,00		214,20	
					Kârsız Toplam (TL)	12.770,00	578,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	13.348,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>722,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>16.685,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1039	<b>Debisi m3/h 31- 40 Basıncı mSS (10,1- 15) Pa 90.001-135.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1039	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 31- 40 Basıncı mSS (10,1- 15) Pa 90.001-135.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)	Ad	1	12.820,00	12.820,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,5	50,00		75,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,5	70,00		315,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,5	51,00		229,50	
					Kârsız Toplam (TL)	12.820,00	619,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	13.439,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>774,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>16.799,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1040	<b>Debisi m3/h 31- 40 Basıncı mSS (15,1- 20) Pa 135.001-180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1040	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 31- 40 Basıncı mSS (15,1- 20) Pa 135.001-180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	14.290,00	14.290,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,6	50,00		80,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,8	70,00		336,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,8	51,00		244,80	
					Kârsız Toplam (TL)	14.290,00	660,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	14.950,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>826,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>18.688,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1041	<b>Debisi m3/h 31- 40 Basıncı mSS (20,1- 30) Pa 180.001-270.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1041	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 31- 40 Basıncı mSS (20,1- 30) Pa 180.001-270.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	18.970,00	18.970,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,8	50,00		90,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,2	70,00		364,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,2	51,00		265,20	
					Kârsız Toplam (TL)	18.970,00	719,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	19.689,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>899,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>24.611,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1042	<b>Debisi m3/h 31- 40 Basıncı mSS (30,1- 40) Pa 270.001-360.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1042	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 31- 40 Basıncı mSS (30,1- 40) Pa 270.001-360.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	21.200,00	21.200,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,9	50,00		95,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,5	70,00		385,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,5	51,00		280,50	
					Kârsız Toplam (TL)	21.200,00	760,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	21.960,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>950,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>27.450,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1043	<b>Debisi m3/h 31- 40 Basıncı mSS (40,1- 60) Pa 360.001-540.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1043	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 31- 40 Basıncı mSS (40,1- 60) Pa 360.001-540.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	31.890,00	31.890,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2	50,00		100,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,9	70,00		413,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,9	51,00		300,90	
					Kârsız Toplam (TL)	31.890,00	813,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	32.703,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.017,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>40.879,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1044	<b>Debisi m3/h 31- 40 Basıncı mSS (60,1- 80) Pa 540.001-720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1044	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 31- 40 Basıncı mSS (60,1- 80) Pa 540.001-720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	35.840,00	35.840,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,1	50,00		105,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	6,3	70,00		441,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	6,3	51,00		321,30	
					Kârsız Toplam (TL)	35.840,00	867,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	36.707,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.084,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>45.884,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1045	<b>Debisi m3/h 31- 40 Basıncı mSS (80,1-100) Pa 720.001-900.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1045	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 31- 40 Basıncı mSS (80,1-100) Pa 720.001-900.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	42.620,00	42.620,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,2	50,00		110,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	6,6	70,00		462,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	6,6	51,00		336,60	
					Kârsız Toplam (TL)	42.620,00	908,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	43.528,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.135,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>54.410,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1046	<b>Debisi m3/h 41- 50 Basıncı mSS (3,0- 5) Pa 27.000- 45.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1046	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 41- 50 Basıncı mSS (3,0- 5) Pa 27.000- 45.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	11.700,00	11.700,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,1	70,00		287,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,1	51,00		209,10	
					Kârsız Toplam (TL)	11.700,00	566,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	12.266,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>707,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15.332,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1047	<b>Debisi m3/h 41- 50 Basıncı mSS (5,1- 10) Pa 45.001- 90.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1047	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 41- 50 Basıncı mSS (5,1- 10) Pa 45.001- 90.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	13.250,00	13.250,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,6	50,00		80,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,7	70,00		329,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,7	51,00		239,70	
					Kârsız Toplam (TL)	13.250,00	648,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	13.898,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>810,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>17.373,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1048	<b>Debisi m3/h 41- 50 Basıncı mSS (10,1- 20) Pa 90.001-180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1048	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 41- 50 Basıncı mSS (10,1- 20) Pa 90.001-180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	15.500,00	15.500,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,7	50,00		85,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,1	70,00		357,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,1	51,00		260,10	
					Kârsız Toplam (TL)	15.500,00	702,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	16.202,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>877,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>20.252,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1049	<b>Debisi m3/h 41- 50 Basıncı mSS (15,1- 20) Pa 135.001-180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1049	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 41- 50 Basıncı mSS (15,1- 20) Pa 135.001-180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	16.160,00	16.160,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,8	50,00		90,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,4	70,00		378,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,4	51,00		275,40	
					Kârsız Toplam (TL)	16.160,00	743,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	16.903,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>929,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>21.129,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1050	<b>Debisi m3/h 41- 50 Basıncı mSS (20,1- 30) Pa 180.001-270.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1050	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 41- 50 Basıncı mSS (20,1- 30) Pa 180.001-270.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	20.530,00	20.530,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2	50,00		100,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,8	70,00		406,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,8	51,00		295,80	
					Kârsız Toplam (TL)	20.530,00	801,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	21.331,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.002,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>26.664,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1051	<b>Debisi m3/h 41- 50 Basıncı mSS (30,1- 40) Pa 270.001-360.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1051	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 41- 50 Basıncı mSS (30,1- 40) Pa 270.001-360.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	26.070,00	26.070,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,1	50,00		105,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	6,1	70,00		427,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	6,1	51,00		311,10	
					Kârsız Toplam (TL)	26.070,00	843,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	26.913,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.053,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>33.641,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1052	<b>Debisi m3/h 41- 50 Basıncı mSS (40,1- 60) Pa 360.001-540.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1052	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 41- 50 Basıncı mSS (40,1- 60) Pa 360.001-540.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	34.200,00	34.200,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,3	50,00		115,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	6,7	70,00		469,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	6,7	51,00		341,70	
					Kârsız Toplam (TL)	34.200,00	925,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	35.125,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.157,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>43.907,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1053	<b>Debisi m3/h 41- 50 Basıncı mSS (60,1- 80) Pa 540.001-720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1053	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 41- 50 Basıncı mSS (60,1- 80) Pa 540.001-720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	34.400,00	34.400,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,4	50,00		120,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	7,1	70,00		497,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	7,1	51,00		362,10	
					Kârsız Toplam (TL)	34.400,00	979,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	35.379,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.223,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>44.223,88</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.355.1054	<b>Debisi m3/h 41- 50 Basıncı mSS (80,1-100) Pa 720.001-900.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.355.1054	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 41- 50 Basıncı mSS (80,1-100) Pa 720.001-900.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	42.390,00	42.390,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,6	50,00		130,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	7,7	70,00		539,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	7,7	51,00		392,70
Kârsız Toplam (TL)					42.390,00	1.061,70
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					43.451,70	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.327,13</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>54.314,63</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.355.1055	<b>Debisi m3/h 51- 60 Basıncı mSS (3,0- 5) Pa 27.000- 45.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.355.1055	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 51- 60 Basıncı mSS (3,0- 5) Pa 27.000-45.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	12.090,00	12.090,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,2	70,00		294,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,2	51,00		214,20
Kârsız Toplam (TL)					12.090,00	578,20
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					12.668,20	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>722,75</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15.835,25</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1056	<b>Debisi m3/h 51- 60 Basıncı mSS (5,1- 10) Pa 45.001- 90.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1056	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 51- 60 Basıncı mSS (5,1- 10) Pa 45.001- 90.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	13.480,00	13.480,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,7	50,00		85,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,9	70,00		343,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,9	51,00		249,90	
					Kârsız Toplam (TL)	13.480,00	677,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	14.157,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>847,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>17.697,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1057	<b>Debisi m3/h 51- 60 Basıncı mSS (10,1- 15) Pa 90.001-135.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1057	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 51- 60 Basıncı mSS (10,1- 15) Pa 90.001-135.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)	Ad	1	15.590,00	15.590,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,8	50,00		90,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,3	70,00		371,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,3	51,00		270,30	
					Kârsız Toplam (TL)	15.590,00	731,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	16.321,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>914,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>20.401,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1058	<b>Debisi m3/h 51- 60 Basıncı mSS (15,1- 20) Pa 135.001-180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1058	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 51- 60 Basıncı mSS (15,1- 20) Pa 135.001-180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	18.470,00	18.470,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,9	50,00		95,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,6	70,00		392,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,6	51,00		285,60	
					Kârsız Toplam (TL)	18.470,00	772,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	19.242,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>965,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>24.053,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1059	<b>Debisi m3/h 51- 60 Basıncı mSS (20,1- 30) Pa 180.001-270.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1059	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 51- 60 Basıncı mSS (20,1- 30) Pa 180.001-270.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	23.620,00	23.620,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2	50,00		100,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	6	70,00		420,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	6	51,00		306,00	
					Kârsız Toplam (TL)	23.620,00	826,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	24.446,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.032,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>30.557,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1060	<b>Debisi m3/h 51- 60 Basıncı mSS (30,1- 40) Pa 270.001-360.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1060	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 51- 60 Basıncı mSS (30,1- 40) Pa 270.001-360.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	29.190,00	29.190,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,2	50,00		110,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	6,4	70,00		448,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	6,4	51,00		326,40	
					Kârsız Toplam (TL)	29.190,00	884,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	30.074,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.105,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>37.593,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1061	<b>Debisi m3/h 51- 60 Basıncı mSS (40,1- 60) Pa 360.001-540.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1061	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 51- 60 Basıncı mSS (40,1- 60) Pa 360.001-540.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	35.580,00	35.580,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,3	50,00		115,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	6,9	70,00		483,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	6,9	51,00		351,90	
					Kârsız Toplam (TL)	35.580,00	949,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	36.529,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.187,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>45.662,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1062	<b>Debisi m3/h 51- 60 Basıncı mSS (60,1- 80) Pa 540.001-720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1062	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 51- 60 Basıncı mSS (60,1- 80) Pa 540.001-720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	39.690,00	39.690,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,5	50,00		125,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	7,3	70,00		511,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	7,3	51,00		372,30	
					Kârsız Toplam (TL)	39.690,00	1.008,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	40.698,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.260,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>50.872,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1063	<b>Debisi m3/h 51- 60 Basıncı mSS (80,1-100) Pa 720.001-900.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1063	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 51- 60 Basıncı mSS (80,1-100) Pa 720.001-900.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	49.290,00	49.290,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,6	50,00		130,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	7,7	70,00		539,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	7,7	51,00		392,70	
					Kârsız Toplam (TL)	49.290,00	1.061,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	50.351,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.327,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>62.939,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1064	<b>Debisi m3/h 61- 80 Basıncı mSS (3,0- 5) Pa 27.000- 45.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1064	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 61- 80 Basıncı mSS (3,0- 5) Pa 27.000- 45.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	12.910,00	12.910,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,2	70,00		294,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,2	51,00		214,20	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	12.910,00	578,20
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	13.488,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>722,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>16.860,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1065	<b>Debisi m3/h 61- 80 Basıncı mSS (5,1- 10) Pa 45.001- 90.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1065	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 61- 80 Basıncı mSS (5,1- 10) Pa 45.001- 90.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	14.340,00	14.340,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,7	50,00		85,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,1	70,00		357,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,1	51,00		260,10	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	14.340,00	702,10
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	15.042,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>877,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>18.802,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1066	<b>Debisi m3/h 61- 80 Basıncı mSS (10,1- 15) Pa 90.001-135.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1066	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 61- 80 Basıncı mSS (10,1- 15) Pa 90.001-135.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)	Ad	1	17.840,00	17.840,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,9	50,00		95,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,5	70,00		385,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,5	51,00		280,50	
					Kârsız Toplam (TL)	17.840,00	760,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	18.600,50	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>950,63</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>23.250,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1067	<b>Debisi m3/h 61- 80 Basıncı mSS (15,1- 20) Pa 135.001-180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1067	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 61- 80 Basıncı mSS (15,1- 20) Pa 135.001-180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	21.450,00	21.450,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2	50,00		100,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,8	70,00		406,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,8	51,00		295,80	
					Kârsız Toplam (TL)	21.450,00	801,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	22.251,80	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.002,25</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>27.814,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1068	<b>Debisi m3/h 61- 80 Basıncı mSS (20,1- 30) Pa 180.001-270.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1068	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 61- 80 Basıncı mSS (20,1- 30) Pa 180.001-270.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	27.370,00	27.370,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,1	50,00		105,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	6,3	70,00		441,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	6,3	51,00		321,30	
					Kârsız Toplam (TL)	27.370,00	867,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	28.237,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.084,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>35.296,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1069	<b>Debisi m3/h 61- 80 Basıncı mSS (30,1- 40) Pa 270.001-360.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1069	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 61- 80 Basıncı mSS (30,1- 40) Pa 270.001-360.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	30.820,00	30.820,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,3	50,00		115,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	6,7	70,00		469,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	6,7	51,00		341,70	
					Kârsız Toplam (TL)	30.820,00	925,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	31.745,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.157,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>39.682,13</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1070	<b>Debisi m3/h 61- 80 Basıncı mSS (40,1- 60) Pa 360.001-540.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1070	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 61- 80 Basıncı mSS (40,1- 60) Pa 360.001-540.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	37.200,00	37.200,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,5	50,00		125,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	7,3	70,00		511,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	7,3	51,00		372,30	
					Kârsız Toplam (TL)	37.200,00	1.008,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	38.208,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.260,38</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>47.760,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1071	<b>Debisi m3/h 61- 80 Basıncı mSS (60,1- 80) Pa 540.001-720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1071	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 61- 80 Basıncı mSS (60,1- 80) Pa 540.001-720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	48.620,00	48.620,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,6	50,00		130,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	7,7	70,00		539,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	7,7	51,00		392,70	
					Kârsız Toplam (TL)	48.620,00	1.061,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	49.681,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.327,13</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>62.102,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1072	<b>Debisi m3/h 61- 80 Basıncı mSS (80,1-100) Pa 720.001-900.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1072	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 61- 80 Basıncı mSS (80,1-100) Pa 720.001-900.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	50.700,00	50.700,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,7	50,00		135,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	8	70,00		560,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	8	51,00		408,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>50.700,00</b>	<b>1.103,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>51.803,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.378,75</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>64.753,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1073	<b>Debisi m3/h 81-100 Basıncı mSS (3,0- 5) Pa 27.000- 45.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1073	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 81-100 Basıncı mSS (3,0- 5) Pa 27.000- 45.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	14.230,00	14.230,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,6	50,00		80,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,7	70,00		329,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,7	51,00		239,70	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>14.230,00</b>	<b>648,70</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>14.878,70</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>810,88</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>18.598,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1074	<b>Debisi m3/h 81-100 Basıncı mSS (5,1- 10) Pa 45.001- 90.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1074	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 81-100 Basıncı mSS (5,1- 10) Pa 45.001- 90.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	17.670,00	17.670,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,8	50,00		90,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,4	70,00		378,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,4	51,00		275,40	
					Kârsız Toplam (TL)	17.670,00	743,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	18.413,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>929,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>23.016,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1075	<b>Debisi m3/h 81-100 Basıncı mSS (10,1- 15) Pa 90.001-135.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1075	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 81-100 Basıncı mSS (10,1- 15) Pa 90.001-135.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)	Ad	1	20.400,00	20.400,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2	50,00		100,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,8	70,00		406,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,8	51,00		295,80	
					Kârsız Toplam (TL)	20.400,00	801,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	21.201,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.002,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>26.502,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1076	<b>Debisi m3/h 81-100 Basıncı mSS (15,1- 20) Pa 135.001-180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1076	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 81-100 Basıncı mSS (15,1- 20) Pa 135.001-180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	22.760,00	22.760,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,1	50,00		105,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	6,1	70,00		427,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	6,1	51,00		311,10	
					Kârsız Toplam (TL)	22.760,00	843,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	23.603,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.053,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>29.503,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1077	<b>Debisi m3/h 81-100 Basıncı mSS (20,1- 30) Pa 180.001-270.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1077	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 81-100 Basıncı mSS (20,1- 30) Pa 180.001-270.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	30.140,00	30.140,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,3	50,00		115,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	6,7	70,00		469,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	6,7	51,00		341,70	
					Kârsız Toplam (TL)	30.140,00	925,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	31.065,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.157,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>38.832,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1078	<b>Debisi m3/h 81-100 Basıncı mSS (30,1- 40) Pa 270.001-360.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1078	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 81-100 Basıncı mSS (30,1- 40) Pa 270.001-360.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	32.410,00	32.410,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,4	50,00		120,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	7,1	70,00		497,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	7,1	51,00		362,10	
					Kârsız Toplam (TL)	32.410,00	979,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	33.389,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.223,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>41.736,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1079	<b>Debisi m3/h 81-100 Basıncı mSS (40,1- 60) Pa 360.001-540.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1079	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 81-100 Basıncı mSS (40,1- 60) Pa 360.001-540.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	45.120,00	45.120,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,6	50,00		130,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	7,6	70,00		532,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	7,6	51,00		387,60	
					Kârsız Toplam (TL)	45.120,00	1.049,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	46.169,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.312,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>57.712,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1080	<b>Debisi m3/h 81-100 Basıncı mSS (60,1- 80) Pa 540.001-720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1080	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 81-100 Basıncı mSS (60,1- 80) Pa 540.001-720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	49.050,00	49.050,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,7	50,00		135,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	8,1	70,00		567,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	8,1	51,00		413,10	
					Kârsız Toplam (TL)	49.050,00	1.115,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	50.165,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.393,88</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>62.706,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1081	<b>Debisi m3/h 81-100 Basıncı mSS (80,1-100) Pa 720.001-900.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1081	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 81-100 Basıncı mSS (80,1-100) Pa 720.001-900.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	68.720,00	68.720,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,9	50,00		145,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	8,5	70,00		595,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	8,5	51,00		433,50	
					Kârsız Toplam (TL)	68.720,00	1.173,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	69.893,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.466,88</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>87.366,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1082	<b>Debisi m3/h 101-150 Basıncı mSS (5,0- 10) Pa 45.000- 90.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1082	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 101-150 Basıncı mSS (5,0- 10) Pa 45.000- 90.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	20.020,00	20.020,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,9	50,00		95,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5,7	70,00		399,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5,7	51,00		290,70	
					Kârsız Toplam (TL)	20.020,00	784,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	20.804,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>980,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>26.005,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1083	<b>Debisi m3/h 101-150 Basıncı mSS (10,1- 15) Pa 90.001-135.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1083	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 101-150 Basıncı mSS (10,1- 15) Pa 90.001-135.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)	Ad	1	26.510,00	26.510,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,1	50,00		105,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	6,2	70,00		434,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	6,2	51,00		316,20	
					Kârsız Toplam (TL)	26.510,00	855,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	27.365,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.069,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>34.206,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1084	<b>Debisi m3/h 101-150 Basıncı mSS (15,1- 20) Pa 135.001-180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1084	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 101-150 Basıncı mSS (15,1- 20) Pa 135.001-180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	27.350,00	27.350,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,2	50,00		110,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	6,6	70,00		462,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	6,6	51,00		336,60	
					Kârsız Toplam (TL)	27.350,00	908,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	28.258,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.135,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>35.323,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1085	<b>Debisi m3/h 101-150 Basıncı mSS (20,1- 30) Pa 180.001-270.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1085	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 101-150 Basıncı mSS (20,1- 30) Pa 180.001-270.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	29.860,00	29.860,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,4	50,00		120,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	7,1	70,00		497,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	7,1	51,00		362,10	
					Kârsız Toplam (TL)	29.860,00	979,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	30.839,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.223,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>38.548,88</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1086	<b>Debisi m3/h 101-150 Basıncı mSS (30,1- 40) Pa 270.001-360.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1086	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 101-150 Basıncı mSS (30,1- 40) Pa 270.001-360.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	36.770,00	36.770,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,5	50,00		125,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	7,5	70,00		525,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	7,5	51,00		382,50	
					Kârsız Toplam (TL)	36.770,00	1.032,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	37.802,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.290,63</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>47.253,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1087	<b>Debisi m3/h 101-150 Basıncı mSS (40,1- 60) Pa 360.001-540.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1087	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 101-150 Basıncı mSS (40,1- 60) Pa 360.001-540.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	45.350,00	45.350,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,8	50,00		140,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	8,2	70,00		574,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	8,2	51,00		418,20	
					Kârsız Toplam (TL)	45.350,00	1.132,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	46.482,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.415,25</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>58.102,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1088	<b>Debisi m3/h 101-150 Basıncı mSS (60,1- 80) Pa 540.001-720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1088	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 101-150 Basıncı mSS (60,1- 80) Pa 540.001-720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	81.750,00	81.750,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,9	50,00		145,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	8,6	70,00		602,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	8,6	51,00		438,60	
					Kârsız Toplam (TL)	81.750,00	1.185,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	82.935,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.482,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>103.669,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1089	<b>Debisi m3/h 101-150 Basıncı mSS (80,1-100) Pa 720.001-900.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1089	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 101-150 Basıncı mSS (80,1-100) Pa 720.001-900.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	117.300,00	117.300,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	3	50,00		150,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	9	70,00		630,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	9	51,00		459,00	
					Kârsız Toplam (TL)	117.300,00	1.239,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	118.539,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.548,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>148.173,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1090	<b>Debisi m3/h 101-300 Basıncı mSS (10,0- 20) Pa 90.000-180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1090	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 101-300 Basıncı mSS (10,0- 20) Pa 90.000-180.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)	Ad	1	31.130,00	31.130,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,2	50,00		110,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	6,6	70,00		462,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	6,6	51,00		336,60	
					Kârsız Toplam (TL)	31.130,00	908,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	32.038,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.135,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>40.048,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1091	<b>Debisi m3/h 101-300 Basıncı mSS (20,1- 35) Pa 180.001-315.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1091	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 101-300 Basıncı mSS (20,1- 35) Pa 180.001-315.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	44.370,00	44.370,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2,5	50,00		125,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	7,3	70,00		511,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	7,3	51,00		372,30	
					Kârsız Toplam (TL)	44.370,00	1.008,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	45.378,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.260,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>56.722,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1092	<b>Debisi m3/h 151-300 Basıncı mSS (35,1- 55) Pa 315.001-495.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1092	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 151-300 Basıncı mSS (35,1- 55) Pa 315.001-495.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	64.270,00	64.270,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	3	50,00		150,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	9	70,00		630,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	9	51,00		459,00	
					Kârsız Toplam (TL)	64.270,00	1.239,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	65.509,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.548,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>81.886,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1093	<b>Debisi m3/h 151-300 Basıncı mSS (56,0- 80) Pa 504.000-720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1093	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 151-300 Basıncı mSS (56,0- 80) Pa 504.000-720.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	100.400,00	100.400,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	3,3	50,00		165,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	9,7	70,00		679,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	9,7	51,00		494,70	
					Kârsız Toplam (TL)	100.400,00	1.338,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	101.738,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.673,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>127.173,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1094	<b>Debisi m3/h 151-300 Basıncı mSS (81,0-120) Pa 729.000-1.080.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1094	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 151-300 Basıncı mSS (81,0-120) Pa 729.000-1.080.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	113.600,00	113.600,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	3,5	50,00		175,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	10,5	70,00		735,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	10,5	51,00		535,50	
					Kârsız Toplam (TL)	113.600,00	1.445,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	115.045,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.806,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>143.806,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.1095	<b>Debisi m3/h 151-300 Basıncı mSS (121-160) Pa 1.081.000-1440.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.1095	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 151-300 Basıncı mSS (121-160) Pa 1.081.000-1440.000 / Santrifüj pompa 1500/min. a kadar / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	133.000,00	133.000,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	3,8	50,00		190,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	11,2	70,00		784,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	11,2	51,00		571,20	
					Kârsız Toplam (TL)	133.000,00	1.545,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	134.545,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.931,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>168.181,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.9001	<b>Debisi m3/h 0,8-4,0 Basıncı mSS (15-35) Pa 135.000 - 315.000 / DÜŞEY MİLLİ SANTRİFÜJ POMPALARI (Tek veya çok kademeli) / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.9001	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 0,8-4,0 Basıncı mSS (15-35) Pa 135.000 - 315.000 / DÜŞEY MİLLİ SANTRİFÜJ POMPALARI (Tek veya çok kademeli) / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	6.736,00	6.736,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00	
					Kârsız Toplam (TL)	6.736,00	413,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7.149,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>516,25</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8.936,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.9002	<b>Debisi m3/h 1,2-5,0 Basıncı mSS (22-50) Pa 198.000 - 450.000 / DÜŞEY MİLLİ SANTRİFÜJ POMPALARI (Tek veya çok kademeli) / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.9002	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 1,2-5,0 Basıncı mSS (22-50) Pa 198.000 - 450.000 / DÜŞEY MİLLİ SANTRİFÜJ POMPALARI (Tek veya çok kademeli) / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	7.014,00	7.014,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00	
					Kârsız Toplam (TL)	7.014,00	413,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7.427,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>516,25</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9.283,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.9003	<b>Debisi m3/h 1,8-5,5 Basıncı mSS (23-65) Pa 207.000 - 585.000 / DÜŞEY MİLLİ SANTRİFÜJ POMPALARI (Tek veya çok kademeli) / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.9003	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 1,8-5,5 Basıncı mSS (23-65) Pa 207.000 - 585.000 / DÜŞEY MİLLİ SANTRİFÜJ POMPALARI (Tek veya çok kademeli) / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	8.117,00	8.117,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4	70,00		280,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4	51,00		204,00	
					Kârsız Toplam (TL)	8.117,00	554,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8.671,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>692,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>10.838,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.9004	<b>Debisi m3/h 2,1-6,5 Basıncı mSS (24-75) Pa 216.000 - 675.000 / DÜŞEY MİLLİ SANTRİFÜJ POMPALARI (Tek veya çok kademeli) / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.9004	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 2,1-6,5 Basıncı mSS (24-75) Pa 216.000 - 675.000 / DÜŞEY MİLLİ SANTRİFÜJ POMPALARI (Tek veya çok kademeli) / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	8.353,00	8.353,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,4	50,00		70,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4	70,00		280,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4	51,00		204,00	
					Kârsız Toplam (TL)	8.353,00	554,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8.907,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>692,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11.133,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.355.9005	<b>Debisi m3/h 2,5-6,8 Basıncı mSS (25-85) Pa 225.000 - 765.000 / DÜŞEY MİLLİ SANTRİFÜJ POMPALARI (Tek veya çok kademeli) / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.355.9005	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 2,5-6,8 Basıncı mSS (25-85) Pa 225.000 - 765.000 / DÜŞEY MİLLİ SANTRİFÜJ POMPALARI (Tek veya çok kademeli) / Santrifüj Pompalar (Tek veya Çok Kademeli) (TS EN Iso 9905,TS EN Iso 9908) (Rayici)	Ad	1	9.305,00	9.305,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,7	50,00		85,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5	70,00		350,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5	51,00		255,00	
					Kârsız Toplam (TL)	9.305,00	690,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9.995,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>862,50</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12.493,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1101	<b>Debisi m3/h 2,0 - 6,0 Basıncı mSS (3,0 -6,0) / Dalgıç Tip Drenaj Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgesi)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 2,0 - 6,0 Basıncı mSS (3,0 -6,0) / Dalgıç Tip Drenaj Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgesi) (Rayici)	Ad	1	3.528,00	3.528,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,5	70,00		175,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,5	51,00		127,50	
					Kârsız Toplam (TL)	3.528,00	327,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.855,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>409,38</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>4.819,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1102	<b>Debisi m3/h 3,0 - 10 Basıncı mSS (3,0 -6,0) / Dalgıç Tip Drenaj Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 3,0 - 10 Basıncı mSS (3,0 -6,0) / Dalgıç Tip Drenaj Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	3.966,00	3.966,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,5	70,00		175,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,5	51,00		127,50	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>3.966,00</b>	<b>327,50</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>4.293,50</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>409,38</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>5.366,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1103	<b>Debisi m3/h 3,0 - 10 Basıncı mSS (4,0 -7,0) / Dalgıç Tip Drenaj Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 3,0 - 10 Basıncı mSS (4,0 -7,0) / Dalgıç Tip Drenaj Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	4.553,00	4.553,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,6	70,00		182,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,6	51,00		132,60	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>4.553,00</b>	<b>339,60</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>4.892,60</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>424,50</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.115,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1104	<b>Debisi m3/h 3,0 - 15 Basıncı mSS (4,0 -10) / Dalgıç Tip Drenaj Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 3,0 - 15 Basıncı mSS (4,0 -10) / Dalgıç Tip Drenaj Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	4.819,00	4.819,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00	
					Kârsız Toplam (TL)	4.819,00	388,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.207,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>485,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.508,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1105	<b>Debisi m3/h 2,0 - 15 Basıncı mSS (7,0 -15) / Dalgıç Tip Drenaj Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 2,0 - 15 Basıncı mSS (7,0 -15) / Dalgıç Tip Drenaj Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	6.837,00	6.837,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,5	70,00		245,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,5	51,00		178,50	
					Kârsız Toplam (TL)	6.837,00	448,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7.285,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>560,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9.106,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1106	<b>Debisi m3/h 2,0 - 10 Basıncı mSS (12 – 20) / Dalgıç Tip Drenaj Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 2,0 - 10 Basıncı mSS (12 – 20) / Dalgıç Tip Drenaj Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	8.455,00	8.455,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,5	70,00		245,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,5	51,00		178,50	
					Kârsız Toplam (TL)	8.455,00	448,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8.903,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>560,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11.129,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1107	<b>Debisi m3/h 5,0 - 40 Basıncı mSS (3,0 -15) / Dalgıç Tip Drenaj Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 5,0 - 40 Basıncı mSS (3,0 -15) / Dalgıç Tip Drenaj Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	10.440,00	10.440,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4	70,00		280,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4	51,00		204,00	
					Kârsız Toplam (TL)	10.440,00	509,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10.949,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>636,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>13.686,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1108	<b>Debisi m3/h 5,0 - 40 Basıncı mSS (5,0 -15) / Dalgıç Tip Drenaj Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 5,0 - 40 Basıncı mSS (5,0 -15) / Dalgıç Tip Drenaj Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	13.130,00	13.130,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4	70,00		280,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4	51,00		204,00	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>13.130,00</b>	<b>509,00</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>13.639,00</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>636,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>17.048,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1109	<b>Debisi m3/h 5,0 - 50 Basıncı mSS (7,0 -25) / Dalgıç Tip Drenaj Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1109	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 5,0 - 50 Basıncı mSS (7,0 -25) / Dalgıç Tip Drenaj Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	22.510,00	22.510,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,5	70,00		315,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,5	51,00		229,50	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>22.510,00</b>	<b>569,50</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>23.079,50</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>711,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>28.849,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1201	<b>Debisi m3/h 5,0 - 10 Basıncı mSS (5,0 -10) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1201	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 5,0 - 10 Basıncı mSS (5,0 -10) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	5.226,00	5.226,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,4	70,00		168,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,4	51,00		122,40	
					Kârsız Toplam (TL)	5.226,00	315,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.541,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>394,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.926,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1202	<b>Debisi m3/h 5,0 - 10 Basıncı mSS (10 - 15) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1202	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 5,0 - 10 Basıncı mSS (10 - 15) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	7.512,00	7.512,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,6	70,00		182,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,6	51,00		132,60	
					Kârsız Toplam (TL)	7.512,00	339,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7.851,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>424,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9.814,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1203	<b>Debisi m3/h 5,0 - 10 Basıncı mSS (15 -20) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1203	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 5,0 - 10 Basıncı mSS (15 -20) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	10.980,00	10.980,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,8	70,00		196,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,8	51,00		142,80	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>10.980,00</b>	<b>363,80</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>11.343,80</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>454,75</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14.179,75</b>	
					<b>% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil</b>		

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1204	<b>Debisi m3/h 10 - 15 Basıncı mSS (5,0 -10) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1204	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 10 - 15 Basıncı mSS (5,0 -10) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	9.967,00	9.967,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,4	70,00		168,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,4	51,00		122,40	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>9.967,00</b>	<b>315,40</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>10.282,40</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>394,25</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12.853,00</b>	
					<b>% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil</b>		

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1205	<b>Debisi m3/h 10 - 15 Basıncı mSS (10 - 15) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1205	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 10 - 15 Basıncı mSS (10 - 15) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	11.580,00	11.580,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,9	70,00		203,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,9	51,00		147,90	
					Kârsız Toplam (TL)	11.580,00	375,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11.955,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>469,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14.944,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1206	<b>Debisi m3/h 15 - 20 Basıncı mSS (5.0 -10) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1206	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 15 - 20 Basıncı mSS (5.0 -10) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	13.140,00	13.140,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,9	70,00		203,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,9	51,00		147,90	
					Kârsız Toplam (TL)	13.140,00	375,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	13.515,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>469,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>16.894,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1207	<b>Debisi m3/h 15 - 20 Basıncı mSS (10 - 15) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1207	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 15 - 20 Basıncı mSS (10 - 15) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	16.090,00	16.090,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,2	70,00		224,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,2	51,00		163,20	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>16.090,00</b>	<b>412,20</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>16.502,20</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>515,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>20.627,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1208	<b>Debisi m3/h 15 - 20 Basıncı mSS (15 - 20) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1208	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 15 - 20 Basıncı mSS (15 - 20) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	20.070,00	20.070,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,3	70,00		231,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,3	51,00		168,30	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>20.070,00</b>	<b>424,30</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>20.494,30</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>530,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>25.617,88</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1209	<b>Debisi m3/h 20 - 25 Basıncı mSS (10 - 15) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1209	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 20 - 25 Basıncı mSS (10 - 15) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	19.440,00	19.440,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,3	70,00		231,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,3	51,00		168,30	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>19.440,00</b>	<b>424,30</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>19.864,30</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>530,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>24.830,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1210	<b>Debisi m3/h 20 - 25 Basıncı mSS (15 - 20) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1210	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 20 - 25 Basıncı mSS (15 - 20) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	25.060,00	25.060,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,5	70,00		245,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,5	51,00		178,50	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>25.060,00</b>	<b>448,50</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>25.508,50</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>560,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>31.885,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1211	<b>Debisi m3/h 20 - 25 Basıncı mSS (20 - 30) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1211	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 20 - 25 Basıncı mSS (20 - 30) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	31.720,00	31.720,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,8	70,00		266,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,8	51,00		193,80	
					Kârsız Toplam (TL)	31.720,00	484,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	32.204,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>606,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>40.256,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1212	<b>Debisi m3/h 25 - 30 Basıncı mSS (20 - 25) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1212	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 25 - 30 Basıncı mSS (20 - 25) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	32.970,00	32.970,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,8	70,00		266,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,8	51,00		193,80	
					Kârsız Toplam (TL)	32.970,00	484,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	33.454,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>606,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>41.818,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1213	<b>Debisi m3/h 25 - 30 Basıncı mSS (25 - 30) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1213	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 25 - 30 Basıncı mSS (25 - 30) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	33.150,00	33.150,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4	70,00		280,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4	51,00		204,00	
					Kârsız Toplam (TL)	33.150,00	509,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	33.659,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>636,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>42.073,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1214	<b>Debisi m3/h 25 - 30 Basıncı mSS (30 - 35) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1214	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 25 - 30 Basıncı mSS (30 - 35) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	35.530,00	35.530,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,1	70,00		287,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,1	51,00		209,10	
					Kârsız Toplam (TL)	35.530,00	521,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	36.051,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>651,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>45.063,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1215	<b>Debisi m3/h 30 - 40 Basıncı mSS (30 - 35) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1215	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 30 - 40 Basıncı mSS (30 - 35) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	42.420,00	42.420,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,3	70,00		301,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,3	51,00		219,30	
					Kârsız Toplam (TL)	42.420,00	545,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	42.965,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>681,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>53.706,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1216	<b>Debisi m3/h 30 - 40 Basıncı mSS (35 - 40) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1216	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 30 - 40 Basıncı mSS (35 - 40) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	56.410,00	56.410,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,4	70,00		308,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,4	51,00		224,40	
					Kârsız Toplam (TL)	56.410,00	557,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	56.967,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>696,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>71.209,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1217	<b>Debisi m3/h 30 - 40 Basıncı mSS (40 - 45) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1217	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 30 - 40 Basıncı mSS (40 - 45) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	67.690,00	67.690,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,5	70,00		315,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,5	51,00		229,50	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>67.690,00</b>	<b>569,50</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>68.259,50</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>711,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>85.324,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1218	<b>Debisi m3/h 40 - 50 Basıncı mSS (35 - 40) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1218	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 40 - 50 Basıncı mSS (35 - 40) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	83.460,00	83.460,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,6	70,00		322,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,6	51,00		234,60	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>83.460,00</b>	<b>581,60</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>84.041,60</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>727,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>105.052,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1219	<b>Debisi m3/h 40 - 50 Basıncı mSS (40 - 45) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1219	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 40 - 50 Basıncı mSS (40 - 45) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	89.270,00	89.270,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,8	70,00		336,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,8	51,00		244,80	
					Kârsız Toplam (TL)	89.270,00	605,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	89.875,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>757,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>112.344,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1220	<b>Debisi m3/h 40 - 50 Basıncı mSS (45- 50) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1220	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 40 - 50 Basıncı mSS (45- 50) / Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	101.600,00	101.600,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,9	70,00		343,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,9	51,00		249,90	
					Kârsız Toplam (TL)	101.600,00	617,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	102.217,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>772,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>127.772,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1301	<b>Debisi m3/h 5,0 - 10 Basıncı mSS (5,0 -10) / Parçalayıcı Bıçaklı Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgesi)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 5,0 - 10 Basıncı mSS (5,0 -10) / Parçalayıcı Bıçaklı Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgesi) (Rayici)	Ad	1	13.340,00	13.340,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,4	70,00		168,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,4	51,00		122,40	
					Kârsız Toplam (TL)	13.340,00	315,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	13.655,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>394,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>17.069,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1302	<b>Debisi m3/h 5,0 - 10 Basıncı mSS (10 - 15) / Parçalayıcı Bıçaklı Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgesi)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1302	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 5,0 - 10 Basıncı mSS (10 - 15) / Parçalayıcı Bıçaklı Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgesi) (Rayici)	Ad	1	15.920,00	15.920,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,6	70,00		182,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,6	51,00		132,60	
					Kârsız Toplam (TL)	15.920,00	339,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	16.259,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>424,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>20.324,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.360.1303	<b>Debisi m3/h 5,0 - 10 Basıncı mSS (15 -20) / Parçalayıcı Bıçaklı Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgesi)</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.360.1303	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 5,0 - 10 Basıncı mSS (15 -20) / Parçalayıcı Bıçaklı Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgesi) (Rayici)	Ad	1	17.900,00	17.900,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,8	70,00		196,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,8	51,00		142,80
Kârsız Toplam (TL)					17.900,00	363,80
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					18.263,80	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>454,75</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>22.829,75</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.360.1304	<b>Debisi m3/h 10 - 15 Basıncı mSS (5,0 -10) / Parçalayıcı Bıçaklı Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgesi)</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.360.1304	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 10 - 15 Basıncı mSS (5,0 -10) / Parçalayıcı Bıçaklı Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgesi) (Rayici)	Ad	1	16.880,00	16.880,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,7	70,00		189,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,7	51,00		137,70
Kârsız Toplam (TL)					16.880,00	351,70
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					17.231,70	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>439,63</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>21.539,63</b>



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1305	<b>Debisi m3/h 10 - 15 Basıncı mSS (10 - 15) / Parçalayıcı Bıçaklı Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1305	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 10 - 15 Basıncı mSS (10 - 15) / Parçalayıcı Bıçaklı Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	18.800,00	18.800,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,9	70,00		203,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,9	51,00		147,90	
					Kârsız Toplam (TL)	18.800,00	375,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	19.175,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>469,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>23.969,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1306	<b>Debisi m3/h 15 - 20 Basıncı mSS (5,0 -10) / Parçalayıcı Bıçaklı Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli)</b>					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1306	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 15 - 20 Basıncı mSS (5,0 -10) / Parçalayıcı Bıçaklı Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgeli) (Rayici)	Ad	1	18.900,00	18.900,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,9	70,00		203,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,9	51,00		147,90	
					Kârsız Toplam (TL)	18.900,00	375,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	19.275,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>469,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>24.094,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1307	<b>Debisi m3/h 15 - 20 Basıncı mSS (10 - 15) / Parçalayıcı Bıçaklı Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgesi)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1307	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 15 - 20 Basıncı mSS (10 - 15) / Parçalayıcı Bıçaklı Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgesi) (Rayici)	Ad	1	19.310,00	19.310,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,2	70,00		224,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,2	51,00		163,20	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>19.310,00</b>	<b>412,20</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>19.722,20</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>515,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>24.652,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.360.1308	<b>Debisi m3/h 15 - 20 Basıncı mSS (15 - 20) / Parçalayıcı Bıçaklı Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgesi)</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.360.1308	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Debisi m3/h 15 - 20 Basıncı mSS (15 - 20) / Parçalayıcı Bıçaklı Dalgıç Tip Pis Su Pompası / Pis Su Pompaları (TSE Kalite Belgesi) (Rayici)	Ad	1	22.590,00	22.590,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,3	70,00		231,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,3	51,00		168,30	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>22.590,00</b>	<b>424,30</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>23.014,30</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>530,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>28.767,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.1101	15 Ø mm. – 50 Ø mm. (1/2" - 2") arası (2") dahil / Boru boyanması, sülyen boyayla / Boru Boyanması					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.1100	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru boyanması, sülyen boyayla bir metrekare	m <sup>2</sup>	0,16	9,84	1,57		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1023	Boyacı ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
					Kârsız Toplam (TL)	1,57	7,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9,17	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>9,50</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11,46</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.1102	50 Ø mm. – 100 Ø mm. (2" - 4") arası (4") dahil / Boru boyanması, sülyen boyayla / Boru Boyanması					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.1100	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru boyanması, sülyen boyayla bir metrekare	m <sup>2</sup>	0,32	9,84	3,15		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1023	Boyacı ustası	Sa	0,16	70,00		11,20	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
					Kârsız Toplam (TL)	3,15	15,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	18,35	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>19,00</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>22,94</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.1103	100 Ø mm. – 150 Ø mm. (4" - 6") arası (6") dahil / Boru boyanması, sülyen boyayla / Boru Boyanması					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.1100	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru boyanması, sülyen boyayla bir metrekare	m <sup>2</sup>	0,471	9,84	4,63		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1023	Boyacı ustası	Sa	0,24	70,00		16,80	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,12	50,00		6,00	
					Kârsız Toplam (TL)	4,63	22,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	27,43	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,50</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>34,29</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.1104	150 Ø mm. – 200 Ø mm. (6" - 8") arası (8") dahil / Boru boyanması, sülyen boyayla / Boru Boyanması					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.1100	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru boyanması, sülyen boyayla bir metrekare	m <sup>2</sup>	0,628	9,84	6,18		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1023	Boyacı ustası	Sa	0,32	70,00		22,40	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,16	50,00		8,00	
					Kârsız Toplam (TL)	6,18	30,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	36,58	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>38,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>45,72</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.1105	200 Ø mm. – 250 Ø mm. (8" - 10") arası (10") dahil / Boru boyanması, sülyen boyayla / Boru Boyanması					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.1100	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru boyanması, sülyen boyayla bir metrekare	m <sup>2</sup>	0,785	9,84	7,72		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1023	Boyacı ustası	Sa	0,39	70,00		27,30	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,195	50,00		9,75	
					Kârsız Toplam (TL)	7,72	37,05
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	44,77	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>46,31</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>55,96</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.1106	250 Ø mm. – 300 Ø mm. (10" - 12") arası (12") dahil / Boru boyanması, sülyen boyayla / Boru Boyanması					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.1100	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru boyanması, sülyen boyayla bir metrekare	m <sup>2</sup>	0,942	9,84	9,27		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1023	Boyacı ustası	Sa	0,471	70,00		32,97	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,235	50,00		11,75	
					Kârsız Toplam (TL)	9,27	44,72
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	53,99	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>55,90</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>67,49</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.1107	300 Ø mm. – 350 Ø mm. (12" - 14") arası (14") dahil / Boru boyanması, sülyen boyayla / Boru Boyanması					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.1100	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru boyanması, sülyen boyayla bir metrekare	m <sup>2</sup>	1,099	9,84	10,81		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1023	Boyacı ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,275	50,00		13,75	
					Kârsız Toplam (TL)	10,81	52,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	63,06	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,31</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>78,83</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.1108	350 Ø mm. – 400 Ø mm. (14" - 16") arası (16") dahil / Boru boyanması, sülyen boyayla / Boru Boyanması					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.1100	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru boyanması, sülyen boyayla bir metrekare	m <sup>2</sup>	1,256	9,84	12,36		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1023	Boyacı ustası	Sa	0,63	70,00		44,10	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,315	50,00		15,75	
					Kârsız Toplam (TL)	12,36	59,85
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	72,21	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>74,81</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>90,26</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.1109	400 Ø mm. – 450 Ø mm. (16" - 18") arası (18") dahil / Boru boyanması, sülyen boyayla / Boru Boyanması					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.1100	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru boyanması, sülyen boyayla bir metrekare	m <sup>2</sup>	1,413	9,84	13,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1023	Boyacı ustası	Sa	0,706	70,00		49,42	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,353	50,00		17,65	
					Kârsız Toplam (TL)	13,90	67,07
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	80,97	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>83,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>101,21</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.1110	450 Ø mm. – 500 Ø mm. (18" - 20") ve yukarısı / Boru boyanması, sülyen boyayla / Boru Boyanması					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.1100	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru boyanması, sülyen boyayla bir metrekare	m <sup>2</sup>	1,57	9,84	15,45		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1023	Boyacı ustası	Sa	0,785	70,00		54,95	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,392	50,00		19,60	
					Kârsız Toplam (TL)	15,45	74,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	90,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>93,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>112,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.1201	15 Ø mm. - 50 Ø mm. (1/2" – 2") arası (2") dahil / Boru boyanması, yağlı boya ile / Boru Boyanması					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.1200	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru boyanması, yağlı boya ile metrekare boya ve malzeme	m <sup>2</sup>	0,16	9,90	1,58		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1023	Boyacı ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
					Kârsız Toplam (TL)	1,58	7,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9,18	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>9,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11,47</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.1202	50 Ø mm. - 100 Ø mm. (2 - 4) arası (4) dahil / Boru boyanması, yağlı boya ile / Boru Boyanması					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.1200	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru boyanması, yağlı boya ile metrekare boya ve malzeme	m <sup>2</sup>	0,314	9,90	3,11		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1023	Boyacı ustası	Sa	0,16	70,00		11,20	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
					Kârsız Toplam (TL)	3,11	15,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	18,31	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>19,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>22,89</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.1203	100 Ø mm. - 150 Ø mm. (4 - 6) arası (6) dahil / Boru boyanması, yağlı boya ile / Boru Boyanması					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.1200	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru boyanması, yağlı boya ile metrekaşe boya ve malzeme	m <sup>2</sup>	0,471	9,90	4,66		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1023	Boyacı ustası	Sa	0,235	70,00		16,45	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,117	50,00		5,85	
					Kârsız Toplam (TL)	4,66	22,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	26,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>27,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>33,70</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.1204	150 Ø mm. - 200 Ø mm (6" - 8") arası (8") dahil / Boru boyanması, yağlı boya ile / Boru Boyanması					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.1200	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru boyanması, yağlı boya ile metrekaşe boya ve malzeme	m <sup>2</sup>	0,628	9,90	6,22		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1023	Boyacı ustası	Sa	0,314	70,00		21,98	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,157	50,00		7,85	
					Kârsız Toplam (TL)	6,22	29,83
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	36,05	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>37,29</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>45,06</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.1205	200 Ø mm. - 250 Ø mm. (8 - 10) arası (10) dahil / Boru boyanması, yağlı boya ile / Boru Boyanması					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.1200	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru boyanması, yağlı boya ile metrekaşe boya ve malzeme	m <sup>2</sup>	0,785	9,90	7,77		
10.100.1023	<b>Montaj Bileşenleri</b> Boyacı ustası	Sa	0,392	70,00		27,44	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,196	50,00		9,80	
					Kârsız Toplam (TL)	7,77	37,24
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	45,01	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>46,55</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>56,26</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.1206	250 Ø mm. - 300 Ø mm. (10 - 12) arası (12) dahil / Boru boyanması, yağlı boya ile / Boru Boyanması					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.1200	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru boyanması, yağlı boya ile metrekaşe boya ve malzeme	m <sup>2</sup>	0,942	9,90	9,33		
10.100.1023	<b>Montaj Bileşenleri</b> Boyacı ustası	Sa	0,471	70,00		32,97	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,235	50,00		11,75	
					Kârsız Toplam (TL)	9,33	44,72
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	54,05	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>55,90</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>67,56</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.1207	300 Ø mm. - 350 Ø mm. (12 - 14) arası (14) dahil / Boru boyanması, yağlı boya ile / Boru Boyanması					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.1200	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru boyanması, yağlı boya ile metrekaşe boya ve malzeme	m <sup>2</sup>	1,099	9,90	10,88		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1023	Boyacı ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,275	50,00		13,75	
					Kârsız Toplam (TL)	10,88	52,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	63,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>65,31</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>78,91</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.1208	350 Ø mm. - 400 Ø mm (14" - 16") arası (16") dahil / Boru boyanması, yağlı boya ile / Boru Boyanması					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.1200	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru boyanması, yağlı boya ile metrekaşe boya ve malzeme	m <sup>2</sup>	1,256	9,90	12,43		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1023	Boyacı ustası	Sa	0,628	70,00		43,96	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,314	50,00		15,70	
					Kârsız Toplam (TL)	12,43	59,66
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	72,09	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>74,57</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>90,11</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.1209	400 Ø mm. - 450 Ø mm. (16 - 18) arası (18) dahil / Boru boyanması, yağlı boya ile / Boru Boyanması					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.1200	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru boyanması, yağlı boya ile metrekaşe boya ve malzeme	m <sup>2</sup>	1,413	9,90	13,99		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1023	Boyacı ustası	Sa	0,706	70,00		49,42	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,353	50,00		17,65	
					Kârsız Toplam (TL)	13,99	67,07
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	81,06	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>83,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>101,32</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.1210	450 Ø mm. - 500 Ø mm. (18 - 20) ve yukarısı / Boru boyanması, yağlı boya ile / Boru Boyanması					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.1200	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru boyanması, yağlı boya ile metrekaşe boya ve malzeme	m <sup>2</sup>	1,57	9,90	15,54		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1023	Boyacı ustası	Sa	0,785	70,00		54,95	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,392	50,00		19,60	
					Kârsız Toplam (TL)	15,54	74,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	90,09	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>93,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>112,61</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.2100	Depo Gibi Sac Yüzeyler Üzerine Fibro Camlı İzolasyon; (Ölçü M2.) / Pasa Karşı İzolasyon					m <sup>2</sup>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
240-300A	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Metal yüzeylerde fibro camı izolasyon alt analizi	m <sup>2</sup>	1	31,63	31,63		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1010	Yalıtımcı ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
					Kârsız Toplam (TL)	31,63	19,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	50,63	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>63,29</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.2201	15 Ø mm. – 50 Ø mm. (1/2" - 2") arası (2") dahil / Borular üzerine fibro camlı izolasyon / Pasa Karşı İzolasyon					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.330.5191	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Plastomer esaslı cam tülü taşıyıcılı örtü	m <sup>2</sup>	0,16	30,00	4,80		
10.160.1024	Likit petrol gazı	Kg	0,016	16,31	0,26		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1010	Yalıtımcı ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
					Kârsız Toplam (TL)	5,06	3,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8,16	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>3,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>10,20</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.2202	50 Ø mm. – 100 Ø mm. (2" - 4") arası (4") dahil / Borular üzerine fibro camlı izolasyon / Pasa Karşı İzolasyon					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.160.1024	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Likit petrol gazı	Kg	0,0305	16,31	0,50		
10.330.5191	Plastomer esaslı cam tülü taşıyıcılı örtü	m <sup>2</sup>	0,31	30,00	9,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1010	Yalıtımcı ustası	Sa	0,06	70,00		4,20	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
					Kârsız Toplam (TL)	9,80	5,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	15,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>7,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>19,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.2203	100 Ø mm. – 150 Ø mm. (4" - 6") arası (6") dahil / Borular üzerine fibro camlı izolasyon / Pasa Karşı İzolasyon					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.330.5191	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Plastomer esaslı cam tülü taşıyıcılı örtü	m <sup>2</sup>	0,47	30,00	14,10		
10.160.1024	Likit petrol gazı	Kg	0,0465	16,31	0,76		
10.100.1010	<b>Montaj Bileşenleri</b> Yalıtımcı ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
					Kârsız Toplam (TL)	14,86	8,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	23,66	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>29,57</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.2204	150 Ø mm. – 200 Ø mm. (6" - 8") arası (8") dahil / Borular üzerine fibro camlı izolasyon / Pasa Karşı İzolasyon					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.160.1024	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Likit petrol gazı	Kg	0,063	16,31	1,03		
10.330.5191	Plastomer esaslı cam tülü taşıyıcılı örtü	m <sup>2</sup>	0,63	30,00	18,90		
10.100.1010	<b>Montaj Bileşenleri</b> Yalıtımcı ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,06	50,00		3,00	
					Kârsız Toplam (TL)	19,93	12,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	32,03	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>15,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>40,04</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.365.2205	200 Ø mm. – 250 Ø mm. (8" - 10") arası (10") dahil / Borular üzerine fibro camlı izolasyon / Pasa Karşı İzolasyon					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
10.330.5191	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Plastomer esaslı cam tülü taşıyıcılı örtü	m <sup>2</sup>	0,79	30,00	23,70	
10.160.1024	Likit petrol gazı	Kg	0,079	16,31	1,29	
10.100.1010	<b>Montaj Bileşenleri</b> Yalıtımcı ustası	Sa	0,16	70,00		11,20
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00
Kârsız Toplam (TL)					24,99	15,20
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					40,19	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>19,00</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>50,24</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.365.2206	250 Ø mm. – 300 Ø mm. (10" - 12") arası (12") dahil / Borular üzerine fibro camlı izolasyon / Pasa Karşı İzolasyon					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
10.160.1024	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Likit petrol gazı	Kg	0,094	16,31	1,53	
10.330.5191	Plastomer esaslı cam tülü taşıyıcılı örtü	m <sup>2</sup>	0,94	30,00	28,20	
10.100.1010	<b>Montaj Bileşenleri</b> Yalıtımcı ustası	Sa	0,19	70,00		13,30
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,09	50,00		4,50
Kârsız Toplam (TL)					29,73	17,80
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					47,53	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>22,25</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>59,41</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.2207	300 Ø mm. – 350 Ø mm. (12" - 14") arası (14") dahil / Borular üzerine fibro camlı izolasyon / Pasa Karşı İzolasyon					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.160.1024	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Likit petrol gazı	Kg	0,11	16,31	1,79		
10.330.5191	Plastomer esaslı cam tülü taşıyıcılı örtü	m <sup>2</sup>	1,1	30,00	33,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1010	Yalıtımcı ustası	Sa	0,22	70,00		15,40	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,11	50,00		5,50	
					Kârsız Toplam (TL)	34,79	20,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	55,69	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>26,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>69,61</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.2208	350 Ø mm. – 400 Ø mm. (14" - 16") ve yukarısı. / Borular üzerine fibro camlı izolasyon / Pasa Karşı İzolasyon					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.160.1024	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Likit petrol gazı	Kg	0,126	16,31	2,06		
10.330.5191	Plastomer esaslı cam tülü taşıyıcılı örtü	m <sup>2</sup>	1,26	30,00	37,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1010	Yalıtımcı ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,13	50,00		6,50	
					Kârsız Toplam (TL)	39,86	24,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	63,86	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>30,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>79,83</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.3200	<b>Pirinç Profil Veya Çubuklardan Kaynak Veya Perçin Yoluyla Yapılıp, Yalnız Kaynak Yeri Tesviye Edilerek Kullanılmak Üzere (Teknik Resmine Göre Ve Malzemesi Dahil). / Kaynaklı İmalat İşleri</b>					<b>Kg</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.200.2862	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Pirinç lama	Kg	1	150,00	150,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	150,00	12,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	162,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>15,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>202,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.365.3300	<b>Alüminyum Profil Ve Çubuklardan Kaynak Veya Perçin İle Yapılıp, Yalnız Kaynak Yeri Tesviye Edilerek Kullanılmak Üzere (Teknik Resmine Göre Ve Malzemesi Dahil). / Kaynaklı İmalat İşleri</b>					<b>Kg</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.200.2001	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Alüminyum profil	Kg	1	72,00	72,00		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	72,00	12,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	84,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>15,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>105,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.365.3400</b>	<b>Galvanizli çelik profillerden modüler konsol sistemleri; (Ölçü: kg)</b>					<b>Kg</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.365.3400	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Galvanizli Çelik Profillerden Modüler Konsol sistemleri (ölçü:kg.) (Rayici)	Kg	1	99,00	99,00		
10.100.1084	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,06	51,00		3,06	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,06	70,00		4,20	
					Kârsız Toplam (TL)	99,00	7,26
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	106,26	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>9,07</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>132,83</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.400.1001</b>	<b>3,0 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte (80kg/m3) ile depo tank vb. düz/yassı yüzeylerin ve (14") Ø 356mm'den büyük çaplı boruların ısı yalıtımı yapılması(TS EN 14303)</b>					<b>m<sup>2</sup></b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.1001	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3,0 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte / Şilte tipi rabitz telli taş yünü teknik yalıtım malzemesi kullanılarak, üzeri alüminyum (Tip 3003 veya 3105 H14 veya H16 alaşım) kaplamalı ısı yalıtımı / Teknik Yalıtım (Taş Yünü ve Camyünü İle) (TS 901-1 EN 13162, TS Iso 8142) (Rayici)	m <sup>2</sup>	1	83,50	83,50		
10.100.1062	<b>Montaj Bileşenleri</b> Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	83,50	82,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	166,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>103,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>207,63</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.1002	4,0 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte(80kg/m3) ile depo tank vb. düz/yassı yüzeylerin ve (14") Ø 356mm'den büyük çaplı boruların ısı yalıtımı yapılması (TS EN 14303)					m <sup>2</sup>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.1002	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 4,0 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte / Şilte tipi rabitz telli taş yünü teknik yalıtım malzemesi kullanılarak, üzeri alüminyum (Tip 3003 veya 3105 H14 veya H16 alaşım) kaplamalı ısı yalıtımı / Teknik Yalıtım (Taş Yünü ve Camyünü İle) (TS 901-1 EN 13162, TS Iso 8142) (Rayici)	m <sup>2</sup>	1	101,00	101,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70	
					Kârsız Toplam (TL)	101,00	99,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	200,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>124,63</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>250,88</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.1003	5,0 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte(80kg/m3) ile depo tank vb. düz/yassı yüzeylerin ve (14") Ø 356mm'den büyük çaplı boruların ısı yalıtımı yapılması (TS EN 14303)					m <sup>2</sup>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.1003	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 5,0 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte / Şilte tipi rabitz telli taş yünü teknik yalıtım malzemesi kullanılarak, üzeri alüminyum (Tip 3003 veya 3105 H14 veya H16 alaşım) kaplamalı ısı yalıtımı / Teknik Yalıtım (Taş Yünü ve Camyünü İle) (TS 901-1 EN 13162, TS Iso 8142) (Rayici)	m <sup>2</sup>	1	126,00	126,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	126,00	105,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	231,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>132,19</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>289,69</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.1004	6,0cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte(80kg/m3) ile depo tank vb. düz/yassı yüzeylerin ve (14") Ø 356mm'den büyük çaplı boruların ısı yalıtımı yapılması (TS EN 14303)					m <sup>2</sup>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.1004	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 6,0 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte / Şilte tipi rabitz telli taş yünü teknik yalıtım malzemesi kullanılarak, üzeri alüminyum (Tip 3003 veya 3105 H14 veya H16 alaşım) kaplamalı ısı yalıtımı / Teknik Yalıtım (Taş Yünü ve Camyünü İle) (TS 901-1 EN 13162, TS Iso 8142) (Rayici)	m <sup>2</sup>	1	151,00	151,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,8	70,00		56,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,8	51,00		40,80	
					Kârsız Toplam (TL)	151,00	111,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	262,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>139,75</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>328,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.1005	8,0 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte(80kg/m3) ile depo tank vb. düz/yassı yüzeylerin ve (14") Ø 356mm'den büyük çaplı boruların ısı yalıtımı yapılması (TS EN 14303)					m <sup>2</sup>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.1005	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 8,0 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte / Şilte tipi rabitz telli taş yünü teknik yalıtım malzemesi kullanılarak, üzeri alüminyum (Tip 3003 veya 3105 H14 veya H16 alaşım) kaplamalı ısı yalıtımı / Teknik Yalıtım (Taş Yünü ve Camyünü İle) (TS 901-1 EN 13162, TS Iso 8142) (Rayici)	m <sup>2</sup>	1	187,00	187,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
					Kârsız Toplam (TL)	187,00	123,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	310,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>154,88</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>388,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.1006	10 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte (80kg/m3) ile depo tank vb. düz/yassı yüzeylerin ve (14") Ø 356mm'den büyük çaplı boruların ısı yalıtımı yapılması (TS EN 14303)					m <sup>2</sup>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.1006	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 10 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte / Şilte tipi rabitz telli taş yünü teknik yalıtım malzemesi kullanılarak, üzeri alüminyum (Tip 3003 veya 3105 H14 veya H16 alaşım) kaplamalı ısı yalıtımı / Teknik Yalıtım (Taş Yünü ve Camyünü İle) (TS 901-1 EN 13162, TS Iso 8142) (Rayici)	m <sup>2</sup>	1	225,00	225,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1	70,00		70,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	225,00	141,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	366,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>176,25</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>457,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.1007	12 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte(80kg/m3) ile depo tank vb. düz/yassı yüzeylerin ve (14") Ø 356mm'den büyük çaplı boruların ısı yalıtımı yapılması (TS EN 14303)					m <sup>2</sup>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.1007	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 12 cm. kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte / Şilte tipi rabitz telli taş yünü teknik yalıtım malzemesi kullanılarak, üzeri alüminyum (Tip 3003 veya 3105 H14 veya H16 alaşım) kaplamalı ısı yalıtımı / Teknik Yalıtım (Taş Yünü ve Camyünü İle) (TS 901-1 EN 13162, TS Iso 8142) (Rayici)	m <sup>2</sup>	1	252,00	252,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	252,00	153,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	405,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>191,38</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>506,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.1008	3,0 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte (125 kg/m <sup>3</sup> ) ile depo, tank vb düz/yassı yüzeylerin ve (14"") 356 Ø mm' den büyük çaplı boruların ısı yalıtımı (TS EN 14303)					m <sup>2</sup>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.1008	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3,0 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte 125 kg/m <sup>3</sup> Depo, tank vb düz/yassı yüzeylerin ve (14"") 356 Ø mm' den büyük çaplı boruların Taş yünü rabitz telli Şilte ve Taş Yünü Levhalarla ile ısı	m <sup>2</sup>	1	78,50	78,50	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	50,00		10,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60
Kârsız Toplam (TL)					78,50	82,60
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					161,10	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>103,25</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>201,38</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.1009	4,0 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte (125 kg/m <sup>3</sup> ) ile depo, tank vb düz/yassı yüzeylerin ve (14"") 356 Ø mm' den büyük çaplı boruların ısı yalıtımı (TS EN 14303)					m <sup>2</sup>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.1009	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 4,0 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte 125 kg/m <sup>3</sup> Depo, tank vb düz/yassı yüzeylerin ve (14"") 356 Ø mm' den büyük çaplı boruların Taş yünü rabitz telli Şilte ve Taş Yünü Levhalarla ile ısı yalıtımı (Rayici)	m <sup>2</sup>	1	94,50	94,50	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70
Kârsız Toplam (TL)					94,50	99,70
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					194,20	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>124,63</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>242,75</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.1010	5,0 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte (125 kg/m3) ile depo, tank vb düz/yassı yüzeylerin ve (14"") 356 Ø mm' den büyük çaplı boruların ısı yalıtımı (TS EN 14303)					m <sup>2</sup>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.1010	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 5,0 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte 125 kg/m3 Depo, tank vb düz/yassı yüzeylerin ve (14"") 356 Ø mm' den büyük çaplı boruların Taş yünü rabitz telli Şilte ve Taş Yünü Levhalarla ile ısı yalıtımı (Rayıcı)	m <sup>2</sup>	1	119,00	119,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	119,00	105,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	224,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>132,19</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>280,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.1011	6,0 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte (125 kg/m3) ile depo, tank vb düz/yassı yüzeylerin ve (14"") 356 Ø mm' den büyük çaplı boruların ısı yalıtımı (TS EN 14303)					m <sup>2</sup>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.1011	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 6,0 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte 125 kg/m3 Depo, tank vb düz/yassı yüzeylerin ve (14"") 356 Ø mm' den büyük çaplı boruların Taş yünü rabitz telli Şilte ve Taş Yünü Levhalarla ile ısı yalıtımı	m <sup>2</sup>	1	153,00	153,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,8	70,00		56,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,8	51,00		40,80	
					Kârsız Toplam (TL)	153,00	111,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	264,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>139,75</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>331,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.1012	8,0 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte (125 kg/m <sup>3</sup> ) ile depo, tank vb düz/yassı yüzeylerin ve (14"") 356 Ø mm' den büyük çaplı boruların ısı yalıtımı (TS EN 14303)					m <sup>2</sup>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.1012	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 8,0 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte 125 kg/m <sup>3</sup> Depo, tank vb düz/yassı yüzeylerin ve (14"") 356 Ø mm' den büyük çaplı boruların Taş yünü rabitz telli Şilte ve Taş Yünü Levhalarla ile ısı	m <sup>2</sup>	1	205,00	205,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
					Kârsız Toplam (TL)	205,00	123,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	328,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>154,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>411,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.1013	10 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte (125 kg/m <sup>3</sup> ) ile depo, tank vb düz/yassı yüzeylerin ve (14"") 356 Ø mm' den büyük çaplı boruların ısı yalıtımı (TS EN 14303)					m <sup>2</sup>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.1013	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 10 cm kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte 125 kg/m <sup>3</sup> Depo, tank vb düz/yassı yüzeylerin ve (14"") 356 Ø mm' den büyük çaplı boruların Taş yünü rabitz telli Şilte ve Taş Yünü Levhalarla ile ısı yalıtımı (Rayici)	m <sup>2</sup>	1	247,00	247,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1	70,00		70,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	247,00	141,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	388,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>176,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>485,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.1014	12 cm. kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte (125 kg/m3) ile depo, tank vb düz/yassı yüzeylerin ve (14''') 356 Ø mm' den büyük çaplı boruların ısı yalıtımı (TS EN 14303)					m <sup>2</sup>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.1014	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 12 cm. kalınlıkta rabitz telli taş yünü şilte 125 kg/m3 (Rayici)	m <sup>2</sup>	1	289,00	289,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10
Kârsız Toplam (TL)					289,00	153,10
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					442,10	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>191,38</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>552,63</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.1020	4,0 cm. kalınlıkta taş yünü levha (70kg/m3) ile depo, tank vb düz/yassı yüzeylerin ve (14''') 356 Ø mm' den büyük çaplı boruların ısı yalıtımı (TS EN 14303)					m <sup>2</sup>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.1020	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 4,0 cm. kalınlıkta taş yünü levha / Şilte tipi rabitz telli taş yünü teknik yalıtım malzemesi kullanılarak, üzeri alüminyum (Tip 3003 veya 3105 H14 veya H16 alaşım) kaplamalı ısı yalıtımı / Teknik Yalıtım (Taş Yünü ve Camyünü İle) (TS 901-1 EN 13162, TS Iso 8142) (Rayici)	m <sup>2</sup>	1	56,50	56,50	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,7	70,00		49,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,7	51,00		35,70
Kârsız Toplam (TL)					56,50	99,70
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					156,20	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>124,63</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>195,25</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.1021	5,0cm. kalınlıkta taş yünü levha (70kg/m3) ile depo, tank vb düz/yassı yüzeylerin ve (14''') 356 Ø mm' den büyük çaplı boruların ısı yalıtımı (TS EN 14303)					m <sup>2</sup>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.1021	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 5,0cm. kalınlıkta taş yünü levha / Şilte tipi rabitz telli taş yünü teknik yalıtım malzemesi kullanılarak, üzeri alüminyum (Tip 3003 veya 3105 H14 veya H16 alaşım) kaplamalı ısı yalıtımı / Teknik Yalıtım (Taş Yünü ve Camyünü İle) (TS 901-1 EN 13162, TS Iso 8142) (Rayici)	m <sup>2</sup>	1	70,00	70,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,75	70,00		52,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,75	51,00		38,25	
					Kârsız Toplam (TL)	70,00	105,75
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)		175,75
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>		<b>132,19</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>		<b>219,69</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.1022	6,0 cm. kalınlıkta taş yünü levha (70kg/m3) ile depo, tank vb düz/yassı yüzeylerin ve (14''') 356 Ø mm' den büyük çaplı boruların ısı yalıtımı (TS EN 14303)					m <sup>2</sup>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.1022	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 6,0 cm. kalınlıkta taş yünü levha / Şilte tipi rabitz telli taş yünü teknik yalıtım malzemesi kullanılarak, üzeri alüminyum (Tip 3003 veya 3105 H14 veya H16 alaşım) kaplamalı ısı yalıtımı / Teknik Yalıtım (Taş Yünü ve Camyünü İle) (TS 901-1 EN 13162, TS Iso 8142) (Rayici)	m <sup>2</sup>	1	84,50	84,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,8	70,00		56,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,8	51,00		40,80	
					Kârsız Toplam (TL)	84,50	111,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)		196,30
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>		<b>139,75</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>		<b>245,38</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.1023	8,0 cm. kalınlıkta taş yünü levha (70kg/m <sup>3</sup> ) ile depo, tank vb düz/yassı yüzeylerin ve (14''') 356 Ø mm' den büyük çaplı boruların ısı yalıtımı (TS EN 14303)					m <sup>2</sup>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.1023	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 8,0 cm. kalınlıkta taş yünü levha / Şilte tipi rabitz telli taş yünü teknik yalıtım malzemesi kullanılarak, üzeri alüminyum (Tip 3003 veya 3105 H14 veya H16 alaşım) kaplamalı ısı yalıtımı / Teknik Yalıtım (Taş Yünü ve Camyünü İle) (TS 901-1 EN 13162, TS Iso 8142) (Rayici)	m <sup>2</sup>	1	111,00	111,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,3	50,00		15,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,9	70,00		63,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,9	51,00		45,90	
					Kârsız Toplam (TL)	111,00	123,90
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	234,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>154,88</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>293,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.1024	10 cm. kalınlıkta taş yünü levha (70kg/m <sup>3</sup> ) ile depo, tank vb düz/yassı yüzeylerin ve (14''') 356 Ø mm' den büyük çaplı boruların ısı yalıtımı (TS EN 14303)					m <sup>2</sup>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.1024	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 10 cm. kalınlıkta taş yünü levha / Şilte tipi rabitz telli taş yünü teknik yalıtım malzemesi kullanılarak, üzeri alüminyum (Tip 3003 veya 3105 H14 veya H16 alaşım) kaplamalı ısı yalıtımı / Teknik Yalıtım (Taş Yünü ve Camyünü İle) (TS 901-1 EN 13162, TS Iso 8142) (Rayici)	m <sup>2</sup>	1	135,00	135,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1	70,00		70,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	135,00	141,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	276,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>176,25</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>345,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.1025	12 cm. kalınlıkta taş yünü levha (70kg/m3) ile depo, tank vb düz/yassı yüzeylerin ve (14''') 356 Ø mm' den büyük çaplı boruların ısı yalıtımı (TS EN 14303)					m <sup>2</sup>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.1025	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 12 cm. kalınlıkta taş yünü levha / Şilte tipi rabitz telli taş yünü teknik yalıtım malzemesi kullanılarak, üzeri alüminyum (Tip 3003 veya 3105 H14 veya H16 alaşım) kaplamalı ısı yalıtımı / Teknik Yalıtım (Taş Yünü ve Camyünü İle) (TS 901-1 EN 13162, TS Iso 8142) (Rayici)	m <sup>2</sup>	1	176,00	176,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,1	70,00		77,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,1	51,00		56,10	
					Kârsız Toplam (TL)	176,00	153,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	329,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>191,38</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>411,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.1051	0,6 mm Alüminyum sac ile yüzey kaplama					m <sup>2</sup>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.200.2103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 0.70 mm kalınlığında alüminyum düz levha, EN AW 1100-A1-99,0 Cu (TS EN 485-1,2,4)	Kg	2	77,00	154,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,25	50,00		12,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	154,00	48,80
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	202,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>61,00</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>253,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.400.1052</b>	<b>0,8 mm Alüminyum sac ile yüzey kaplama</b>					<b>m<sup>2</sup></b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.200.2103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 0.70 mm kalınlığında alüminyum düz levha, EN AW 1100-Al-99,0 Cu (TS EN 485-1,2,4)	Kg	2,8	77,00	215,60		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	215,60	68,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	284,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>85,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>355,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.400.1053</b>	<b>0,5 mm Galvanizli sac ile yüzey kaplama</b>					<b>m<sup>2</sup></b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.200.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Sıcak daldırma galvanizli düz sac	Kg	4,8	20,80	99,84		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,4	50,00		20,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	99,84	68,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	168,24	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>85,50</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>210,30</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2001	<b>Boru Dış Çapı (1/2) 21 Ø mm Cam Yünü Et Kalınlığı 25 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2001	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1/2) 21 Ø Mm Cam Yünü Et Kalınlığı 25 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	16,10	16,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	16,10	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	27,99	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>34,99</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2002	<b>Boru Dış Çapı (1/2) 21 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2002	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1/2) 21 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 30 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	20,70	20,70		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	20,70	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	32,59	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>40,74</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2003	<b>Boru Dış Çapı 21 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2003	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 21 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	34,00	34,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	34,00	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	45,89	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>57,36</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2004	<b>Boru Dış Çapı 21 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2004	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 21 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	48,80	48,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	48,80	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	60,69	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>75,86</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2005	<b>Boru Dış Çapı 21 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2005	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 21 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	63,00	63,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	63,00	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	74,89	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>93,61</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2006	<b>Boru Dış Çapı (3/4) 27 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 25 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2006	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3/4) 27 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 25 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	16,40	16,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	16,40	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	28,29	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>35,36</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2007	<b>Boru Dış Çapı (3/4) 27 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2007	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3/4) 27 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 30 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	21,90	21,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	21,90	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	33,79	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>42,24</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2008	<b>Boru Dış Çapı 27 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2008	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 27 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	36,90	36,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	36,90	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	50,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>63,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2009	<b>Boru Dış Çapı 27 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2009	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 27 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	53,00	53,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	53,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	66,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>83,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2010	<b>Boru Dış Çapı 27 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2010	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 27 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	67,00	67,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	67,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	80,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>100,75</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.2011	<b>Boru Dış Çapı (1) 34 Ø mm Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.2011	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1) 34 Ø Mm Cam Yünü Et Kalınlığı 30 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	24,80	24,80	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10
Kârsız Toplam (TL)					24,80	13,60
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					38,40	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>48,00</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.2012	<b>Boru Dış Çapı (1) 34 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.2012	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1) 34 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	39,60	39,60	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10
Kârsız Toplam (TL)					39,60	13,60
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					53,20	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>66,50</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2013	<b>Boru Dış Çapı 34 Ø mm Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2013	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 34 Ø Mm Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	54,50	54,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	54,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	68,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>85,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2014	<b>Boru Dış Çapı 34 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2014	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 34 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	73,50	73,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	73,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	87,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>108,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2015	<b>Boru Dış Çapı (1 1/4) 42 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2015	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/4) 42 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 30 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	26,80	26,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	26,80	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	40,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>50,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2016	<b>Boru Dış Çapı (1 1/4) 42 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2016	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/4) 42 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	43,10	43,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	43,10	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	56,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>70,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2017	<b>Boru Dış Çapı 42 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2017	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 42 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	60,50	60,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	60,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	74,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>92,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2018	<b>Boru Dış Çapı 42 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2018	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 42 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	72,50	72,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	72,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	86,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>107,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2019	<b>Boru Dış Çapı (1 1/2) 48 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2019	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/2) 48 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 30 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	29,20	29,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	29,20	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	42,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>53,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2020	<b>Boru Dış Çapı (1 1/2) 48 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2020	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/2) 48 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	44,80	44,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	44,80	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	58,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>73,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2021	<b>Boru Dış Çapı 48 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2021	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 48 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	62,00	62,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	62,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	75,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>94,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2022	<b>Boru Dış Çapı 48 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2022	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 48 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	74,50	74,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	74,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	88,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>110,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2023	<b>Boru Dış Çapı 57 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2023	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 57 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 30 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	31,50	31,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	31,50	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	47,52	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>59,40</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2024	<b>Boru Dış Çapı 57 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2024	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 57 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	45,10	45,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	45,10	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	61,12	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>76,40</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2025	<b>Boru Dış Çapı 57 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2025	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 57 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	59,50	59,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	59,50	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	75,52	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>94,40</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2026	<b>Boru Dış Çapı 57 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2026	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 57 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	75,50	75,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	75,50	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	91,52	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>114,40</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2027	<b>Boru Dış Çapı (2) 60 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2027	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2) 60 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 30 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	35,70	35,70		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	35,70	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	51,72	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>64,65</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2028	<b>Boru Dış Çapı (2) 60 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2028	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2) 60 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	47,40	47,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	47,40	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	63,42	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>79,28</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2029	<b>Boru Dış Çapı 60 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2029	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 60 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	63,00	63,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	63,00	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	79,02	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>98,77</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2030	<b>Boru Dış Çapı 60 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2030	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 60 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	79,50	79,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	79,50	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	95,52	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>119,40</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2031	<b>Boru Dış Çapı 60 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2031	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 60 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	121,00	121,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	121,00	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	137,02	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>171,28</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2032	<b>Boru Dış Çapı 63 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2032	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 63 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 30 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	31,20	31,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	31,20	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	50,14	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>62,67</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2033	<b>Boru Dış Çapı 63 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2033	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 63 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	47,40	47,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	47,40	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	66,34	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>82,93</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2034	<b>Boru Dış Çapı 63 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2034	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 63 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	60,00	60,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	60,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	78,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>98,67</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2035	<b>Boru Dış Çapı 63 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2035	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 63 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	84,50	84,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	84,50	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	103,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>129,30</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2036	<b>Boru Dış Çapı 63 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2036	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 63 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	126,00	126,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	126,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	144,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>181,18</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2037	<b>Boru Dış Çapı 70 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2037	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 70 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 30 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	36,30	36,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	36,30	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	55,24	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>69,05</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2038	<b>Boru Dış Çapı 70 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2038	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 70 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	51,00	51,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	51,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	69,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>87,42</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2039	<b>Boru Dış Çapı 70 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2039	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 70 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	65,50	65,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	65,50	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	84,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>105,55</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2040	<b>Boru Dış Çapı 70 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2040	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 70 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	91,00	91,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	91,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	109,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>137,43</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2041	<b>Boru Dış Çapı 70 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2041	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 70 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	134,00	134,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	134,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	152,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>191,18</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2042	<b>Boru Dış Çapı 76 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2042	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 76 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 30 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	38,10	38,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	38,10	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	57,04	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>71,30</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2043	<b>Boru Dış Çapı 76 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2043	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 76 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	57,00	57,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	57,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	75,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>94,92</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2044	<b>Boru Dış Çapı 76 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2044	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 76 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	69,00	69,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	69,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	87,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>109,92</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2045	<b>Boru Dış Çapı 76 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2045	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 76 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	97,00	97,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	97,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	115,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>144,93</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2046	<b>Boru Dış Çapı 76 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2046	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 76 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	134,00	134,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	134,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	152,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>191,18</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı						Ölçü Birimi
25.400.2047	Boru Dış Çapı 83 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)						m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2047	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 83 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	54,00	54,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,16	70,00		11,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,16	51,00		8,16	
					Kârsız Toplam (TL)	54,00	21,36
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	75,36	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>26,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>94,20</b>	

Poz No	Analizin Adı						Ölçü Birimi
25.400.2048	Boru Dış Çapı 83 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)						m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2048	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 83 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	73,50	73,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,16	70,00		11,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,16	51,00		8,16	
					Kârsız Toplam (TL)	73,50	21,36
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	94,86	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>26,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>118,58</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2049	<b>Boru Dış Çapı 83 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2049	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 83 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	98,00	98,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,16	70,00		11,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,16	51,00		8,16	
					Kârsız Toplam (TL)	98,00	21,36
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	119,36	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>26,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>149,20</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2050	<b>Boru Dış Çapı 83 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2050	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 83 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	147,00	147,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,16	70,00		11,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,16	51,00		8,16	
					Kârsız Toplam (TL)	147,00	21,36
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	168,36	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>26,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>210,45</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2051	<b>Boru Dış Çapı 89 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2051	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 89 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	60,00	60,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	60,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	82,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>103,21</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2052	<b>Boru Dış Çapı 89 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2052	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 89 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	78,00	78,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	78,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	100,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>125,71</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2053	<b>Boru Dış Çapı 89 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2053	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 89 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	98,00	98,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	98,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	120,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>150,71</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2054	<b>Boru Dış Çapı 89 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2054	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 89 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	148,00	148,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	148,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	170,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>213,21</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2055	<b>Boru Dış Çapı 102 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2055	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 102 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	60,50	60,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,19	70,00		13,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,19	51,00		9,69	
					Kârsız Toplam (TL)	60,50	25,49
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	85,99	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>31,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>107,49</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2056	<b>Boru Dış Çapı 102 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2056	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 102 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	83,50	83,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,19	70,00		13,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,19	51,00		9,69	
					Kârsız Toplam (TL)	83,50	25,49
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	108,99	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>31,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>136,24</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2057	<b>Boru Dış Çapı 102 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2057	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 102 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	99,50	99,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,19	70,00		13,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,19	51,00		9,69	
					Kârsız Toplam (TL)	99,50	25,49
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	124,99	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>31,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>156,24</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2058	<b>Boru Dış Çapı 102 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2058	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 102 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	150,00	150,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,19	70,00		13,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,19	51,00		9,69	
					Kârsız Toplam (TL)	150,00	25,49
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	175,49	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>31,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>219,36</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2059	<b>Boru Dış Çapı 108 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2059	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 108 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	65,00	65,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	65,00	26,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	91,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>33,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>114,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2060	<b>Boru Dış Çapı 108 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2060	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 108 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	86,50	86,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	86,50	26,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	113,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>33,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>141,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2061	<b>Boru Dış Çapı 108 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2061	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 108 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	108,00	108,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	108,00	26,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	134,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>33,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>168,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2062	<b>Boru Dış Çapı 108 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2062	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 108 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	162,00	162,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,2	70,00		14,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,2	51,00		10,20	
					Kârsız Toplam (TL)	162,00	26,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	188,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>33,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>235,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2063	<b>Boru Dış Çapı 114 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2063	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 114 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	71,50	71,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	71,50	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	99,41	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>124,26</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2064	<b>Boru Dış Çapı 114 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2064	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 114 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	91,50	91,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	91,50	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	119,41	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>149,26</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2065	<b>Boru Dış Çapı 114 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2065	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 114 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	118,00	118,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	118,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	145,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>182,39</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2066	<b>Boru Dış Çapı 114 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2066	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 114 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	177,00	177,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	177,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	204,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>256,14</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2067	<b>Boru Dış Çapı 127 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2067	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 127 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 40 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	74,50	74,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,06	50,00		3,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,24	70,00		16,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,24	51,00		12,24	
					Kârsız Toplam (TL)	74,50	32,04
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	106,54	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>40,05</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>133,17</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2068	<b>Boru Dış Çapı 127 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2068	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 127 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	101,00	101,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,06	50,00		3,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,24	70,00		16,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,24	51,00		12,24	
					Kârsız Toplam (TL)	101,00	32,04
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	133,04	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>40,05</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>166,30</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2069	<b>Boru Dış Çapı 127 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2069	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 127 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	124,00	124,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,06	50,00		3,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,24	70,00		16,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,24	51,00		12,24	
					Kârsız Toplam (TL)	124,00	32,04
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	156,04	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>40,05</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>195,05</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2070	<b>Boru Dış Çapı 127 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2070	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 127 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	180,00	180,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,06	50,00		3,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,24	70,00		16,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,24	51,00		12,24	
					Kârsız Toplam (TL)	180,00	32,04
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	212,04	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>40,05</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>265,05</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2071	<b>Boru Dış Çapı 133 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2071	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 133 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	105,00	105,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,06	50,00		3,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	105,00	33,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	138,25	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>41,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>172,81</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2072	<b>Boru Dış Çapı 133 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2072	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 133 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	130,00	130,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,06	50,00		3,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	130,00	33,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	163,25	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>41,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>204,06</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2073	<b>Boru Dış Çapı 133 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2073	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 133 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	189,00	189,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,06	50,00		3,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,25	70,00		17,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,25	51,00		12,75	
					Kârsız Toplam (TL)	189,00	33,25
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	222,25	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>41,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>277,81</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2074	<b>Boru Dış Çapı 140 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2074	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 140 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	108,00	108,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	108,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	142,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>178,70</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2075	<b>Boru Dış Çapı 140 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2075	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 140 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	139,00	139,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	139,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	173,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>217,45</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2076	<b>Boru Dış Çapı 140 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2076	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 140 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	205,00	205,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	205,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	239,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>299,95</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2077	<b>Boru Dış Çapı 159 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2077	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 159 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	113,00	113,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	113,00	40,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	153,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>50,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>191,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2078	<b>Boru Dış Çapı 159 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2078	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 159 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	145,00	145,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	145,00	40,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	185,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>50,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>231,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2079	<b>Boru Dış Çapı 159 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2079	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 159 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	213,00	213,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	213,00	40,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	253,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>50,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>316,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2080	<b>Boru Dış Çapı 169 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2080	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 169 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	119,00	119,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	119,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	160,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>200,64</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2081	<b>Boru Dış Çapı 169 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2081	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 169 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	157,00	157,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	157,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	198,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>248,14</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2082	<b>Boru Dış Çapı 169 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2082	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 169 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	227,00	227,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	227,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	268,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>335,64</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2083	<b>Boru Dış Çapı 193 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2083	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 193 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	128,00	128,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,09	50,00		4,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,36	70,00		25,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,36	51,00		18,36	
					Kârsız Toplam (TL)	128,00	48,06
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	176,06	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>60,08</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>220,07</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2084	<b>Boru Dış Çapı 193 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2084	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 193 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	170,00	170,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,09	50,00		4,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,36	70,00		25,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,36	51,00		18,36	
					Kârsız Toplam (TL)	170,00	48,06
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	218,06	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>60,08</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>272,57</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2085	<b>Boru Dış Çapı 193 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2085	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 193 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	248,00	248,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,09	50,00		4,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,36	70,00		25,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,36	51,00		18,36	
					Kârsız Toplam (TL)	248,00	48,06
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	296,06	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>60,08</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>370,07</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2086	<b>Boru Dış Çapı 219 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2086	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 219 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	143,00	143,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	143,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	197,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>247,01</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2087	<b>Boru Dış Çapı 219 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2087	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 219 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	192,00	192,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	192,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	246,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>308,26</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2088	<b>Boru Dış Çapı 219 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2088	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 219 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	278,00	278,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	278,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	332,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>415,76</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2089	<b>Boru Dış Çapı 244 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2089	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 244 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	155,00	155,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,11	50,00		5,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	155,00	59,95
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	214,95	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>74,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>268,69</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2090	<b>Boru Dış Çapı 244 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2090	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 244 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	196,00	196,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,11	50,00		5,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	196,00	59,95
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	255,95	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>74,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>319,94</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2091	<b>Boru Dış Çapı 244 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2091	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 244 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	294,00	294,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,11	50,00		5,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	294,00	59,95
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	353,95	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>74,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>442,44</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2092	<b>Boru Dış Çapı 273 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2092	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 273 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 50 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	172,00	172,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,13	50,00		6,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,51	70,00		35,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,51	51,00		26,01	
					Kârsız Toplam (TL)	172,00	68,21
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	240,21	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>85,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>300,26</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2093	<b>Boru Dış Çapı 273 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2093	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 273 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 60 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	210,00	210,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,13	50,00		6,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,51	70,00		35,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,51	51,00		26,01	
					Kârsız Toplam (TL)	210,00	68,21
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	278,21	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>85,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>347,76</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2094	<b>Boru Dış Çapı 273 Ø mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2094	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı 273 Ø Mm. Cam Yünü Et Kalınlığı 80 Mm. / Cam Yünü Esaslı Prefabrik Boru İzolasyonu (Rayici)	m	1	315,00	315,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,13	50,00		6,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,51	70,00		35,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,51	51,00		26,01	
					Kârsız Toplam (TL)	315,00	68,21
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	383,21	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>85,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>479,01</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2501	<b>Boru Dış Çapı (1/4"") 15 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2501	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1/4") 15 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	24,80	24,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	24,80	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	34,27	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>42,84</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2502	<b>Boru Dış Çapı (1/4"") 15 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2502	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1/4") 15 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	30,30	30,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	30,30	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	39,77	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>49,71</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2503	<b>Boru Dış Çapı (1/4'') 15 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2503	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1/4'') 15 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	42,20	42,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	42,20	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	51,67	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>64,59</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2504	<b>Boru Dış Çapı (1/4'') 15 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2504	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1/4'') 15 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	52,50	52,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	52,50	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	61,97	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>77,46</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2505	<b>Boru Dış Çapı (1/2"") 21 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2505	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1/2") 21 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	27,20	27,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	27,20	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	39,09	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>48,86</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2506	<b>Boru Dış Çapı (1/2"") 21 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2506	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1/2") 21 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	33,10	33,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	33,10	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	44,99	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>56,24</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı						Ölçü Birimi
25.400.2507	<b>Boru Dış Çapı (1/2"") 21 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>						m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2507	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1/2") 21 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	46,10	46,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	46,10	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	57,99	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>72,49</b>	

Poz No	Analizin Adı						Ölçü Birimi
25.400.2508	<b>Boru Dış Çapı (1/2"") 21 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>						m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2508	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1/2") 21 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	61,50	61,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	61,50	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	73,39	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>91,74</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2509	<b>Boru Dış Çapı (1/2"") 21 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2509	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1/2") 21 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	73,50	73,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	73,50	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	85,39	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>106,74</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2510	<b>Boru Dış Çapı (3/4"") 27 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2510	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3/4") 27 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	29,10	29,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	29,10	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	42,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>53,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2511	<b>Boru Dış Çapı (3/4"") 27 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2511	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3/4") 27 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	35,90	35,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	35,90	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	49,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>61,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2512	<b>Boru Dış Çapı (3/4"") 27 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2512	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3/4") 27 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	49,30	49,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	49,30	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	62,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>78,63</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2513	<b>Boru Dış Çapı (3/4"") 27 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2513	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3/4") 27 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	63,00	63,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	63,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	76,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>95,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2514	<b>Boru Dış Çapı (3/4"") 27 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2514	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3/4") 27 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	77,00	77,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	77,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	90,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>113,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2515	<b>Boru Dış Çapı (1'') 33 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2515	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1'') 33 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	32,20	32,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	32,20	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	45,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>57,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2516	<b>Boru Dış Çapı (1'') 33 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2516	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1'') 33 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	39,10	39,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	39,10	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	52,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>65,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2517	<b>Boru Dış Çapı (1'') 33 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2517	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1'') 33 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	53,00	53,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	53,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	66,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>83,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2518	<b>Boru Dış Çapı (1'') 33 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2518	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1'') 33 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	66,00	66,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	66,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	79,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>99,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2519	<b>Boru Dış Çapı (1") 33 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2519	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1") 33 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	85,50	85,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	85,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	99,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>123,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2520	<b>Boru Dış Çapı (1 1/4") 42 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2520	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/4") 42 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	35,90	35,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	35,90	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	49,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>61,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2521	<b>Boru Dış Çapı (1 1/4") 42 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2521	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/4") 42 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	41,60	41,60		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	41,60	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	55,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>69,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2522	<b>Boru Dış Çapı (1 1/4") 42 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2522	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/4") 42 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	57,50	57,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	57,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	71,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>88,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2523	<b>Boru Dış Çapı (1 1/4") 42 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2523	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/4") 42 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	78,50	78,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	78,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	92,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>115,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2524	<b>Boru Dış Çapı (1 1/4") 42 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2524	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/4") 42 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	92,00	92,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	92,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	105,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>132,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2525	<b>Boru Dış Çapı (1 1/2"") 48 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2525	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/2") 48 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	39,60	39,60		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	39,60	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	53,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>66,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2526	<b>Boru Dış Çapı (1 1/2"") 48 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2526	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/2") 48 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	44,10	44,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	44,10	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	57,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>72,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2527	<b>Boru Dış Çapı (1 1/2"") 48 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2527	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/2") 48 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	61,00	61,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	61,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	74,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>93,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2528	<b>Boru Dış Çapı (1 1/2"") 48 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2528	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/2") 48 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	78,50	78,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	78,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	92,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>115,13</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2529	<b>Boru Dış Çapı (1 1/2") 48 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2529	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/2") 48 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	100,00	100,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	100,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	113,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>142,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2530	<b>Boru Dış Çapı (2") 60 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2530	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2") 60 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	43,30	43,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	43,30	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	59,32	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>74,15</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı						Ölçü Birimi
25.400.2531	<b>Boru Dış Çapı (2'') 60 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>						m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2531	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2'') 60 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	49,00	49,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	49,00	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	65,02	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>81,27</b>	

Poz No	Analizin Adı						Ölçü Birimi
25.400.2532	<b>Boru Dış Çapı (2'') 60 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>						m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2532	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2'') 60 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	64,00	64,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	64,00	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	80,02	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>100,02</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.2533	<b>Boru Dış Çapı (2'') 60 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.2533	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2'') 60 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	77,50	77,50	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12
Kârsız Toplam (TL)					77,50	16,02
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					93,52	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>116,90</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.2534	<b>Boru Dış Çapı (2'') 60 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.2534	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2'') 60 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	101,00	101,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12
Kârsız Toplam (TL)					101,00	16,02
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					117,02	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>146,28</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2535	<b>Boru Dış Çapı (2'') 60 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2535	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2'') 60 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	153,00	153,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	153,00	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	169,02	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>211,28</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2536	<b>Boru Dış Çapı (2 1/2'') 76 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2536	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2 1/2'') 76 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	51,00	51,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	51,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	69,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>87,42</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2537	<b>Boru Dış Çapı (2 1/2"") 76 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2537	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2 1/2") 76 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	57,50	57,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	57,50	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	76,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>95,55</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2538	<b>Boru Dış Çapı (2 1/2"") 76 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2538	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2 1/2") 76 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	73,50	73,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	73,50	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	92,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>115,55</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2539	<b>Boru Dış Çapı (2 1/2"") 76 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2539	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2 1/2") 76 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	86,50	86,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	86,50	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	105,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>131,80</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2540	<b>Boru Dış Çapı (2 1/2"") 76 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2540	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2 1/2") 76 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	111,00	111,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	111,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	129,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>162,43</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2541	<b>Boru Dış Çapı (2 1/2"") 76 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2541	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2 1/2") 76 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 80 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	175,00	175,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	175,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	193,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>242,43</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2542	<b>Boru Dış Çapı (2 1/2"") 76 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 100 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2542	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2 1/2") 76 Ø mm-- Cam Yünü Et Kalınlığı 100 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	223,00	223,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	223,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	241,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>302,43</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2543	<b>(3'') 89 Ø mm 25 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2543	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm 25 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	58,00	58,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	58,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	80,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>100,71</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2544	<b>(3'') 89 Ø mm 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2544	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	66,00	66,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	66,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	88,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>110,71</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2545	<b>(3'') 89 Ø mm 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2545	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	78,50	78,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	78,50	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	101,07	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>126,34</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2546	<b>(3'') 89 Ø mm 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2546	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	95,00	95,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	95,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	117,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>146,96</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2547	<b>(3'') 89 Ø mm 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2547	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	124,00	124,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	124,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	146,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>183,21</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2548	<b>(3'') 89 Ø mm 80 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2548	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm 80 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	188,00	188,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	188,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	210,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>263,21</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2549	(3'') 89 Ø mm 100 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2549	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm 100 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	272,00	272,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	272,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	294,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>368,21</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2550	(4'')114 Ø mm 25 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2550	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'')114 Ø mm 25 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	43,40	43,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	43,40	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	71,31	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>89,14</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2551	(4'')114 Ø mm 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2551	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'')114 Ø mm 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	78,00	78,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	78,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	105,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>132,39</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2552	(4'')114 Ø mm 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2552	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'')114 Ø mm 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	93,00	93,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	93,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	120,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>151,14</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2553	(4'')114 Ø mm 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2553	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'')114 Ø mm 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	117,00	117,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	117,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	144,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>181,14</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2554	(4'')114 Ø mm 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2554	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'')114 Ø mm 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	144,00	144,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	144,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	171,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>214,89</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2555	(4'')114 Ø mm 80 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2555	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'')114 Ø mm 80 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	207,00	207,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	207,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	234,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>293,64</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2556	(4'')114 Ø mm 100 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2556	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'')114 Ø mm 100 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	329,00	329,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	329,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	356,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>446,14</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2557	(5'')140 Ø mm 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2557	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (5'')140 Ø mm 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	87,00	87,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	87,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	121,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>152,45</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2558	(5'')140 Ø mm 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2558	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (5'')140 Ø mm 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	109,00	109,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	109,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	143,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>179,95</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2559	<b>(5'')140 Ø mm 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2559	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (5'')140 Ø mm 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	134,00	134,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	134,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	168,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>211,20</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2560	<b>(5'')140 Ø mm 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2560	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (5'')140 Ø mm 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	167,00	167,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	167,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	201,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>252,45</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2561	<b>(5'')140 Ø mm 80 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2561	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (5'')140 Ø mm 80 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	238,00	238,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	238,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	272,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>341,20</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2562	<b>(5'')140 Ø mm 100 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2562	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (5'')140 Ø mm 100 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	364,00	364,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	364,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	398,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>498,70</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2563	<b>(6'')169 Ø mm 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2563	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (6'')169 Ø mm 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	115,00	115,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	115,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	156,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>195,64</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2564	<b>(6'')169 Ø mm 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2564	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (6'')169 Ø mm 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	129,00	129,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	129,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	170,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>213,14</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2565	(6'')169 Ø mm 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2565	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (6'')169 Ø mm 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	149,00	149,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	149,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	190,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>238,14</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2566	(6'')169 Ø mm 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2566	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (6'')169 Ø mm 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	195,00	195,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	195,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	236,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>295,64</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2567	<b>(6"")169 Ø mm 80 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2567	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (6"")169 Ø mm 80 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	270,00	270,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	270,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	311,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>389,39</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2568	<b>(6"")169 Ø mm 100 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2568	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (6"")169 Ø mm 100 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	398,00	398,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	398,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	439,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>549,39</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2569	<b>(8"")219 Ø mm 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2569	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (8"")219 Ø mm 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	137,00	137,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	137,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	191,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>239,51</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2570	<b>(8"")219 Ø mm 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2570	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (8"")219 Ø mm 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	182,00	182,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	182,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	236,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>295,76</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2571	<b>(8"")219 Ø mm 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2571	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (8"")219 Ø mm 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	191,00	191,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	191,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	245,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>307,01</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2572	<b>(8"")219 Ø mm 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2572	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (8"")219 Ø mm 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	260,00	260,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	260,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	314,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>393,26</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2573	<b>(8"")219 Ø mm 80 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2573	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (8"")219 Ø mm 80 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	357,00	357,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	357,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	411,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>514,51</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2574	<b>(8"")219 Ø mm 100 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2574	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (8"")219 Ø mm 100 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	481,00	481,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	481,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	535,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>669,51</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2575	(10"")273 Ø mm 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2575	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (10"")273 Ø mm 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	161,00	161,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,13	50,00		6,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,51	70,00		35,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,51	51,00		26,01	
					Kârsız Toplam (TL)	161,00	68,21
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	229,21	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>85,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>286,51</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2576	(10"")273 Ø mm 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2576	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (10"")273 Ø mm 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	216,00	216,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,13	50,00		6,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,51	70,00		35,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,51	51,00		26,01	
					Kârsız Toplam (TL)	216,00	68,21
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	284,21	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>85,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>355,26</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2577	(10"")273 Ø mm 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2577	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (10"")273 Ø mm 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	234,00	234,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,13	50,00		6,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,51	70,00		35,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,51	51,00		26,01	
					Kârsız Toplam (TL)	234,00	68,21
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	302,21	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>85,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>377,76</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2578	(10"")273 Ø mm 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2578	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (10"")273 Ø mm 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	281,00	281,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,13	50,00		6,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,51	70,00		35,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,51	51,00		26,01	
					Kârsız Toplam (TL)	281,00	68,21
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	349,21	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>85,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>436,51</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2579	(10'')273 Ø mm 80 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2579	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (10'')273 Ø mm 80 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	424,00	424,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,13	50,00		6,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,51	70,00		35,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,51	51,00		26,01	
					Kârsız Toplam (TL)	424,00	68,21
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	492,21	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>85,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>615,26</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2580	(12'')324 Ø mm 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2580	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (12'')324 Ø mm 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	177,00	177,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,15	50,00		7,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	177,00	80,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	257,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>100,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>321,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2581	(12"")324 Ø mm 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2581	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (12")324 Ø mm 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	234,00	234,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,15	50,00		7,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	234,00	80,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	314,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>100,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>392,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2582	(12"")324 Ø mm 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2582	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (12")324 Ø mm 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	265,00	265,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,15	50,00		7,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	265,00	80,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	345,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>100,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>431,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2583	(12'')324 Ø mm 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2583	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (12'')324 Ø mm 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	305,00	305,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,15	50,00		7,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	305,00	80,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	385,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>100,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>481,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2584	(14'')356 Ø mm 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2584	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (14'')356 Ø mm 30 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	186,00	186,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,17	50,00		8,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,66	70,00		46,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,66	51,00		33,66	
					Kârsız Toplam (TL)	186,00	88,36
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	274,36	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>110,45</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>342,95</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2585	(14"")356 Ø mm 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2585	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (14"")356 Ø mm 40 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	241,00	241,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,17	50,00		8,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,66	70,00		46,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,66	51,00		33,66	
					Kârsız Toplam (TL)	241,00	88,36
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	329,36	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>110,45</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>411,70</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2586	(14"")356 Ø mm 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2586	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (14"")356 Ø mm 50 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	274,00	274,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,17	50,00		8,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,66	70,00		46,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,66	51,00		33,66	
					Kârsız Toplam (TL)	274,00	88,36
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	362,36	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>110,45</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>452,95</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.2587	(14"")356 Ø mm 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.2587	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (14"")356 Ø mm 60 mm / Cam yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	295,00	295,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,17	50,00		8,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,66	70,00		46,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,66	51,00		33,66	
					Kârsız Toplam (TL)	295,00	88,36
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	383,36	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>110,45</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>479,20</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3001	(1/4"") 15 Ø mm 25 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3001	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/4"") 15 Ø Mm 25 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	23,90	23,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	23,90	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	33,37	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>41,71</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.3002	<b>(1/4"") 15 Ø mm 30 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.3002	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/4") 15 Ø Mm 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	31,40	31,40	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57
Kârsız Toplam (TL)					31,40	9,47
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					40,87	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>51,09</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.3003	<b>(1/4"") 15 Ø mm 40 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.3003	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/4") 15 Ø Mm 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	43,00	43,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57
Kârsız Toplam (TL)					43,00	9,47
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					52,47	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>65,59</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.400.3004</b>	<b>(1/4"") 15 Ø mm 50 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.3004	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/4") 15 Ø Mm 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	55,00	55,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57
Kârsız Toplam (TL)					55,00	9,47
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					64,47	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>80,59</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.400.3005</b>	<b>(1/2"") 21 Ø mm 25 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.3005	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2") 21 Ø Mm 25 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	26,90	26,90	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59
Kârsız Toplam (TL)					26,90	11,89
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					38,79	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>48,49</b>



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.3006	<b>(1/2"") 21 Ø mm 30 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.3006	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2") 21 Ø Mm 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	33,70	33,70	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59
Kârsız Toplam (TL)					33,70	11,89
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					45,59	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>56,99</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.3007	<b>(1/2"") 21 Ø mm 40 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.3007	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2") 21 Ø Mm 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	49,50	49,50	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59
Kârsız Toplam (TL)					49,50	11,89
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					61,39	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>76,74</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.400.3008</b>	<b>(1/2"") 21 Ø mm 50 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.3008	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2") 21 Ø Mm 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	61,50	61,50	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59
Kârsız Toplam (TL)					61,50	11,89
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					73,39	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil				<b>Montaj Bedeli (TL)</b>		<b>14,86</b>
				<b>Birim Fiyat (TL)</b>		<b>91,74</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.400.3009</b>	<b>(1/2"") 21 Ø mm 60 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.3009	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2") 21 Ø Mm 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	84,50	84,50	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59
Kârsız Toplam (TL)					84,50	11,89
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					96,39	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil				<b>Montaj Bedeli (TL)</b>		<b>14,86</b>
				<b>Birim Fiyat (TL)</b>		<b>120,49</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.400.3010</b>	<b>(3/4"") 27 Ø mm 25 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3010	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4") 27 Ø Mm 25 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	30,40	30,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	30,40	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	44,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>55,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.400.3011</b>	<b>(3/4"") 27 Ø mm 30 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3011	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4") 27 Ø Mm 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	36,90	36,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	36,90	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	50,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>63,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3012	<b>(3/4"") 27 Ø mm 40 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3012	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4") 27 Ø Mm 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	53,50	53,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
Kârsız Toplam (TL)					53,50	13,60	
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					67,10		
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>		<b>17,00</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>		<b>83,88</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3013	<b>(3/4"") 27 Ø mm 50 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3013	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4") 27 Ø Mm 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	66,50	66,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
Kârsız Toplam (TL)					66,50	13,60	
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					80,10		
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>		<b>17,00</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>		<b>100,13</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.3014	<b>(3/4"") 27 Ø mm 60 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.3014	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4") 27 Ø Mm 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	90,50	90,50	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10
Kârsız Toplam (TL)					90,50	13,60
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					104,10	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>130,13</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.3015	<b>Boru Dış Çapı (1) 33 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.3015	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1) 33 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 25 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	33,70	33,70	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10
Kârsız Toplam (TL)					33,70	13,60
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					47,30	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>59,13</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3016	<b>Boru Dış Çapı (1) 33 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3016	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1) 33 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	40,90	40,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	40,90	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	54,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>68,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3017	<b>Boru Dış Çapı (1) 33 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3017	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1) 33 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	58,50	58,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	58,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	72,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>90,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3018	<b>Boru Dış Çapı (1) 33 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3018	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1) 33 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	72,00	72,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	72,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	85,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>107,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3019	<b>Boru Dış Çapı (1) 33 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3019	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1) 33 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	96,50	96,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	96,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	110,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>137,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.400.3020</b>	<b>(11/4"") 42Ø mm 25 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3020	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (11/4") 42Ø Mm 25 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	37,70	37,70		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	37,70	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	51,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>64,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.400.3021</b>	<b>(11/4"") 42Ø mm 30 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3021	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (11/4") 42Ø Mm 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	44,20	44,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	44,20	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	57,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>72,25</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3022	<b>(11/4"") 42Ø mm 40 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3022	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (11/4") 42Ø Mm 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	61,50	61,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	61,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	75,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>93,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3023	<b>(11/4"") 42Ø mm 50 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3023	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (11/4") 42Ø Mm 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	78,50	78,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	78,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	92,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>115,13</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.3024	<b>(11/4"") 42Ø mm 60 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.3024	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (11/4") 42Ø Mm 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	106,00	106,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10
Kârsız Toplam (TL)					106,00	13,60
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					119,60	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>149,50</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.3025	<b>(11/2"") 48Ø mm 25 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.3025	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (11/2") 48Ø Mm 25 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	41,90	41,90	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10
Kârsız Toplam (TL)					41,90	13,60
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					55,50	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>69,38</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3026	(11/2"") 48Ø mm 30 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3026	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (11/2") 48Ø Mm 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	46,00	46,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	46,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	59,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>74,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3027	(11/2"") 48Ø mm 40 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3027	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (11/2") 48Ø Mm 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	63,50	63,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	63,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	77,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>96,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.400.3028</b>	<b>(11/2"") 48Ø mm 50 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3028	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (11/2") 48Ø Mm 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	86,50	86,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	86,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	100,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>125,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.400.3029</b>	<b>(11/2"") 48Ø mm 60 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3029	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (11/2") 48Ø Mm 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	120,00	120,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	120,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	133,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>167,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3030	<b>Boru Dış Çapı (2) 60 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3030	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2) 60 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 25 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	43,60	43,60		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	43,60	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	59,62	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>74,53</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3031	<b>Boru Dış Çapı (2) 60 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3031	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2) 60 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	50,50	50,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	50,50	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	66,52	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>83,15</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3032	<b>Boru Dış Çapı (2) 60 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3032	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2) 60 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	65,50	65,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	65,50	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	81,52	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>101,90</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3033	<b>Boru Dış Çapı (2) 60 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3033	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2) 60 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	102,00	102,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	102,00	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	118,02	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>147,53</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3034	<b>Boru Dış Çapı (2) 60 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3034	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2) 60 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	141,00	141,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	141,00	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	157,02	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>196,28</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3035	<b>Boru Dış Çapı (2) 60 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3035	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2) 60 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	194,00	194,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	194,00	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	210,02	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>262,53</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3036	(21/2"") 76Ø mm 25 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3036	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (21/2") 76Ø Mm 25 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	48,20	48,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	48,20	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	67,14	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>83,92</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3037	(21/2"") 76Ø mm 30 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3037	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (21/2") 76Ø Mm 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	55,50	55,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	55,50	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	74,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>93,05</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.400.3038</b>	<b>(21/2"") 76Ø mm 40 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.3038	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (21/2") 76Ø Mm 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	77,50	77,50	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14
Kârsız Toplam (TL)					77,50	18,94
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					96,44	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>120,55</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.400.3039</b>	<b>(21/2"") 76Ø mm 50 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.3039	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (21/2") 76Ø Mm 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	117,00	117,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14
Kârsız Toplam (TL)					117,00	18,94
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					135,94	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>169,93</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.400.3040</b>	<b>(21/2"") 76Ø mm 60 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3040	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (21/2") 76Ø Mm 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	154,00	154,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>154,00</b>	<b>18,94</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>172,94</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>216,18</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.400.3041</b>	<b>(21/2"") 76Ø mm 80 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3041	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (21/2") 76Ø Mm 80 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	207,00	207,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>207,00</b>	<b>18,94</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>225,94</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>282,43</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.3042	<b>(21/2"") 76Ø mm 100 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.3042	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (21/2") 76Ø Mm 100 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	291,00	291,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14
Kârsız Toplam (TL)					291,00	18,94
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					309,94	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>387,43</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.3043	<b>Boru Dış Çapı (3) 89 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.3043	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3) 89 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 25 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	56,50	56,50	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67
Kârsız Toplam (TL)					56,50	22,57
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					79,07	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>98,84</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3044	<b>Boru Dış Çapı (3) 89 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3044	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3) 89 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	60,00	60,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	60,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	82,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>103,21</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3045	<b>Boru Dış Çapı (3) 89 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3045	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3) 89 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	85,50	85,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	85,50	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	108,07	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>135,09</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3046	<b>Boru Dış Çapı (3) 89 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3046	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3) 89 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	126,00	126,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	126,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	148,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>185,71</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3047	<b>Boru Dış Çapı (3) 89 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3047	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3) 89 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	166,00	166,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	166,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	188,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>235,71</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3048	<b>Boru Dış Çapı (3) 89 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3048	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3) 89 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	240,00	240,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	240,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	262,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>328,21</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3049	<b>Boru Dış Çapı (3) 89 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 100 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3049	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3) 89 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 100 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	289,00	289,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	289,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	311,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>389,46</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3050	<b>Boru Dış Çapı (4)114 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3050	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (4)114 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 25 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	68,50	68,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	68,50	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	96,41	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>120,51</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3051	<b>Boru Dış Çapı (4)114 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3051	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (4)114 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	74,00	74,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	74,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	101,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>127,39</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3052	<b>Boru Dış Çapı (4)114 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3052	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (4)114 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	98,00	98,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	98,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	125,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>157,39</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3053	<b>Boru Dış Çapı (4)114 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3053	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (4)114 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	150,00	150,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	150,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	177,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>222,39</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3054	<b>Boru Dış Çapı (4)114 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3054	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (4)114 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	177,00	177,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	177,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	204,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>256,14</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3055	<b>Boru Dış Çapı (4)114 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3055	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (4)114 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	249,00	249,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	249,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	276,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>346,14</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3056	<b>Boru Dış Çapı (4)114 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 100 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3056	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (4)114 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 100 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	352,00	352,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	352,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	379,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>474,89</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3057	<b>Boru Dış Çapı (5)140 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3057	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (5)140 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	86,00	86,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	86,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	120,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>151,20</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3058	<b>Boru Dış Çapı (5)140 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3058	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (5)140 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	109,00	109,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	109,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	143,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>179,95</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3059	<b>Boru Dış Çapı (5)140 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3059	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (5)140 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	143,00	143,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	143,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	177,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>222,45</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3060	<b>Boru Dış Çapı (5)140 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3060	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (5)140 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	190,00	190,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	190,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	224,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>281,20</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3061	<b>Boru Dış Çapı (5)140 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3061	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (5)140 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	260,00	260,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	260,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	294,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>368,70</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3062	<b>Boru Dış Çapı (5)140 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 100 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3062	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (5)140 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 100 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	385,00	385,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	385,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	419,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>524,95</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3063	<b>Boru Dış Çapı (6)169 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3063	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (6)169 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	88,00	88,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	88,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	129,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>161,89</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3064	<b>Boru Dış Çapı (6)169 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3064	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (6)169 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	125,00	125,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	125,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	166,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>208,14</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3065	<b>Boru Dış Çapı (6)169 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3065	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (6)169 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	165,00	165,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	165,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	206,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>258,14</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3066	<b>Boru Dış Çapı (6)169 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3066	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (6)169 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	229,00	229,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	229,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	270,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>338,14</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3067	<b>Boru Dış Çapı (6)169 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3067	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (6)169 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	314,00	314,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	314,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	355,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>444,39</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3068	<b>Boru Dış Çapı (6)169 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 100 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3068	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (6)169 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 100 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	444,00	444,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	444,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	485,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>606,89</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3069	<b>Boru Dış Çapı (8)219 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3069	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (8)219 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	115,00	115,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	115,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	169,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>212,01</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3070	<b>Boru Dış Çapı (8)219 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3070	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (8)219 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	159,00	159,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	159,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	213,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>267,01</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3071	<b>Boru Dış Çapı (8)219 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3071	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (8)219 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	204,00	204,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	204,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	258,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>323,26</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3072	<b>Boru Dış Çapı (8)219 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3072	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (8)219 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	253,00	253,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	253,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	307,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>384,51</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3073	<b>Boru Dış Çapı (8)219 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3073	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (8)219 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	364,00	364,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	364,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	418,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>523,26</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3074	<b>Boru Dış Çapı (8)219 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 100 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3074	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (8)219 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 100 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	486,00	486,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	486,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	540,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>675,76</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3075	<b>Boru Dış Çapı (10)273 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3075	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (10)273 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	130,00	130,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,13	50,00		6,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,51	70,00		35,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,51	51,00		26,01	
					Kârsız Toplam (TL)	130,00	68,21
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	198,21	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>85,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>247,76</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3076	<b>Boru Dış Çapı (10)273 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3076	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (10)273 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	179,00	179,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,13	50,00		6,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,51	70,00		35,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,51	51,00		26,01	
					Kârsız Toplam (TL)	179,00	68,21
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	247,21	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>85,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>309,01</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3077	<b>Boru Dış Çapı (10)273 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3077	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (10)273 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	227,00	227,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,13	50,00		6,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,51	70,00		35,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,51	51,00		26,01	
					Kârsız Toplam (TL)	227,00	68,21
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	295,21	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>85,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>369,01</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3078	<b>Boru Dış Çapı (10)273 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3078	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (10)273 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	288,00	288,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,13	50,00		6,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,51	70,00		35,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,51	51,00		26,01	
					Kârsız Toplam (TL)	288,00	68,21
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	356,21	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>85,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>445,26</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3079	<b>Boru Dış Çapı (10)273 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3079	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (10)273 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	409,00	409,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,13	50,00		6,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,51	70,00		35,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,51	51,00		26,01	
					Kârsız Toplam (TL)	409,00	68,21
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	477,21	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>85,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>596,51</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3080	<b>Boru Dış Çapı (12)324 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3080	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (12)324 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	149,00	149,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,15	50,00		7,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	149,00	80,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	229,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>100,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>286,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3081	<b>Boru Dış Çapı (12)324 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3081	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (12)324 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	209,00	209,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,15	50,00		7,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	209,00	80,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	289,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>100,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>361,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3082	<b>Boru Dış Çapı (12)324 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3082	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (12)324 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	266,00	266,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,15	50,00		7,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	266,00	80,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	346,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>100,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>432,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3083	<b>Boru Dış Çapı (12)324 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3083	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (12)324 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	338,00	338,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,15	50,00		7,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	338,00	80,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	418,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>100,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>522,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3084	<b>Boru Dış Çapı (14)356 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3084	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (14)356 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	172,00	172,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,17	50,00		8,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,66	70,00		46,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,66	51,00		33,66	
					Kârsız Toplam (TL)	172,00	88,36
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	260,36	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>110,45</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>325,45</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3085	<b>Boru Dış Çapı (14)356 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3085	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (14)356 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	229,00	229,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,17	50,00		8,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,66	70,00		46,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,66	51,00		33,66	
					Kârsız Toplam (TL)	229,00	88,36
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	317,36	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>110,45</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>396,70</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3086	<b>Boru Dış Çapı (14)356 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3086	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (14)356 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	290,00	290,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,17	50,00		8,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,66	70,00		46,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,66	51,00		33,66	
					Kârsız Toplam (TL)	290,00	88,36
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	378,36	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>110,45</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>472,95</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3501	<b>(1/4"") 15 Ø mm 25 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3501	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/4"") 15 Ø Mm 25 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	33,20	33,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	33,20	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	42,67	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>53,34</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3502	<b>(1/4"") 15 Ø mm 30 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3502	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/4") 15 Ø Mm 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	41,90	41,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	41,90	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	51,37	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>64,21</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3503	<b>(1/4"") 15 Ø mm 40 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3503	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/4") 15 Ø Mm 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	55,50	55,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	55,50	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	64,97	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>81,21</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3504	(1/4"") 15 Ø mm 50 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3504	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/4") 15 Ø Mm 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	69,00	69,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	69,00	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	78,47	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>98,09</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3505	(1/2"") 21Ø mm 25 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3505	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2") 21Ø Mm 25 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	39,20	39,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	39,20	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	51,09	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>63,86</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3506	(1/2"") 21 Ø mm 30 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3506	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2") 21 Ø Mm 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	48,10	48,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	48,10	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	59,99	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>74,99</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3507	(1/2"") 21 Ø mm 40 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3507	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2") 21 Ø Mm 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	62,50	62,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	62,50	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	74,39	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>92,99</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3508	(1/2"") 21 Ø mm 50 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3508	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2") 21 Ø Mm 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	83,00	83,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	83,00	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	94,89	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>118,61</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3509	(1/2"") 21 Ø mm 60 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3509	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2") 21 Ø Mm 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	103,00	103,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	103,00	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	114,89	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>143,61</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3510	<b>(3/4"") 27 Ø mm 25 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3510	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4") 27 Ø Mm 25 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	43,10	43,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	43,10	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	56,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>70,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3511	<b>(3/4"") 27 Ø mm 30 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3511	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4") 27 Ø Mm 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	52,50	52,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	52,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	66,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>82,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3512	<b>(3/4"") 27 Ø mm 40 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3512	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4") 27 Ø Mm 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	68,50	68,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	68,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	82,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>102,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3513	<b>(3/4"") 27 Ø mm 50 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3513	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4") 27 Ø Mm 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	87,00	87,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	87,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	100,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>125,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3514	<b>(3/4"") 27 Ø mm 60 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3514	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4") 27 Ø Mm 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	110,00	110,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	110,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	123,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>154,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3515	<b>Boru Dış Çapı (1) 33 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3515	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1) 33 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 25 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	47,90	47,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	47,90	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	61,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>76,88</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3516	<b>Boru Dış Çapı (1) 33 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3516	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1) 33 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	57,50	57,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	57,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	71,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>88,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3517	<b>Boru Dış Çapı (1) 33 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3517	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1) 33 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	76,00	76,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	76,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	89,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>112,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3518	<b>Boru Dış Çapı (1) 33 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3518	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1) 33 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	91,50	91,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	91,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	105,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>131,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3519	<b>Boru Dış Çapı (1) 33 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3519	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1) 33 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	116,00	116,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	116,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	129,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>162,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3520	(11/4"") 42Ø mm 25 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3520	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (11/4") 42Ø Mm 25 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	53,50	53,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	53,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	67,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>83,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3521	(11/4"") 42Ø mm 30 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3521	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (11/4") 42Ø Mm 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	61,00	61,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	61,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	74,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>93,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3522	<b>(11/4"") 42Ø mm 40 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3522	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (11/4") 42Ø Mm 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	77,50	77,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	77,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	91,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>113,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3523	<b>(11/4"") 42Ø mm 50 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3523	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (11/4") 42Ø Mm 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	101,00	101,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	101,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	114,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>143,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3524	<b>(11/4"") 42Ø mm 60 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3524	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (11/4") 42Ø Mm 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	127,00	127,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	127,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	140,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>175,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3525	<b>(11/2"") 48Ø mm 25 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3525	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (11/2") 48Ø Mm 25 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	56,50	56,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	56,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	70,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>87,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3526	(11/2"") 48Ø mm 30 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3526	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (11/2") 48Ø Mm 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	63,50	63,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	63,50	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	77,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>96,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3527	(11/2"") 48Ø mm 40 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3527	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (11/2") 48Ø Mm 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	80,00	80,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	80,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	93,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>117,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3528	(11/2"") 48Ø mm 50 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3528	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (11/2") 48Ø Mm 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayıcı)	m	1	103,00	103,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	103,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	116,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>145,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3529	(11/2"") 48Ø mm 60 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3529	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (11/2") 48Ø Mm 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayıcı)	m	1	132,00	132,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	132,00	13,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	145,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>17,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>182,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3530	<b>Boru Dış Çapı (2) 60 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3530	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2) 60 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 25 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	62,00	62,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	62,00	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	78,02	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>97,52</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3531	<b>Boru Dış Çapı (2) 60 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3531	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2) 60 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	69,50	69,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	69,50	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	85,52	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>106,90</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.3532	<b>Boru Dış Çapı (2) 60 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.3532	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2) 60 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	86,00	86,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12
Kârsız Toplam (TL)					86,00	16,02
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					102,02	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>127,52</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.3533	<b>Boru Dış Çapı (2) 60 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.3533	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2) 60 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	114,00	114,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12
Kârsız Toplam (TL)					114,00	16,02
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					130,02	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>162,53</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3534	<b>Boru Dış Çapı (2) 60 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3534	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2) 60 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	137,00	137,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	137,00	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	153,02	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>191,28</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3535	<b>Boru Dış Çapı (2) 60 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3535	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2) 60 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	216,00	216,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,12	70,00		8,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,12	51,00		6,12	
					Kârsız Toplam (TL)	216,00	16,02
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	232,02	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>20,02</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>290,03</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3536	(21/2"") 76Ø mm 25 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3536	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (21/2") 76Ø Mm 25 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	69,50	69,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	69,50	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	88,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>110,55</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3537	(21/2"") 76Ø mm 30 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3537	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (21/2") 76Ø Mm 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	74,50	74,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	74,50	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	93,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>116,80</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3538	(21/2"") 76Ø mm 40 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3538	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (21/2") 76Ø Mm 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	96,50	96,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	96,50	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	115,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>144,30</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3539	(21/2"") 76Ø mm 50 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3539	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (21/2") 76Ø Mm 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	130,00	130,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	130,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	148,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>186,18</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3540	<b>(21/2"") 76Ø mm 60 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3540	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (21/2") 76Ø Mm 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	165,00	165,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	165,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	183,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>229,93</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3541	<b>(21/2"") 76Ø mm 80 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3541	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (21/2") 76Ø Mm 80 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	227,00	227,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	227,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	245,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>307,43</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3542	(21/2"") 76Ø mm 100 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3542	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (21/2") 76Ø Mm 100 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	317,00	317,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	317,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	335,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>419,93</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3543	Boru Dış Çapı (3) 89 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3543	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3) 89 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 25 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	75,50	75,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	75,50	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	98,07	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>122,59</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3544	<b>Boru Dış Çapı (3) 89 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3544	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3) 89 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	81,50	81,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	81,50	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	104,07	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>130,09</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3545	<b>Boru Dış Çapı (3) 89 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3545	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3) 89 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	106,00	106,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	106,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	128,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>160,71</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3546	<b>Boru Dış Çapı (3) 89 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3546	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3) 89 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	135,00	135,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	135,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	157,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>196,96</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3547	<b>Boru Dış Çapı (3) 89 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3547	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3) 89 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	170,00	170,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	170,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	192,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>240,71</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3548	<b>Boru Dış Çapı (3) 89 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3548	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3) 89 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	246,00	246,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	246,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	268,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>335,71</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3549	<b>Boru Dış Çapı (3) 89 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 100 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3549	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3) 89 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 100 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	332,00	332,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	332,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	354,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>443,21</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3550	<b>Boru Dış Çapı (4)114 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 25 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3550	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (4)114 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 25 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	89,50	89,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	89,50	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	117,41	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>146,76</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3551	<b>Boru Dış Çapı (4)114 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3551	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (4)114 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	93,50	93,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	93,50	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	121,41	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>151,76</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3552	<b>Boru Dış Çapı (4)114 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3552	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (4)114 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	128,00	128,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	128,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	155,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>194,89</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3553	<b>Boru Dış Çapı (4)114 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3553	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (4)114 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	164,00	164,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	164,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	191,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>239,89</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3554	<b>Boru Dış Çapı (4)114 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3554	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (4)114 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	194,00	194,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	194,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	221,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>277,39</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3555	<b>Boru Dış Çapı (4)114 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3555	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (4)114 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	291,00	291,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	291,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	318,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>398,64</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3556	<b>Boru Dış Çapı (4)114 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 100 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3556	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (4)114 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 100 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	402,00	402,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	402,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	429,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>537,39</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3557	<b>Boru Dış Çapı (5)140 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3557	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (5)140 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	105,00	105,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	105,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	139,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>174,95</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3558	<b>Boru Dış Çapı (5)140 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3558	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (5)140 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	135,00	135,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	135,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	169,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>212,45</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3559	<b>Boru Dış Çapı (5)140 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3559	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (5)140 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	172,00	172,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	172,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	206,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>258,70</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3560	<b>Boru Dış Çapı (5)140 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3560	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (5)140 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	216,00	216,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	216,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	250,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>313,70</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3561	<b>Boru Dış Çapı (5)140 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3561	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (5)140 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	313,00	313,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	313,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	347,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>434,95</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3562	<b>Boru Dış Çapı (5)140 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 100 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3562	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (5)140 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 100 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	443,00	443,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,07	50,00		3,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,26	70,00		18,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,26	51,00		13,26	
					Kârsız Toplam (TL)	443,00	34,96
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	477,96	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>43,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>597,45</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3563	<b>Boru Dış Çapı (6)169 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3563	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (6)169 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	121,00	121,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	121,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	162,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>203,14</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3564	<b>Boru Dış Çapı (6)169 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3564	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (6)169 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	148,00	148,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	148,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	189,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>236,89</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3565	<b>Boru Dış Çapı (6)169 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3565	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (6)169 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	189,00	189,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	189,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	230,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>288,14</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3566	<b>Boru Dış Çapı (6)169 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3566	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (6)169 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	222,00	222,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	222,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	263,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>329,39</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3567	<b>Boru Dış Çapı (6)169 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3567	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (6)169 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	323,00	323,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	323,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	364,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>455,64</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3568	<b>Boru Dış Çapı (6)169 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 100 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3568	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (6)169 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 100 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	442,00	442,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,31	70,00		21,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,31	51,00		15,81	
					Kârsız Toplam (TL)	442,00	41,51
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	483,51	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>51,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>604,39</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3569	<b>Boru Dış Çapı (8)219 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3569	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (8)219 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	143,00	143,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	143,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	197,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>247,01</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3570	<b>Boru Dış Çapı (8)219 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3570	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (8)219 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	188,00	188,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	188,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	242,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>303,26</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3571	<b>Boru Dış Çapı (8)219 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3571	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (8)219 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	224,00	224,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	224,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	278,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>348,26</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3572	<b>Boru Dış Çapı (8)219 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3572	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (8)219 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	270,00	270,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	270,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	324,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>405,76</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3573	<b>Boru Dış Çapı (8)219 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3573	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (8)219 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	391,00	391,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	391,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	445,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>557,01</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3574	<b>Boru Dış Çapı (8)219 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 100 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3574	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (8)219 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 100 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	505,00	505,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,41	70,00		28,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,41	51,00		20,91	
					Kârsız Toplam (TL)	505,00	54,61
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	559,61	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>68,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>699,51</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3575	<b>Boru Dış Çapı (10)273 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3575	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (10)273 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	169,00	169,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,13	50,00		6,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,51	70,00		35,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,51	51,00		26,01	
					Kârsız Toplam (TL)	169,00	68,21
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	237,21	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>85,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>296,51</b>	

## Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3576	<b>Boru Dış Çapı (10)273 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3576	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (10)273 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	217,00	217,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,13	50,00		6,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,51	70,00		35,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,51	51,00		26,01	
					Kârsız Toplam (TL)	217,00	68,21
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	285,21	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>85,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>356,51</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3577	<b>Boru Dış Çapı (10)273 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3577	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (10)273 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	269,00	269,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,13	50,00		6,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,51	70,00		35,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,51	51,00		26,01	
					Kârsız Toplam (TL)	269,00	68,21
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	337,21	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>85,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>421,51</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3578	<b>Boru Dış Çapı (10)273 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3578	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (10)273 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	325,00	325,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,13	50,00		6,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,51	70,00		35,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,51	51,00		26,01	
					Kârsız Toplam (TL)	325,00	68,21
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	393,21	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>85,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>491,51</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3579	<b>Boru Dış Çapı (10)273 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3579	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (10)273 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 80 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	468,00	468,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,13	50,00		6,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,51	70,00		35,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,51	51,00		26,01	
					Kârsız Toplam (TL)	468,00	68,21
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	536,21	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>85,26</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>670,26</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3580	<b>Boru Dış Çapı (12)324 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3580	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (12)324 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	191,00	191,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,15	50,00		7,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	191,00	80,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	271,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>100,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>338,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3581	<b>Boru Dış Çapı (12)324 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3581	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (12)324 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	253,00	253,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,15	50,00		7,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	253,00	80,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	333,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>100,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>416,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3582	<b>Boru Dış Çapı (12)324 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3582	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (12)324 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	312,00	312,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,15	50,00		7,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	312,00	80,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	392,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>100,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>490,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3583	<b>Boru Dış Çapı (12)324 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3583	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (12)324 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 60 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	382,00	382,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,15	50,00		7,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	382,00	80,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	462,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>100,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>577,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3584	<b>Boru Dış Çapı (14)356 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3584	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (14)356 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 30 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	216,00	216,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,17	50,00		8,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,66	70,00		46,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,66	51,00		33,66	
					Kârsız Toplam (TL)	216,00	88,36
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	304,36	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>110,45</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>380,45</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3585	<b>Boru Dış Çapı (14)356 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3585	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (14)356 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	279,00	279,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,17	50,00		8,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,66	70,00		46,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,66	51,00		33,66	
					Kârsız Toplam (TL)	279,00	88,36
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	367,36	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>110,45</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>459,20</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.3586	<b>Boru Dış Çapı (14)356 Ø mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.3586	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (14)356 Ø Mm Taş Yünü Et Kalınlığı 50 Mm / Taş Yünü Esaslı Alüminyum Folyo Kaplı Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303) (Rayici)	m	1	336,00	336,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,17	50,00		8,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,66	70,00		46,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,66	51,00		33,66	
					Kârsız Toplam (TL)	336,00	88,36
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	424,36	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>110,45</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>530,45</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4001	<b>Boru Dış Çapı (1/2) 22 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 10 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4001	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1/2) 22 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 10 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	1,65	1,65		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	1,65	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5,78	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7,22</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4002	<b>Boru Dış Çapı (1/2) 22 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 15 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4002	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1/2) 22 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 15 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	2,75	2,75		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	2,75	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	6,88	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>8,60</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4003	<b>Boru Dış Çapı (1/2) 22 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 20 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4003	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1/2) 22 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 20 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	4,45	4,45		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	4,45	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8,58	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>10,72</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4004	<b>Boru Dış Çapı (1/2) 22 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 30 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4004	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1/2) 22 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 30 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	9,80	9,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	9,80	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	13,93	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>17,41</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4005	<b>Boru Dış Çapı (3/4) 28 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 10 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4005	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3/4) 28 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 10 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	1,95	1,95		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	1,95	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7,29	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9,11</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4006	<b>Boru Dış Çapı (3/4) 28 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 15 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4006	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3/4) 28 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 15 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	3,20	3,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	3,20	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8,54	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>10,67</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4007	<b>Boru Dış Çapı (3/4) 28 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 20 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4007	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3/4) 28 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 20 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	4,90	4,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	4,90	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10,24	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12,80</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4008	<b>Boru Dış Çapı (3/4) 28 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 30 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4008	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3/4) 28 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 30 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	10,70	10,70		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	10,70	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	16,04	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>20,05</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4009	<b>Boru Dış Çapı (1) 35 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 10 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4009	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1) 35 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 10 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	2,25	2,25		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	2,25	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7,59	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9,49</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4010	<b>Boru Dış Çapı (1) 35 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 15 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4010	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1) 35 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 15 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	3,55	3,55		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	3,55	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8,89	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11,11</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4011	<b>Boru Dış Çapı (1) 35 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 20 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4011	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1) 35 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 20 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	5,70	5,70		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	5,70	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11,04	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>13,80</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4012	<b>Boru Dış Çapı (1) 35 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 30 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4012	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1) 35 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 30 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	12,20	12,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	12,20	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	17,54	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>21,92</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4013	<b>Boru Dış Çapı (1 1/4) 42 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 10 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4013	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/4) 42 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 10 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	2,55	2,55		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	2,55	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4014	<b>Boru Dış Çapı (1 1/4) 42 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 15 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4014	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/4) 42 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 15 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	4,30	4,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	4,30	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10,85	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>13,56</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4015	<b>Boru Dış Çapı (1 1/4) 42 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 20 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4015	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/4) 42 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 20 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	6,65	6,65		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	6,65	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	13,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>16,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4016	<b>Boru Dış Çapı (1 1/4) 42 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 30 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4016	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/4) 42 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 30 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	13,50	13,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	13,50	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	20,05	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>25,06</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4017	<b>Boru Dış Çapı (1 1/2) 48 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 10 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4017	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/2) 48 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 10 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	3,05	3,05		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	3,05	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4018	<b>Boru Dış Çapı (1 1/2) 48 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 15 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4018	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/2) 48 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 15 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	4,80	4,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	4,80	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11,35	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14,19</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4019	<b>Boru Dış Çapı (1 1/2) 48 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 20 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi TSE Kalite Uygunluk Belgeli)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4019	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/2) 48 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 20 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi Tse Kalite Uygunluk Belgeli) (Rayici)	m	1	7,45	7,45		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	7,45	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	14,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>17,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4020	<b>Boru Dış Çapı (1 1/2) 48 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 30 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4020	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (1 1/2) 48 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 30 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	14,60	14,60		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	14,60	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	21,15	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>26,44</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4021	<b>Boru Dış Çapı (2) 60 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 10 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4021	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2) 60 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 10 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	3,65	3,65		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	3,65	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	13,12	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>16,40</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4022	<b>Boru Dış Çapı (2) 60 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 15 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4022	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2) 60 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 15 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	5,75	5,75		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	5,75	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	15,22	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>19,03</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4023	<b>Boru Dış Çapı (2) 60 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 20 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4023	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2) 60 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 20 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	9,50	9,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	9,50	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	18,97	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>23,71</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4024	<b>Boru Dış Çapı (2) 60 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 30 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4024	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2) 60 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 30 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	17,40	17,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	17,40	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	26,87	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>33,59</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4025	<b>Boru Dış Çapı (2 1/2) 76 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 10 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4025	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2 1/2) 76 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 10 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	4,55	4,55		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	4,55	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	15,23	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>19,04</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4026	<b>Boru Dış Çapı (2 1/2) 76 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 15 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4026	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2 1/2) 76 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 15 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	7,75	7,75		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	7,75	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	18,43	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>23,04</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4027	<b>Boru Dış Çapı (2 1/2) 76 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 20 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4027	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2 1/2) 76 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 20 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	11,90	11,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	11,90	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	22,58	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>28,22</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4028	<b>Boru Dış Çapı (2 1/2) 76 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 30 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4028	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (2 1/2) 76 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 30 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	25,10	25,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	25,10	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	35,78	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>44,73</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4029	<b>Boru Dış Çapı (3) 89 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 10 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4029	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3) 89 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 10 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	6,40	6,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	6,40	13,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	19,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>24,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4030	<b>Boru Dış Çapı (3) 89 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 15 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4030	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3) 89 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 15 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	9,20	9,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	9,20	13,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	22,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>27,87</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4031	<b>Boru Dış Çapı (3) 89 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 20 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4031	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3) 89 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 20 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	13,90	13,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	13,90	13,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	27,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>33,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4032	<b>Boru Dış Çapı (3) 89 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 30 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4032	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (3) 89 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 30 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	29,70	29,70		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	29,70	13,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	42,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>53,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4033	<b>Boru Dış Çapı (4) 114 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 15 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4033	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (4) 114 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 15 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	10,90	10,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	10,90	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	28,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>35,16</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4034	<b>Boru Dış Çapı (4) 114 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 20 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4034	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (4) 114 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 20 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	18,60	18,60		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	18,60	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	35,83	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>44,79</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4035	<b>Boru Dış Çapı (4) 114 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 30 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4035	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (4) 114 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 30 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	36,00	36,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	36,00	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	53,23	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>66,54</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4036	<b>Boru Dış Çapı (5) 139 Ø mm. Polietilen Et Kalınlığı 20 mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4036	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Boru Dış Çapı (5) 139 Ø Mm. Polietilen Et Kalınlığı 20 Mm. / Polietilen Esaslı Prefabrik Boru İzolesi (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	31,50	31,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	31,50	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	48,73	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>60,91</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4501	<b>(1/2"") 22 Ø mm. 10 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4501	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2") 22 Ø mm. 10 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	3,40	3,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	3,40	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7,53	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9,41</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4502	<b>(1/2"") 22 Ø mm. 15 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4502	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2") 22 Ø mm. 15 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	4,75	4,75		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	4,75	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	8,88	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11,10</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4503	<b>(1/2"") 22 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4503	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2") 22 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	8,15	8,15		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	8,15	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	12,28	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15,35</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4504	<b>(1/2"") 22 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4504	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2") 22 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	16,70	16,70		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	16,70	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	20,83	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>26,04</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4505	<b>(3/4"") 28 Ø mm. 10 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4505	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4") 28 Ø mm. 10 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	3,95	3,95		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	3,95	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9,29	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11,61</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4506	<b>(3/4"") 28 Ø mm. 15 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4506	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4") 28 Ø mm. 15 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	6,40	6,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	6,40	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11,74	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14,68</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4507	<b>(3/4"") 28 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4507	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4") 28 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	9,50	9,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	9,50	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	14,84	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>18,55</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4508	<b>(3/4"") 28 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4508	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4") 28 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	17,30	17,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	17,30	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	22,64	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>28,30</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4509	<b>(1"") 35 Ø mm. 10 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4509	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1") 35 Ø mm. 10 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	4,30	4,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	4,30	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9,64	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12,05</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4510	<b>(1''") 35 Ø mm. 15 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4510	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1'') 35 Ø mm. 15 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	7,35	7,35		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	7,35	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	12,69	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15,86</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4511	<b>(1''") 35 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4511	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1'') 35 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	10,90	10,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	10,90	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	16,24	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>20,30</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4512	<b>(1"") 35 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4512	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1") 35 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	18,90	18,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	18,90	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	24,24	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>30,30</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4513	<b>(1 1/4"") 42 Ø mm. 10 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4513	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 1/4") 42 Ø mm. 10 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	5,35	5,35		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	5,35	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11,90	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14,87</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4514	<b>(1 1/4"") 42 Ø mm. 15 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4514	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 1/4") 42 Ø mm. 15 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	8,25	8,25		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	8,25	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	14,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>18,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4515	<b>(1 1/4"") 42 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4515	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 1/4") 42 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	13,50	13,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	13,50	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	20,05	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>25,06</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4516	<b>(1 1/4"") 42 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4516	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 1/4") 42 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	20,90	20,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	20,90	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	27,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>34,31</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4517	<b>(1 1/2"") 48 Ø mm. 10 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4517	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 1/2") 48 Ø mm. 10 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	5,60	5,60		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	5,60	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	12,15	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15,19</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4518	<b>(1 1/2"") 48 Ø mm. 15 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4518	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 1/2") 48 Ø mm. 15 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	9,90	9,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	9,90	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	16,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>20,56</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4519	<b>(1 1/2"") 48 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4519	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 1/2") 48 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	16,10	16,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	16,10	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	22,65	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>28,31</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4520	<b>(1 1/2"") 48 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4520	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 1/2") 48 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	23,60	23,60		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	23,60	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	30,15	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>37,69</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4521	<b>(2"") 60 Ø mm. 10 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4521	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2") 60 Ø mm. 10 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	7,55	7,55		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	7,55	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	17,02	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>21,27</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4522	<b>(2"") 60 Ø mm. 15 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4522	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2") 60 Ø mm. 15 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	13,00	13,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	13,00	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	22,47	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>28,09</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4523	<b>(2"") 60 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4523	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2") 60 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	20,10	20,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	20,10	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	29,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>36,96</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4524	<b>(2"") 60 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4524	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2") 60 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	28,50	28,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	28,50	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	37,97	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>47,46</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4525	<b>(2 1/2"") 76 Ø mm. 10 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4525	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 1/2") 76 Ø mm. 10 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	10,20	10,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	10,20	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	20,88	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>26,10</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4526	<b>(2 1/2"") 76 Ø mm. 15 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4526	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 1/2") 76 Ø mm. 15 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	15,80	15,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	15,80	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	26,48	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>33,10</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4527	<b>(2 1/2"") 76 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4527	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 1/2") 76 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	24,00	24,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	24,00	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	34,68	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>43,35</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4528	<b>(2 1/2"") 76 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4528	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 1/2") 76 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	32,50	32,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	32,50	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	43,18	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>53,98</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4529	<b>(3"") 89 Ø mm. 10 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4529	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3") 89 Ø mm. 10 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	12,90	12,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	12,90	13,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	26,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>32,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.4530	<b>(3"") 89 Ø mm. 15 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.4530	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3") 89 Ø mm. 15 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	17,90	17,90	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10
Kârsız Toplam (TL)					17,90	13,10
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					31,00	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,38</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>38,75</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.4531	<b>(3"") 89 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.4531	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3") 89 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	24,80	24,80	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10
Kârsız Toplam (TL)					24,80	13,10
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					37,90	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,38</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>47,38</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4532	<b>(3''') 89 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4532	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	35,90	35,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	35,90	13,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	49,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>61,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4533	<b>(4''') 114 Ø mm. 15 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4533	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'') 114 Ø mm. 15 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	22,50	22,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	22,50	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	39,73	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>49,66</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4534	(4"") 114 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4534	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4") 114 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	32,00	32,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	32,00	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	49,23	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>61,54</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4535	(4"") 114 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4535	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4") 114 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	42,70	42,70		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	42,70	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	59,93	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>74,91</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4536	(5"") 139 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4536	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (5") 139 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	47,20	47,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	47,20	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	64,43	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>80,54</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4537	(5"") 139 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4537	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (5") 139 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	65,50	65,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	65,50	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	82,73	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>103,41</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4538	<b>(6"") 165 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4538	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (6") 165 Ø mm. 20 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	59,50	59,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	59,50	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	76,73	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>95,91</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.4539	<b>(6"") 165 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.4539	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (6") 165 Ø mm. 30 mm. / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Polietilen Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14313) (Rayici)	m	1	83,50	83,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	83,50	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	100,73	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>125,91</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5001	<b>(3/8'') 18 Ø mm 9 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı .</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5001	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/8'') 18 Ø Mm 9 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı . (Rayici)	m	1	4,65	4,65		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,02	70,00		1,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,02	51,00		1,02	
					Kârsız Toplam (TL)	4,65	2,92
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>3,65</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9,46</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5002	<b>(3/8'') 18 Ø mm 13 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) .</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5002	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/8'') 18 Ø Mm 13 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı . (Rayici)	m	1	7,45	7,45		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,02	70,00		1,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,02	51,00		1,02	
					Kârsız Toplam (TL)	7,45	2,92
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	10,37	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>3,65</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>12,96</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5003	(3/8'') 18 Ø mm 19 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) .					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5003	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/8'') 18 Ø Mm 19 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı . (Rayici)	m	1	12,50	12,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,02	70,00		1,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,02	51,00		1,02	
					Kârsız Toplam (TL)	12,50	2,92
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	15,42	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>3,65</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>19,27</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5004	(3/8'') 18 Ø mm 25 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) .					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5004	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/8'') 18 Ø Mm 25 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı . (Rayici)	m	1	18,40	18,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,02	70,00		1,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,02	51,00		1,02	
					Kârsız Toplam (TL)	18,40	2,92
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	21,32	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>3,65</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>26,65</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.400.5005</b>	<b>(3/8'') 18 Ø mm 32 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) .</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5005	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/8'') 18 Ø Mm 32 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı . (Rayici)	m	1	27,50	27,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,02	70,00		1,40	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,02	51,00		1,02	
					Kârsız Toplam (TL)	27,50	2,92
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	30,42	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>3,65</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>38,03</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.400.5006</b>	<b>(1/2'') 22 Ø mm 9 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) .</b>					<b>m</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5006	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2'') 22 Ø Mm 9 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı . (Rayici)	m	1	5,20	5,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	5,20	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	9,33	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>11,66</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5007	(1/2'') 22 Ø mm 13 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) .					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5007	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2'') 22 Ø Mm 13 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı . (Rayici)	m	1	7,50	7,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	7,50	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11,63	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14,54</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5008	(1/2'') 22 Ø mm 19 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) .					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5008	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2'') 22 Ø Mm 19 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı . (Rayici)	m	1	13,30	13,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	13,30	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	17,43	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>21,79</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5009	(1/2'') 22 Ø mm 25 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) .					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5009	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2'') 22 Ø Mm 25 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı . (Rayici)	m	1	19,00	19,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	19,00	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	23,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>28,91</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5010	(1/2'') 22 Ø mm 32 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) .					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5010	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2'') 22 Ø Mm 32 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı . (Rayici)	m	1	27,50	27,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	27,50	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	31,63	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>39,54</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5011	(3/4'') 28 Ø mm 9 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) .					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5011	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4'') 28 Ø Mm 9 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı . (Rayici)	m	1	6,15	6,15		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	6,15	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	11,49	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>14,36</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5012	(3/4'') 28 Ø mm 13 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) .					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5012	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4'') 28 Ø Mm 13 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı . (Rayici)	m	1	9,15	9,15		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	9,15	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	14,49	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>18,11</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5013	(3/4'') 28 Ø mm 19 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) .					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5013	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4'') 28 Ø Mm 19 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı . (Rayici)	m	1	14,90	14,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	14,90	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	20,24	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>25,30</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5014	(3/4'') 28 Ø mm 25 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) .					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5014	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4'') 28 Ø Mm 25 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı . (Rayici)	m	1	21,10	21,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	21,10	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	26,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>33,05</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5015	(3/4'') 28 Ø mm 32 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) .					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5015	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4'') 28 Ø Mm 32 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı . (Rayici)	m	1	34,90	34,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	34,90	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	40,24	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>50,30</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5016	(1'') 35 Ø mm 9 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) .					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5016	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1'') 35 Ø Mm 9 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı . (Rayici)	m	1	7,15	7,15		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	7,15	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	12,49	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15,61</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5017	(1'') 35 Ø mm 13 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) .					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5017	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1'') 35 Ø Mm 13 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı . (Rayici)	m	1	11,20	11,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	11,20	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	16,54	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>20,67</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5018	(1'') 35 Ø mm 19 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) .					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5018	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1'') 35 Ø Mm 19 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı . (Rayici)	m	1	17,40	17,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	17,40	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	22,74	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>28,42</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5019	(1'') 35 Ø mm 25 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) .					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5019	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1'') 35 Ø Mm 25 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı . (Rayici)	m	1	26,50	26,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	26,50	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	31,84	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>39,80</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5020	(1'') 35 Ø mm 32 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5020	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1'') 35 Ø Mm 32 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	40,30	40,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	40,30	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	45,64	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>57,05</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5021	<b>(1 ¼'') 42 Ø mm 9 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5021	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ¼'') 42 Ø Mm 9 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	8,75	8,75		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	8,75	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	15,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>19,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5022	<b>(1 ¼'') 42 Ø mm 13 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5022	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ¼'') 42 Ø Mm 13 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	13,20	13,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	13,20	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	19,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>24,69</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5023	(1 ¼'') 42 Ø mm 19 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5023	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ¼'') 42 Ø Mm 19 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	19,90	19,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	19,90	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	26,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>33,06</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5024	(1 ¼'') 42 Ø mm 25 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5024	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ¼'') 42 Ø Mm 25 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	29,40	29,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	29,40	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	35,95	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>44,94</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5025	(1 ¼'') 42 Ø mm 32 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5025	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ¼'') 42 Ø Mm 32 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	45,10	45,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	45,10	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	51,65	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>64,56</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5026	(1 ½'') 48 Ø mm 9 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5026	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ½'') 48 Ø Mm 9 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	10,00	10,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	10,00	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	16,55	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>20,69</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5027	<b>(1 ½'') 48 Ø mm 13 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5027	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ½'') 48 Ø Mm 13 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	14,40	14,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	14,40	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	20,95	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>26,19</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5028	<b>(1 ½'') 48 Ø mm 19 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5028	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ½'') 48 Ø Mm 19 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	21,40	21,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	21,40	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	27,95	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>34,94</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5029	<b>(1 ½'') 48 Ø mm 25 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5029	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ½'') 48 Ø Mm 25 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	32,60	32,60		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	32,60	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	39,15	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>48,94</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5030	<b>(1 ½'') 48 Ø mm 32 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5030	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ½'') 48 Ø Mm 32 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	51,00	51,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	51,00	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	57,55	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>71,94</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5031	<b>(2'') 60 Ø mm 9 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5031	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2'') 60 Ø Mm 9 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	10,90	10,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	10,90	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	20,37	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>25,46</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5032	<b>(2'') 60 Ø mm 13 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5032	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2'') 60 Ø Mm 13 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	15,50	15,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	15,50	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	24,97	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>31,21</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5033	(2'') 60 Ø mm 19 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5033	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2'') 60 Ø Mm 19 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	25,60	25,60		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	25,60	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	35,07	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>43,84</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5034	(2'') 60 Ø mm 25 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5034	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2'') 60 Ø Mm 25 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	37,90	37,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	37,90	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	47,37	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>59,21</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5035	(2'') 60 Ø mm 32 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5035	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2'') 60 Ø Mm 32 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	56,50	56,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	56,50	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	65,97	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>82,46</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5036	(2 ½'') 76 Ø mm 9 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5036	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 ½'') 76 Ø Mm 9 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	15,50	15,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	15,50	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	26,18	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>32,73</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5037	(2 ½'') 76 Ø mm 13 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5037	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 ½'') 76 Ø Mm 13 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	21,50	21,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	21,50	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	32,18	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>40,23</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5038	(2 ½'') 76 Ø mm 19 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5038	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 ½'') 76 Ø Mm 19 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	33,70	33,70		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	33,70	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	44,38	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>55,48</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5039	(2 ½'') 76 Ø mm 25 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5039	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 ½'') 76 Ø Mm 25 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	49,70	49,70		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	49,70	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	60,38	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>75,48</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5040	(2 ½'') 76 Ø mm 32 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5040	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 ½'') 76 Ø Mm 32 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	73,00	73,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	73,00	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	83,68	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>104,60</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5041	<b>(3'') 89 Ø mm 9 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5041	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø Mm 9 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	20,10	20,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	20,10	13,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	33,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>41,50</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5042	<b>(3'') 89 Ø mm 13 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5042	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø Mm 13 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	28,90	28,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	28,90	13,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	42,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>52,50</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5043	<b>(3'') 89 Ø mm 19 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5043	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø Mm 19 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	39,70	39,70		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	39,70	13,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	52,80	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>66,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5044	<b>(3'') 89 Ø mm 25 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5044	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø Mm 25 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	61,00	61,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	61,00	13,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	74,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>92,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5045	<b>(3'') 89 Ø mm 32 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5045	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø Mm 32 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	84,00	84,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	84,00	13,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	97,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>121,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5046	<b>(4'') 114 Ø mm 9 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5046	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'') 114 Ø Mm 9 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	24,20	24,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	24,20	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	41,43	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>51,79</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5047	(4'') 114 Ø mm 13 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5047	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'') 114 Ø Mm 13 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	33,80	33,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	33,80	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	51,03	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>63,79</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5048	(4'') 114 Ø mm 19 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5048	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'') 114 Ø Mm 19 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	47,50	47,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	47,50	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	64,73	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>80,91</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5049	(4'') 114 Ø mm 25 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5049	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'') 114 Ø Mm 25 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	74,50	74,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	74,50	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	91,73	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>114,66</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5050	(4'') 114 Ø mm 32 mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Isı Yalıtımı (TS EN 14304) (TS En 14313)					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5050	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'') 114 Ø Mm 32 Mm / Kauçuk Esaslı Prefabrik Boru İle Soğuk Hat Yalıtımı (Ts En 14313) (Rayici)	m	1	103,00	103,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	103,00	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	120,23	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>150,29</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.5051	<b>(3/8'') 18 Ø mm / 40mm Kauçuk Köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14304)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.5051	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/8'') 18 Ø mm / 40mm Kauçuk Köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (Rayici)	m	1	36,60	36,60	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,02	70,00		1,40
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,02	51,00		1,02
Kârsız Toplam (TL)					36,60	2,92
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					39,52	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>3,65</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>49,40</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.5052	<b>(1/2'') 22 Ø mm / 40 mm Kauçuk Köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14304)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.5052	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2'') 22 Ø mm / 40 mm Kauçuk Köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (Rayici)	m	1	38,50	38,50	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53
Kârsız Toplam (TL)					38,50	4,13
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					42,63	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>53,29</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.5053	<b>(3/4'') 28 Ø mm / 40 mm Kauçuk Köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14304)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.5053	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4'') 28 Ø mm / 40 mm Kauçuk Köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (Rayici)	m	1	44,30	44,30	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04
Kârsız Toplam (TL)					44,30	5,34
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					49,64	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>62,05</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.5054	<b>(1'') 35 Ø mm / 40 mm Kauçuk Köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14304)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.5054	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1'') 35 Ø mm / 40 mm Kauçuk Köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (Rayici)	m	1	48,20	48,20	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04
Kârsız Toplam (TL)					48,20	5,34
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					53,54	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>66,93</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.5055	<b>(1 ¼'') 42 Ø mm / 40 mm Kauçuk Köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14304)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.5055	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ¼'') 42 Ø mm / 40 mm Kauçuk Köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (Rayici)	m	1	54,00	54,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55
Kârsız Toplam (TL)					54,00	6,55
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					60,55	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>75,69</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.5056	<b>(1 ½'') 48 Ø mm / 40 mm Kauçuk Köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14304)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.5056	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ½'') 48 Ø mm / 40 mm Kauçuk Köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (Rayici)	m	1	58,00	58,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55
Kârsız Toplam (TL)					58,00	6,55
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					64,55	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>80,69</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.5057	<b>(2'') 60 Ø mm / 40 mm Kauçuk Köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14304)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.5057	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2'') 60 Ø mm / 40 mm Kauçuk Köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (Rayici)	m	1	67,50	67,50	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57
Kârsız Toplam (TL)					67,50	9,47
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					76,97	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>96,21</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.5058	<b>(2 ½'') 76 Ø mm / 40 mm Kauçuk Köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14304)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.5058	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 ½'') 76 Ø mm / 40 mm Kauçuk Köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (Rayici)	m	1	77,00	77,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08
Kârsız Toplam (TL)					77,00	10,68
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					87,68	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>109,60</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.5059	<b>(3'') 89 Ø mm / 40 mm Kauçuk Köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14304)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.5059	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm / 40 mm Kauçuk Köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (Rayici)	m	1	87,00	87,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10
Kârsız Toplam (TL)					87,00	13,10
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					100,10	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,38</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>125,13</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.5060	<b>(4'') 114 Ø mm / 40 mm Kauçuk Köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (TS EN 14304)</b>					<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.5060	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'') 114 Ø mm / 40 mm Kauçuk Köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (Rayici)	m	1	106,00	106,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63
Kârsız Toplam (TL)					106,00	17,23
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					123,23	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>154,04</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5501	<b>(1/2'') 22 Ø mm 9 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5501	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2'') 22 Ø mm 9 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	7,95	7,95		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	7,95	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	12,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15,10</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5502	<b>(1/2'') 22 Ø mm 13 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5502	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2'') 22 Ø mm 13 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	11,80	11,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	11,80	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	15,93	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>19,91</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5503	<b>(1/2'') 22 Ø mm 19 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5503	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2'') 22 Ø mm 19 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	22,20	22,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	22,20	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	26,33	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>32,91</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5504	<b>(1/2'') 22 Ø mm 25 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5504	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2'') 22 Ø mm 25 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	36,30	36,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	36,30	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	40,43	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>50,54</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5505	<b>(1/2'') 22 Ø mm 32 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5505	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2'') 22 Ø mm 32 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	66,00	66,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	66,00	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	70,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>87,66</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5506	<b>(3/4'') 28 Ø mm 9 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5506	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4'') 28 Ø mm 9 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	8,95	8,95		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	8,95	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	14,29	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>17,86</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5507	<b>(3/4'') 28 Ø mm 13 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5507	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4'') 28 Ø mm 13 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	13,20	13,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	13,20	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	18,54	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>23,17</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5508	<b>(3/4'') 28 Ø mm 19 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5508	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4'') 28 Ø mm 19 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	25,30	25,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	25,30	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	30,64	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>38,30</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5509	<b>(3/4'') 28 Ø mm 25 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5509	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4'') 28 Ø mm 25 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	39,50	39,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	39,50	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	44,84	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>56,05</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5510	<b>(3/4'') 28 Ø mm 32 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5510	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4'') 28 Ø mm 32 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	66,00	66,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	66,00	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	71,34	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>89,18</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5511	<b>(1'') 35 Ø mm 9 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5511	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1'') 35 Ø mm 9 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	10,70	10,70		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	10,70	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	16,04	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>20,05</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5512	<b>(1'') 35 Ø mm 13 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5512	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1'') 35 Ø mm 13 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	14,90	14,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	14,90	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	20,24	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>25,30</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5513	<b>(1'') 35 Ø mm 19 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5513	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1'') 35 Ø mm 19 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	29,10	29,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	29,10	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	34,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>43,05</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5514	<b>(1'') 35 Ø mm 25 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5514	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1'') 35 Ø mm 25 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	46,60	46,60		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	46,60	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	51,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>64,92</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5515	<b>(1'') 35 Ø mm 32 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5515	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1'') 35 Ø mm 32 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	71,50	71,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	71,50	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	76,84	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>96,05</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5516	<b>(1 ¼'') 42 Ø mm 9 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5516	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ¼'') 42 Ø mm 9 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	12,30	12,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	12,30	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	18,85	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>23,56</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5517	<b>(1 ¼'') 42 Ø mm 13 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5517	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ¼'') 42 Ø mm 13 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	17,50	17,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	17,50	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	24,05	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>30,06</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5518	<b>(1 ¼'') 42 Ø mm 19 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5518	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ¼'') 42 Ø mm 19 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	34,20	34,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	34,20	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	40,75	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>50,94</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5519	<b>(1 ¼'') 42 Ø mm 25 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5519	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ¼'') 42 Ø mm 25 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	54,00	54,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	54,00	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	60,55	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>75,69</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5520	<b>(1 ¼'') 42 Ø mm 32 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5520	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ¼'') 42 Ø mm 32 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	83,00	83,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	83,00	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	89,55	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>111,94</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.5521	<b>(1 ½'') 48 Ø mm 9 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.5521	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ½'') 48 Ø mm 9 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	14,50	14,50	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55
Kârsız Toplam (TL)					14,50	6,55
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					21,05	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>26,31</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.5522	<b>(1 ½'') 48 Ø mm 13 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.5522	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ½'') 48 Ø mm 13 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	19,40	19,40	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55
Kârsız Toplam (TL)					19,40	6,55
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					25,95	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>32,44</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5523	<b>(1 ½'') 48 Ø mm 19 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5523	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ½'') 48 Ø mm 19 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	38,70	38,70		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	38,70	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	45,25	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>56,56</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5524	<b>(1 ½'') 48 Ø mm 25 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5524	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ½'') 48 Ø mm 25 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	60,00	60,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	60,00	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	66,55	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>83,19</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5525	<b>(1 ½'') 48 Ø mm 32 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5525	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ½'') 48 Ø mm 32 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	88,50	88,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	88,50	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	95,05	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>118,81</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5526	<b>(2'') 60 Ø mm 9 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5526	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2'') 60 Ø mm 9 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	17,90	17,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	17,90	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	27,37	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>34,21</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5527	<b>(2'') 60 Ø mm 13 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5527	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2'') 60 Ø mm 13 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	25,80	25,80		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	25,80	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	35,27	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>44,09</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5528	<b>(2'') 60 Ø mm 19 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5528	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2'') 60 Ø mm 19 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	46,20	46,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	46,20	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	55,67	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>69,59</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5529	<b>(2'') 60 Ø mm 25 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5529	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2'') 60 Ø mm 25 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	70,00	70,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	70,00	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	79,47	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>99,34</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5530	<b>(2'') 60 Ø mm 32 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5530	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2'') 60 Ø mm 32 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	103,00	103,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	103,00	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	112,47	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>140,59</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5531	<b>(2 ½'') 76 Ø mm 9 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5531	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 ½'') 76 Ø mm 9 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	22,30	22,30		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	22,30	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	32,98	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>41,23</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5532	<b>(2 ½'') 76 Ø mm 13 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5532	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 ½'') 76 Ø mm 13 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	30,40	30,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	30,40	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	41,08	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>51,35</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5533	<b>(2 ½'') 76 Ø mm 19 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5533	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 ½'') 76 Ø mm 19 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	52,50	52,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	52,50	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	63,18	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>78,97</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5534	<b>(2 ½'') 76 Ø mm 25 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5534	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 ½'') 76 Ø mm 25 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	87,00	87,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	87,00	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	97,68	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>122,10</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.5535	<b>(2 ½'') 76 Ø mm 32 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.5535	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 ½'') 76 Ø mm 32 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	126,00	126,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08
Kârsız Toplam (TL)					126,00	10,68
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					136,68	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>170,85</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.5536	<b>(3'') 89 Ø mm 9 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.5536	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm 9 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	27,10	27,10	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10
Kârsız Toplam (TL)					27,10	13,10
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					40,20	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,38</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>50,25</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5537	<b>(3'') 89 Ø mm 13 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5537	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm 13 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	34,00	34,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	34,00	13,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	47,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>58,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5538	<b>(3'') 89 Ø mm 19 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5538	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm 19 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	65,00	65,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	65,00	13,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	78,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>97,63</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5539	<b>(3'') 89 Ø mm 25 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5539	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm 25 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	95,00	95,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	95,00	13,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	108,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>135,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5540	<b>(3'') 89 Ø mm 32 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5540	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm 32 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	122,00	122,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	122,00	13,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	135,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>168,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5541	<b>(4'') 114 Ø mm 9 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5541	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'') 114 Ø mm 9 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	40,20	40,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	40,20	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	57,43	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>71,79</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5542	<b>(4'') 114 Ø mm 13 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5542	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'') 114 Ø mm 13 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	51,00	51,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	51,00	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	68,23	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>85,29</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5543	<b>(4'') 114 Ø mm 19 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5543	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'') 114 Ø mm 19 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	70,50	70,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	70,50	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	87,73	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>109,66</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5544	<b>(4'') 114 Ø mm 25 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5544	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'') 114 Ø mm 25 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	109,00	109,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	109,00	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	126,23	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>157,79</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5545	<b>(4'') 114 Ø mm 32 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5545	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'') 114 Ø mm 32 mm / Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	152,00	152,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	152,00	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	169,23	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>211,54</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5546	<b>(1/2'') 22 Ø mm / 40 mm Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5546	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2'') 22 Ø mm / 40 mm Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	73,00	73,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,03	70,00		2,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,03	51,00		1,53	
					Kârsız Toplam (TL)	73,00	4,13
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	77,13	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>5,16</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>96,41</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5547	<b>(3/4'') 28 Ø mm / 40 mm Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5547	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4'') 28 Ø mm / 40 mm Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	76,00	76,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	76,00	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	81,34	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>101,68</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5548	<b>(1'') 35 Ø mm / 40 mm Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5548	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1'') 35 Ø mm / 40 mm Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	79,50	79,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,04	70,00		2,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,04	51,00		2,04	
					Kârsız Toplam (TL)	79,50	5,34
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	84,84	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>6,67</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>106,05</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5549	<b>(1 ¼'') 42 Ø mm / 40 mm Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5549	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ¼'') 42 Ø mm / 40 mm Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	87,50	87,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	87,50	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	94,05	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>117,56</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5550	<b>(1 ½'') 48 Ø mm / 40 mm Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5550	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ½'') 48 Ø mm / 40 mm Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	96,00	96,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	96,00	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	102,55	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>128,19</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.5551	<b>(2'') 60 Ø mm / 40 mm Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.5551	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2'') 60 Ø mm / 40 mm Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	111,00	111,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57
Kârsız Toplam (TL)					111,00	9,47
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					120,47	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>150,59</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.5552	<b>(2 ½'') 76 Ø mm / 40 mm Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.400.5552	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 ½'') 76 Ø mm / 40 mm Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	132,00	132,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08
Kârsız Toplam (TL)					132,00	10,68
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					142,68	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>178,35</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5553	<b>(3'') 89 Ø mm / 40 mm Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5553	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm / 40 mm Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	157,00	157,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,1	70,00		7,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,1	51,00		5,10	
					Kârsız Toplam (TL)	157,00	13,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	170,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>16,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>212,63</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.5554	<b>(4'') 114 Ø mm / 40 mm Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.5554	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'') 114 Ø mm / 40 mm Alüminyum Kompozit Film Kaplı Kauçuk Köpüğü esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı, (TS EN 14303) (Rayici)	m	1	190,00	190,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,13	70,00		9,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,13	51,00		6,63	
					Kârsız Toplam (TL)	190,00	17,23
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	207,23	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>21,54</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>259,04</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6001	<b>(1/2'') 22 Ø mm 9 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6001	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2'') 22 Ø mm 9 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	15,90	15,90		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	15,90	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	22,45	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>28,06</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6002	<b>(1/2'') 22 Ø mm 13 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6002	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2'') 22 Ø mm 13 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	24,10	24,10		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	24,10	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	30,65	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>38,31</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6003	<b>(1/2'') 22 Ø mm 19 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6003	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2'') 22 Ø mm 19 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	39,40	39,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	39,40	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	45,95	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>57,44</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6004	<b>(1/2'') 22 Ø mm 25 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6004	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2'') 22 Ø mm 25 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	60,00	60,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	60,00	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	66,55	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>83,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6005	<b>(1/2'') 22 Ø mm 32 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6005	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2'') 22 Ø mm 32 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	85,00	85,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	85,00	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	91,55	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>114,44</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6006	<b>(3/4'') 28 Ø mm 9 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6006	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4'') 28 Ø mm 9 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	20,70	20,70		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	20,70	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	27,25	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>34,06</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6007	<b>(3/4'') 28 Ø mm 13 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6007	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4'') 28 Ø mm 13 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (Rayıcı)	m	1	28,20	28,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,06	70,00		4,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,06	51,00		3,06	
					Kârsız Toplam (TL)	28,20	8,26
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	36,46	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>10,32</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>45,58</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6008	<b>(3/4'') 28 Ø mm 19 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6008	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4'') 28 Ø mm 19 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayıcı)	m	1	44,50	44,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,06	70,00		4,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,06	51,00		3,06	
					Kârsız Toplam (TL)	44,50	8,26
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	52,76	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>10,32</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>65,95</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6009	<b>(3/4'') 28 Ø mm 25 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6009	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4'') 28 Ø mm 25 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	67,50	67,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,06	70,00		4,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,06	51,00		3,06	
					Kârsız Toplam (TL)	67,50	8,26
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	75,76	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>10,32</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>94,70</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6010	<b>(3/4'') 28 Ø mm 32 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6010	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4'') 28 Ø mm 32 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	92,50	92,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,06	70,00		4,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,06	51,00		3,06	
					Kârsız Toplam (TL)	92,50	8,26
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	100,76	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>10,32</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>125,95</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6011	<b>(1'') 35 Ø mm 9 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6011	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1'') 35 Ø mm 9 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	23,40	23,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,06	70,00		4,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,06	51,00		3,06	
					Kârsız Toplam (TL)	23,40	8,26
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	31,66	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>10,32</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>39,57</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6012	<b>(1'') 35 Ø mm 13 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6012	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1'') 35 Ø mm 13 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	34,40	34,40		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	34,40	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	43,87	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>54,84</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6013	<b>(1'') 35 Ø mm 19 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6013	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1'') 35 Ø mm 19 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	50,50	50,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	50,50	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	59,97	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>74,96</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6014	<b>(1'') 35 Ø mm 25 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6014	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1'') 35 Ø mm 25 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	78,00	78,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	78,00	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	87,47	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>109,34</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6015	<b>(1'') 35 Ø mm 32 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6015	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1'') 35 Ø mm 32 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	100,00	100,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	100,00	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	109,47	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>136,84</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6016	<b>(1 ¼'') 42 Ø mm 9 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6016	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ¼'') 42 Ø mm 9 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	26,50	26,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	26,50	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	35,97	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>44,96</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6017	<b>(1 ¼'') 42 Ø mm 13 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6017	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ¼'') 42 Ø mm 13 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	44,00	44,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	44,00	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	54,68	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>68,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6018	<b>(1 ¼'') 42 Ø mm 19 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6018	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ¼'') 42 Ø mm 19 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	61,00	61,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	61,00	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	71,68	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>89,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6019	<b>(1 ¼'') 42 Ø mm 25 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6019	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ¼'') 42 Ø mm 25 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	87,00	87,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	87,00	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	97,68	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>122,10</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6020	<b>(1 ¼'') 42 Ø mm 32 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6020	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ¼'') 42 Ø mm 32 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	112,00	112,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	112,00	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	122,68	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>153,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6021	<b>(1 ½'') 48 Ø mm 9 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6021	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ½'') 48 Ø mm 9 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	32,20	32,20		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	32,20	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	42,88	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>53,60</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6022	<b>(1 ½'') 48 Ø mm 13 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6022	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ½'') 48 Ø mm 13 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	47,00	47,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	47,00	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	58,89	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>73,61</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6023	<b>(1 ½'') 48 Ø mm 19 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6023	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ½'') 48 Ø mm 19 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	61,50	61,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	61,50	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	73,39	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>91,74</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6024	<b>(1 ½'') 48 Ø mm 25 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6024	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ½'') 48 Ø mm 25 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	82,00	82,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	82,00	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	93,89	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>117,36</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6025	<b>(1 ½'') 48 Ø mm 32 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6025	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ½'') 48 Ø mm 32 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	103,00	103,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	103,00	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	114,89	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>143,61</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6026	<b>(2'') 60 Ø mm 9 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6026	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2'') 60 Ø mm 9 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	47,00	47,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	47,00	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	58,89	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>73,61</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6027	<b>(2'') 60 Ø mm 13 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6027	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2'') 60 Ø mm 13 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	56,00	56,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,11	70,00		7,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,11	51,00		5,61	
					Kârsız Toplam (TL)	56,00	14,81
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	70,81	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>18,51</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>88,51</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6028	<b>(2'') 60 Ø mm 19 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6028	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2'') 60 Ø mm 19 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	72,50	72,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,11	70,00		7,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,11	51,00		5,61	
					Kârsız Toplam (TL)	72,50	14,81
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	87,31	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>18,51</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>109,14</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6029	<b>(2'') 60 Ø mm 25 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6029	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2'') 60 Ø mm 25 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	91,00	91,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,11	70,00		7,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,11	51,00		5,61	
					Kârsız Toplam (TL)	91,00	14,81
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	105,81	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>18,51</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>132,26</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6030	<b>(2'') 60 Ø mm 32 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6030	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2'') 60 Ø mm 32 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	121,00	121,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,11	70,00		7,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,11	51,00		5,61	
					Kârsız Toplam (TL)	121,00	14,81
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	135,81	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>18,51</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>169,76</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6031	<b>(2 ½'') 76 Ø mm 9 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6031	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 ½'') 76 Ø mm 9 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	54,50	54,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,11	70,00		7,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,11	51,00		5,61	
					Kârsız Toplam (TL)	54,50	14,81
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	69,31	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>18,51</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>86,64</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6032	<b>(2 ½'') 76 Ø mm 13 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6032	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 ½'') 76 Ø mm 13 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	67,50	67,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	67,50	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	86,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>108,05</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6033	<b>(2 ½'') 76 Ø mm 19 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6033	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 ½'') 76 Ø mm 19 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	86,00	86,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	86,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	104,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>131,18</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6034	<b>(2 ½'') 76 Ø mm 25 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6034	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 ½'') 76 Ø mm 25 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	122,00	122,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	122,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	140,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>176,18</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6035	<b>(2 ½'') 76 Ø mm 32 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6035	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 ½'') 76 Ø mm 32 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	134,00	134,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	134,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	152,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>191,18</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6036	<b>(3'') 89 Ø mm 9 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6036	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm 9 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	55,50	55,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	55,50	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	74,44	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>93,05</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6037	<b>(3'') 89 Ø mm 13 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6037	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm 13 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	76,00	76,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	76,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	98,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>123,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6038	<b>(3'') 89 Ø mm 19 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6038	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm 19 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	92,50	92,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	92,50	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	115,07	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>143,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6039	<b>(3'') 89 Ø mm 25 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6039	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm 25 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	130,00	130,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	130,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	152,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>190,71</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6040	<b>(3'') 89 Ø mm 32 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6040	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm 32 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	166,00	166,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	166,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	188,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>235,71</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6041	<b>(4'') 114 Ø mm 9 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6041	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'') 114 Ø mm 9 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	83,00	83,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	83,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	105,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>131,96</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6042	<b>(4'') 114 Ø mm 13 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6042	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'') 114 Ø mm 13 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	97,00	97,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	97,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	124,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>156,14</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6043	<b>(4'') 114 Ø mm 19 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6043	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'') 114 Ø mm 19 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	125,00	125,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	125,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	152,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>191,14</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6044	<b>(4'') 114 Ø mm 25 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6044	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'') 114 Ø mm 25 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	164,00	164,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	164,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	191,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>239,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6045	<b>(4'') 114 Ø mm 32 mm / Toplam kalınlığı 250 mikron ve üzerinde olan Alüminyum kompozit film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik Boru ile ısı yalıtımı(TS EN 14304)</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6045	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'') 114 Ø mm 32 mm / Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan 1 kat Polimer (pvc, polypropilen, polyester vb.) 1 kat Alüminyum folyo, 1 kat Polyester film kaplı elastomerik kauçuk köpüğü Prefabrik boru Yalıtımı (TS EN 14304) (Rayici)	m	1	206,00	206,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	206,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	233,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>292,39</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6046	<b>(1/2'') 22 Ø mm / 40 mm Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan kompozit film kaplı kauçuk köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6046	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1/2'') 22 Ø mm / 40 mm Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan kompozit film kaplı kauçuk köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (Rayici)	m	1	87,50	87,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,01	50,00		0,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,05	70,00		3,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,05	51,00		2,55	
					Kârsız Toplam (TL)	87,50	6,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	94,05	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>8,19</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>117,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil							

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6047	<b>(3/4'') 28 Ø mm / 40 mm Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan kompozit film kaplı kauçuk köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6047	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3/4'') 28 Ø mm / 40 mm Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan kompozit film kaplı kauçuk köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (Rayici)	m	1	97,50	97,50		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,06	70,00		4,20	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,06	51,00		3,06	
					Kârsız Toplam (TL)	97,50	8,26
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	105,76	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>10,32</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>132,20</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6048	<b>(1'') 35 Ø mm / 40 mm Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan kompozit film kaplı kauçuk köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6048	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1'') 35 Ø mm / 40 mm Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan kompozit film kaplı kauçuk köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (Rayici)	m	1	106,00	106,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,07	70,00		4,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,07	51,00		3,57	
					Kârsız Toplam (TL)	106,00	9,47
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	115,47	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>11,84</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>144,34</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6049	<b>(1 ¼'') 42 Ø mm / 40 mm Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan kompozit film kaplı kauçuk köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6049	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ¼'') 42 Ø mm / 40 mm Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan kompozit film kaplı kauçuk köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (Rayici)	m	1	117,00	117,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,08	70,00		5,60	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,08	51,00		4,08	
					Kârsız Toplam (TL)	117,00	10,68
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	127,68	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>13,35</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>159,60</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6050	<b>(1 ½'') 48 Ø mm / 40 mm Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan kompozit film kaplı kauçuk köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6050	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (1 ½'') 48 Ø mm / 40 mm Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan kompozit film kaplı kauçuk köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (Rayici)	m	1	128,00	128,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,02	50,00		1,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,09	70,00		6,30	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,09	51,00		4,59	
					Kârsız Toplam (TL)	128,00	11,89
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	139,89	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>14,86</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>174,86</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı						Ölçü Birimi
25.400.6051	(2'') 60 Ø mm / 40 mm Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan kompozit film kaplı kauçuk köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı						m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6051	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2'') 60 Ø mm / 40 mm Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan kompozit film kaplı kauçuk köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (Rayici)	m	1	153,00	153,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,03	50,00		1,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,11	70,00		7,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,11	51,00		5,61	
					Kârsız Toplam (TL)	153,00	14,81
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	167,81	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>18,51</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>209,76</b>	

Poz No	Analizin Adı						Ölçü Birimi
25.400.6052	(2 ½'') 76 Ø mm / 40 mm Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan kompozit film kaplı kauçuk köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı						m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6052	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (2 ½'') 76 Ø mm / 40 mm Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan kompozit film kaplı kauçuk köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (Rayici)	m	1	167,00	167,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,14	70,00		9,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,14	51,00		7,14	
					Kârsız Toplam (TL)	167,00	18,94
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	185,94	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>23,68</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>232,43</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6053	<b>(3'') 89 Ø mm / 40 mm Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan kompozit film kaplı kauçuk köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6053	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (3'') 89 Ø mm / 40 mm Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan kompozit film kaplı kauçuk köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (Rayici)	m	1	204,00	204,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,04	50,00		2,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,17	70,00		11,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,17	51,00		8,67	
					Kârsız Toplam (TL)	204,00	22,57
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	226,57	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>28,21</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>283,21</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.6054	<b>(4'') 114 Ø mm / 40 mm Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan kompozit film kaplı kauçuk köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.6054	<b>Malzeme Bileşenleri</b> (4'') 114 Ø mm / 40 mm Toplam kalınlığı 300 mikron ve üzerinde olan kompozit film kaplı kauçuk köpüğü prefabrik boru ile ısı yalıtımı (Rayici)	m	1	255,00	255,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,05	50,00		2,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,21	70,00		14,70	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,21	51,00		10,71	
					Kârsız Toplam (TL)	255,00	27,91
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	282,91	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>34,89</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>353,64</b>	

## Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.400.7001</b>	<b>Anma Çapı Nw 15 / Yanmaz ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.7001	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Anma Çapı Nw 15 / Yanmaz Ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi (Rayici)	Ad	1	132,00	132,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,3	70,00		21,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,3	51,00		15,30	
					Kârsız Toplam (TL)	132,00	40,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	172,30	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>50,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>215,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.400.7002</b>	<b>Anma Çapı Nw 20 / Yanmaz ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.7002	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Anma Çapı Nw 20 / Yanmaz Ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi (Rayici)	Ad	1	147,00	147,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,08	50,00		4,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,33	70,00		23,10	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,33	51,00		16,83	
					Kârsız Toplam (TL)	147,00	43,93
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	190,93	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>54,91</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>238,66</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.400.7003</b>	<b>Anma Çapı Nw 25 / Yanmaz ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.7003	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Anma Çapı Nw 25 / Yanmaz Ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi (Rayici)	Ad	1	162,00	162,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,09	50,00		4,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,34	70,00		23,80	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,34	51,00		17,34	
					Kârsız Toplam (TL)	162,00	45,64
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	207,64	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>57,05</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>259,55</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.400.7004</b>	<b>Anma Çapı Nw 32 / Yanmaz ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.7004	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Anma Çapı Nw 32 / Yanmaz Ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi (Rayici)	Ad	1	188,00	188,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,09	50,00		4,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	188,00	46,85
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	234,85	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>58,56</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>293,56</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.400.7005</b>	<b>Anma Çapı Nw 40 / Yanmaz ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.7005	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Anma Çapı Nw 40 / Yanmaz Ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi (Rayici)	Ad	1	224,00	224,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,09	50,00		4,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,35	70,00		24,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,35	51,00		17,85	
					Kârsız Toplam (TL)	224,00	46,85
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	270,85	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>58,56</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>338,56</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.400.7006</b>	<b>Anma Çapı Nw 50 / Yanmaz ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.7006	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Anma Çapı Nw 50 / Yanmaz Ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi (Rayici)	Ad	1	289,00	289,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,1	50,00		5,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,4	51,00		20,40	
					Kârsız Toplam (TL)	289,00	53,40
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	342,40	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>66,75</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>428,00</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.7007	<b>Anma Çapı Nw 65 / Yanmaz ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.7007	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Anma Çapı Nw 65 / Yanmaz Ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi (Rayici)	Ad	1	333,00	333,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,11	50,00		5,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,45	51,00		22,95	
					Kârsız Toplam (TL)	333,00	59,95
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	392,95	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>74,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>491,19</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.7008	<b>Anma Çapı Nw 80 / Yanmaz ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.7008	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Anma Çapı Nw 80 / Yanmaz Ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi (Rayici)	Ad	1	396,00	396,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,12	50,00		6,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,47	70,00		32,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,47	51,00		23,97	
					Kârsız Toplam (TL)	396,00	62,87
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	458,87	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>78,59</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>573,59</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.7009	Anma Çapı Nw 100 / Yanmaz ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi (					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.7009	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Anma Çapı Nw 100 / Yanmaz Ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi ( (Rayici)	Ad	1	424,00	424,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,12	50,00		6,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,47	70,00		32,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,47	51,00		23,97	
					Kârsız Toplam (TL)	424,00	62,87
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	486,87	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>78,59</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>608,59</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.7010	Anma Çapı Nw 125 / Yanmaz ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi (					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.7010	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Anma Çapı Nw 125 / Yanmaz Ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi ( (Rayici)	Ad	1	453,00	453,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,12	50,00		6,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,47	70,00		32,90	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,47	51,00		23,97	
					Kârsız Toplam (TL)	453,00	62,87
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	515,87	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>78,59</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>644,84</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.7011	Anma Çapı Nw 150 / Yanmaz ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi (					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.7011	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Anma Çapı Nw 150 / Yanmaz Ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi ( (Rayici)	Ad	1	509,00	509,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,13	50,00		6,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,5	70,00		35,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,5	51,00		25,50	
					Kârsız Toplam (TL)	509,00	67,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	576,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>83,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>720,00</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.7012	Anma Çapı Nw 200 / Yanmaz ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi (					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.7012	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Anma Çapı Nw 200 / Yanmaz Ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketi ( (Rayici)	Ad	1	558,00	558,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,14	50,00		7,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,55	70,00		38,50	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,55	51,00		28,05	
					Kârsız Toplam (TL)	558,00	73,55
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	631,55	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>91,94</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>789,44</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.7013	Anma Çapı Nw 250 / Yanmaz ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketini (					Ad	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.400.7013	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Anma Çapı Nw 250 / Yanmaz Ve Su Geçirmez Kumaşından İmal Prefabrik Vana Yalıtım Ceketini (Rayici)	Ad	1	779,00	779,00		
10.100.1062	<b>Montaj Bileşenleri</b> Düz işçi	Sa	0,15	50,00		7,50	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	0,6	70,00		42,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	0,6	51,00		30,60	
					Kârsız Toplam (TL)	779,00	80,10
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	859,10	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>100,13</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>1.073,88</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.9101	kaplama çapı 50 mm'ye kadar / Boru İzolasyon Üzeri Alüminyum Sac (0,6 mm) Kaplama / Boru İzolasyonu Üzeri Sac İle Kaplama					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.200.2104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3.00 mm kalınlığında alüminyum düz levha, EN AW 1100-Al-99,0 Cu (TS EN 485-1,2,4)	Kg	0,29	76,00	22,04		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
					Kârsız Toplam (TL)	22,04	28,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	50,04	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>35,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>62,55</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.9102	<b>50 mm dahil kaplama çapı 100 mm'ye kadar / Boru İzolasyon Üzeri Alüminyum Sac (0,6 mm) Kaplama / Boru İzolasyonu Üzeri Sac İle Kaplama</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.200.2103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 0.70 mm kalınlığında alüminyum düz levha, EN AW 1100-Al-99,0 Cu (TS EN 485-1,2,4)	Kg	0,58	77,00	44,66		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
					Kârsız Toplam (TL)	44,66	28,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	72,66	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>35,00</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>90,82</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.9103	<b>100 mm dahil kaplama çapı 150 mm'ye kadar / Boru İzolasyon Üzeri Alüminyum Sac (0,6 mm) Kaplama / Boru İzolasyonu Üzeri Sac İle Kaplama</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.200.2104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3.00 mm kalınlığında alüminyum düz levha, EN AW 1100-Al-99,0 Cu (TS EN 485-1,2,4)	Kg	0,87	76,00	66,12		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
					Kârsız Toplam (TL)	66,12	28,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	94,12	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>35,00</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>117,65</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
25.400.9104	<b>150 mm dahil kaplama çapı 200 mm'ye kadar / Boru İzolasyon Üzeri Alüminyum Sac (0,6 mm) Kaplama / Boru İzolasyonu Üzeri Sac İle Kaplama</b>					m	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
10.200.2104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3.00 mm kalınlığında alüminyum düz levha, EN AW 1100-Al-99,0 Cu (TS EN 485-1,2,4)	Kg	1,16	76,00	88,16		
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00	
					Kârsız Toplam (TL)	88,16	28,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	116,16	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>35,00</b>	
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>145,20</b>	
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil		

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.9105	<b>200 mm dahil kaplama çapı 250 mm'ye kadar / Boru İzolasyon Üzeri Alüminyum Sac (0,6 mm) Kaplama / Boru İzolasyonu Üzeri Sac İle Kaplama</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
10.200.2103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 0.70 mm kalınlığında alüminyum düz levha, EN AW 1100-Al-99,0 Cu (TS EN 485-1,2,4)	Kg	1,45	77,00	111,65	
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50
					Kârsız Toplam (TL)	111,65
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	143,15
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>39,38</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>178,94</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.9106	<b>250 mm dahil kaplama çapı 300 mm'ye kadar / Boru İzolasyon Üzeri Alüminyum Sac (0,6 mm) Kaplama / Boru İzolasyonu Üzeri Sac İle Kaplama</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
10.200.2101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 0.30 mm kalınlığında alüminyum düz levha	Kg	1,74	78,00	135,72	
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50
					Kârsız Toplam (TL)	135,72
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	167,22
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>39,38</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>209,03</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.9107	<b>300 mm dahil kaplama çapı 350 mm'ye kadar / Boru İzolasyon Üzeri Alüminyum Sac (0,6 mm) Kaplama / Boru İzolasyonu Üzeri Sac İle Kaplama</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
10.200.2103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 0.70 mm kalınlığında alüminyum düz levha, EN AW 1100-Al-99,0 Cu (TS EN 485-1,2,4)	Kg	2,03	77,00	156,31	
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50
					Kârsız Toplam (TL)	156,31
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	187,81
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>39,38</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>234,76</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.9108	<b>350 mm dahil kaplama çapı 400 mm'ye kadar / Boru İzolasyon Üzeri Alüminyum Sac (0,6 mm) Kaplama / Boru İzolasyonu Üzeri Sac İle Kaplama</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
10.200.2103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 0.70 mm kalınlığında alüminyum düz levha, EN AW 1100-Al-99,0 Cu (TS EN 485-1,2,4)	Kg	2,32	77,00	178,64	
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50
					Kârsız Toplam (TL)	178,64
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	210,14
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>39,38</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>262,67</b>
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.9109	<b>400 mm dahil kaplama çapı 500 mm'ye kadar / Boru İzolasyon Üzeri Alüminyum Sac (0,6 mm) Kaplama / Boru İzolasyonu Üzeri Sac İle Kaplama</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
10.200.2103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 0.70 mm kalınlığında alüminyum düz levha, EN AW 1100-Al-99,0 Cu (TS EN 485-1,2,4)	Kg	2,9	77,00	223,30	
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50
					Kârsız Toplam (TL)	223,30
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	254,80
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>39,38</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>318,50</b>
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.9201	<b>kaplama çapı 50 mm'ye kadar / Boru İzolasyon Üzeri Galvaniz Sac (0,5 mm) Kaplama / Boru İzolasyonu Üzeri Sac İle Kaplama</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
10.200.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Sıcak daldırma galvanizli düz sac	Kg	0,7	20,80	14,56	
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00
					Kârsız Toplam (TL)	14,56
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	42,56
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>35,00</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>53,20</b>
					% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.9202	<b>50 mm dahil kaplama çapı 100 mm'ye kadar / Boru İzolasyon Üzeri Galvaniz Sac (0,5 mm) Kaplama / Boru İzolasyonu Üzeri Sac İle Kaplama</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
10.200.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Sıcak daldırma galvanizli düz sac	Kg	1,38	20,80	28,70	
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00
					Kârsız Toplam (TL)	28,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	56,70
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>35,00</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>70,88</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.9203	<b>100 mm dahil kaplama çapı 150 mm'ye kadar / Boru İzolasyon Üzeri Galvaniz Sac (0,5 mm) Kaplama / Boru İzolasyonu Üzeri Sac İle Kaplama</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
10.200.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Sıcak daldırma galvanizli düz sac	Kg	2,07	20,80	43,06	
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00
					Kârsız Toplam (TL)	43,06
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	71,06
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>35,00</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>88,83</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.9204	<b>150 mm dahil kaplama çapı 200 mm'ye kadar / Boru İzolasyon Üzeri Galvaniz Sac (0,5 mm) Kaplama / Boru İzolasyonu Üzeri Sac İle Kaplama</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
10.200.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Sıcak daldırma galvanizli düz sac	Kg	2,76	20,80	57,41	
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,4	70,00		28,00
					Kârsız Toplam (TL)	57,41
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	85,41
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>35,00</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>106,76</b>



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.9205	<b>200 mm dahil kaplama çapı 250 mm'ye kadar / Boru İzolasyon Üzeri Galvaniz Sac (0,5 mm) Kaplama / Boru İzolasyonu Üzeri Sac İle Kaplama</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
10.200.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Sıcak daldırma galvanizli düz sac	Kg	3,45	20,80	71,76	
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50
					Kârsız Toplam (TL)	71,76
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	103,26
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>39,38</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>129,08</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.9206	<b>250 mm dahil kaplama çapı 300 mm'ye kadar / Boru İzolasyon Üzeri Galvaniz Sac (0,5 mm) Kaplama / Boru İzolasyonu Üzeri Sac İle Kaplama</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
10.200.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Sıcak daldırma galvanizli düz sac	Kg	4,14	20,80	86,11	
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50
					Kârsız Toplam (TL)	86,11
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	117,61
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>39,38</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>147,01</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.9207	<b>300 mm dahil kaplama çapı 350 mm'ye kadar / Boru İzolasyon Üzeri Galvaniz Sac (0,5 mm) Kaplama / Boru İzolasyonu Üzeri Sac İle Kaplama</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
10.200.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Sıcak daldırma galvanizli düz sac	Kg	4,83	20,80	100,46	
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50
					Kârsız Toplam (TL)	100,46
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	131,96
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>39,38</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>164,95</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.9208	<b>350 mm dahil kaplama çapı 400 mm'ye kadar / Boru İzolasyon Üzeri Galvaniz Sac (0,5 mm) Kaplama / Boru İzolasyonu Üzeri Sac İle Kaplama</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
10.200.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Sıcak daldırma galvanizli düz sac	Kg	5,52	20,80	114,82	
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50
					Kârsız Toplam (TL)	114,82
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	146,32
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>39,38</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>182,90</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.400.9209	<b>400 mm dahil kaplama çapı 500 mm'ye kadar / Boru İzolasyon Üzeri Galvaniz Sac (0,5 mm) Kaplama / Boru İzolasyonu Üzeri Sac İle Kaplama</b>					m
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
10.200.1301	<b>Malzeme Bileşenleri</b> Sıcak daldırma galvanizli düz sac	Kg	6,9	20,80	143,52	
10.100.1082	<b>Montaj Bileşenleri</b> Tesisat ustası	Sa	0,45	70,00		31,50
					Kârsız Toplam (TL)	143,52
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	175,02
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>39,38</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>218,78</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
25.410.1101	<b>1 m3/h serbest hava / 8 Atmosfer basınçlı kompresör / Hava Kompresörü</b>					Ad
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.410.1101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1 m3/h serbest hava / 8 Atmosfer basınçlı kompresör / Hava Kompresörü (Rayıcı)	Ad	1	2.845,00	2.845,00	
10.100.1062	<b>Montaj Bileşenleri</b> Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50
					Kârsız Toplam (TL)	2.845,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.051,50
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>258,13</b>
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.814,38</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.410.1102</b>	<b>3 m3/h serbest hava / 8 Atmosfer basınçlı kompresör / Hava Kompresörü</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.410.1102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3 m3/h serbest hava / 8 Atmosfer basınçlı kompresör / Hava Kompresörü (Rayici)	Ad	1	5.248,00	5.248,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,6	70,00		112,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,6	51,00		81,60	
					Kârsız Toplam (TL)	5.248,00	218,60
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.466,60	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>273,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.833,25</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.410.1103</b>	<b>5 m3/h serbest hava / 8 Atmosfer basınçlı kompresör / Hava Kompresörü</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.410.1103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 5 m3/h serbest hava / 8 Atmosfer basınçlı kompresör / Hava Kompresörü (Rayici)	Ad	1	7.034,00	7.034,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	50,00		25,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,7	70,00		119,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,7	51,00		86,70	
					Kârsız Toplam (TL)	7.034,00	230,70
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	7.264,70	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>288,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9.080,88</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.410.1104</b>	<b>10 m3/h serbest hava / 8 Atmosfer basınçlı kompresör / Hava Kompresörü</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.410.1104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 10 m3/h serbest hava / 8 Atmosfer basınçlı kompresör / Hava Kompresörü (Rayici)	Ad	1	11.770,00	11.770,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,7	50,00		35,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00
Kârsız Toplam (TL)					11.770,00	277,00
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					12.047,00	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>346,25</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>15.058,75</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.410.1105</b>	<b>15 m3/h serbest hava / 8 Atmosfer basınçlı kompresör / Hava Kompresörü</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.410.1105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 15 m3/h serbest hava / 8 Atmosfer basınçlı kompresör / Hava Kompresörü (Rayici)	Ad	1	16.530,00	16.530,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,7	50,00		35,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20
Kârsız Toplam (TL)					16.530,00	301,20
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					16.831,20	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>376,50</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>21.039,00</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.410.1106</b>	<b>20 m3/h serbest hava / 8 Atmosfer basınçlı kompresör / Hava Kompresörü</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.410.1106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 20 m3/h serbest hava / 8 Atmosfer basınçlı kompresör / Hava Kompresörü (Rayici)	Ad	1	20.950,00	20.950,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,5	70,00		175,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,5	51,00		127,50	
					Kârsız Toplam (TL)	20.950,00	352,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	21.302,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>440,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>26.628,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.410.2101</b>	<b>1.12 m3/dak. Serbest hava / 8 atmosfer basınçlı kompresör / Vidalı Hava Kompresörü</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.410.2101	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1.12 m3/dak. Serbest hava / 8 atmosfer basınçlı kompresör / Vidalı Hava Kompresörü (Rayici)	Ad	1	56.920,00	56.920,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00	
					Kârsız Toplam (TL)	56.920,00	292,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	57.212,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>365,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>71.515,00</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.410.2102</b>	<b>1.83 m3/dak. Serbest hava / 8 atmosfer basınçlı kompresör / Vidalı Hava Kompresörü</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.410.2102	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1.83 m3/dak. Serbest hava / 8 atmosfer basınçlı kompresör / Vidalı Hava Kompresörü (Rayici)	Ad	1	62.350,00	62.350,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,5	70,00		175,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,5	51,00		127,50	
					Kârsız Toplam (TL)	62.350,00	352,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	62.702,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>440,63</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>78.378,13</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.410.2103</b>	<b>2.52 m3/dak. Serbest hava / 8 atmosfer basınçlı kompresör / Vidalı Hava Kompresörü</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.410.2103	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 2.52 m3/dak. Serbest hava / 8 atmosfer basınçlı kompresör / Vidalı Hava Kompresörü (Rayici)	Ad	1	77.930,00	77.930,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00	
					Kârsız Toplam (TL)	77.930,00	413,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	78.343,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>516,25</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>97.928,75</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.410.2104</b>	<b>3.09 m3/dak. Serbest hava / 8 atmosfer basınçlı kompresör / Vidalı Hava Kompresörü</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.410.2104	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3.09 m3/dak. Serbest hava / 8 atmosfer basınçlı kompresör / Vidalı Hava Kompresörü (Rayici)	Ad	1	89.150,00	89.150,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3,5	70,00		245,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3,5	51,00		178,50	
					Kârsız Toplam (TL)	89.150,00	473,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	89.623,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>591,88</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>112.029,38</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.410.2105</b>	<b>3.60 m3/dak. Serbest hava / 8 atmosfer basınçlı kompresör / Vidalı Hava Kompresörü</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.410.2105	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 3.60 m3/dak. Serbest hava / 8 atmosfer basınçlı kompresör / Vidalı Hava Kompresörü (Rayici)	Ad	1	94.790,00	94.790,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2	50,00		100,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4	70,00		280,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4	51,00		204,00	
19.100.1112	Forklift	Sa	0,5	257,29		128,65	
					Kârsız Toplam (TL)	94.790,00	712,65
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	95.502,65	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>890,81</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>119.378,31</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.410.2106</b>	<b>5.20 m3/dak. Serbest hava / 8 atmosfer basınçlı kompresör / Vidalı Hava Kompresörü</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.410.2106	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 5.20 m3/dak. Serbest hava / 8 atmosfer basınçlı kompresör / Vidalı Hava Kompresörü (Rayici)	Ad	1	118.200,00	118.200,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2	50,00		100,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,2	70,00		294,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,2	51,00		214,20	
19.100.1112	Forklift	Sa	0,5	257,29		128,65	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>118.200,00</b>	<b>736,85</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>118.936,85</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>921,06</b>	
<b>% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil</b>					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>148.671,06</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.410.2107</b>	<b>6.20 m3/dak. Serbest hava / 8 atmosfer basınçlı kompresör / Vidalı Hava Kompresörü</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.410.2107	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 6.20 m3/dak. Serbest hava / 8 atmosfer basınçlı kompresör / Vidalı Hava Kompresörü (Rayici)	Ad	1	131.400,00	131.400,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2	50,00		100,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	4,7	70,00		329,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	4,7	51,00		239,70	
19.100.1112	Forklift	Sa	0,5	257,29		128,65	
					<b>Kârsız Toplam (TL)</b>	<b>131.400,00</b>	<b>797,35</b>
					<b>Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)</b>	<b>132.197,35</b>	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>996,69</b>	
<b>% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil</b>					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>165.246,69</b>	



Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.410.2108</b>	<b>7.25 m3/dak. Serbest hava / 8 atmosfer basınçlı kompresör / Vidalı Hava Kompresörü</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.410.2108	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 7.25 m3/dak. Serbest hava / 8 atmosfer basınçlı kompresör / Vidalı Hava Kompresörü (Rayici)	Ad	1	150.900,00	150.900,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2	50,00		100,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	5	70,00		350,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	5	51,00		255,00	
19.100.1112	Forklift	Sa	0,5	257,29		128,65	
					Kârsız Toplam (TL)	150.900,00	833,65
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	151.733,65	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>1.042,06</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>189.667,06</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.410.5001</b>	<b>50 Litre / Hava Kompresörü deposu, 10 Atmosfere kadar dayanıklı / Hava Kompresörü</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.410.5001	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 50 Litre / Hava Kompresörü deposu, 10 Atmosfere kadar dayanıklı / Hava Kompresörü (Rayici)	Ad	1	2.906,00	2.906,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1	70,00		70,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1	51,00		51,00	
					Kârsız Toplam (TL)	2.906,00	171,00
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	3.077,00	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>213,75</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>3.846,25</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.410.5002</b>	<b>100 Litre / Hava Kompresörü deposu, 10 Atmosfere kadar dayanıklı / Hava Kompresörü</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.410.5002	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 100 Litre / Hava Kompresörü deposu, 10 Atmosfere kadar dayanıklı / Hava Kompresörü (Rayici)	Ad	1	4.647,00	4.647,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,2	70,00		84,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,2	51,00		61,20	
					Kârsız Toplam (TL)	4.647,00	195,20
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	4.842,20	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>244,00</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.052,75</b>	

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi	
<b>25.410.5003</b>	<b>150 Litre / Hava Kompresörü deposu, 10 Atmosfere kadar dayanıklı / Hava Kompresörü</b>					<b>Ad</b>	
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)	
20.410.5003	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 150 Litre / Hava Kompresörü deposu, 10 Atmosfere kadar dayanıklı / Hava Kompresörü (Rayici)	Ad	1	5.296,00	5.296,00		
	<b>Montaj Bileşenleri</b>						
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	50,00		50,00	
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	1,5	70,00		105,00	
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	1,5	51,00		76,50	
					Kârsız Toplam (TL)	5.296,00	231,50
					Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)	5.527,50	
					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>289,38</b>	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>6.909,38</b>	

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.410.5004</b>	<b>200 Litre / Hava Kompresörü deposu, 10 Atmosfere kadar dayanıklı / Hava Kompresörü</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.410.5004	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 200 Litre / Hava Kompresörü deposu, 10 Atmosfere kadar dayanıklı / Hava Kompresörü (Rayici)	Ad	1	5.610,00	5.610,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,5	50,00		75,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2	70,00		140,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2	51,00		102,00
Kârsız Toplam (TL)					5.610,00	317,00
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					5.927,00	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>396,25</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>7.408,75</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.410.5005</b>	<b>300 Litre / Hava Kompresörü deposu, 10 Atmosfere kadar dayanıklı / Hava Kompresörü</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.410.5005	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 300 Litre / Hava Kompresörü deposu, 10 Atmosfere kadar dayanıklı / Hava Kompresörü (Rayici)	Ad	1	7.179,00	7.179,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,5	50,00		75,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,2	70,00		154,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,2	51,00		112,20
Kârsız Toplam (TL)					7.179,00	341,20
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					7.520,20	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil					<b>Montaj Bedeli (TL)</b>	<b>426,50</b>
					<b>Birim Fiyat (TL)</b>	<b>9.400,25</b>

Mekanik Tesisat Birim Fiyat Analizi

01.01.2023

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.410.5006</b>	<b>500 Litre / Hava Kompresörü deposu, 10 Atmosfere kadar dayanıklı / Hava Kompresörü</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.410.5006	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 500 Litre / Hava Kompresörü deposu, 10 Atmosfere kadar dayanıklı / Hava Kompresörü (Rayici)	Ad	1	9.405,00	9.405,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,5	50,00		75,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	2,6	70,00		182,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	2,6	51,00		132,60
19.100.1112	Forklift	Sa	0,2	257,29		51,46
Kârsız Toplam (TL)					9.405,00	441,06
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					9.846,06	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil				<b>Montaj Bedeli (TL)</b>		<b>551,33</b>
				<b>Birim Fiyat (TL)</b>		<b>12.307,57</b>

Poz No	Analizin Adı					Ölçü Birimi
<b>25.410.5007</b>	<b>1000 Litre / Hava Kompresörü deposu, 10 Atmosfere kadar dayanıklı / Hava Kompresörü</b>					<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Malzeme Tutarı (TL)	Montaj Tutarı (TL)
20.410.5007	<b>Malzeme Bileşenleri</b> 1000 Litre / Hava Kompresörü deposu, 10 Atmosfere kadar dayanıklı / Hava Kompresörü (Rayici)	Ad	1	18.900,00	18.900,00	
	<b>Montaj Bileşenleri</b>					
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2	50,00		100,00
10.100.1082	Tesisat ustası	Sa	3	70,00		210,00
10.100.1084	Tesisat usta yardımcısı	Sa	3	51,00		153,00
19.100.1112	Forklift	Sa	0,2	257,29		51,46
Kârsız Toplam (TL)					18.900,00	514,46
Kârsız Malzeme ve Montaj (TL)					19.414,46	
% 25 Yüklenici Kârı ve Genel Giderler Dahil				<b>Montaj Bedeli (TL)</b>		<b>643,08</b>
				<b>Birim Fiyat (TL)</b>		<b>24.268,07</b>