



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

**2025 YILI  
İNŞAAT BİRİM FİYAT ANALİZLERİ  
2. CİLT**

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

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1001</b>	<b>Ekskavatör'ün 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1001	Ekskavatör 100-139 HP		0,000137	3.500.000,00	479,50
10.160.1026	Mazot (0.150 x 100 x 0.57)	Kg	8,55	43,84	374,83
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.03x100x0.57)	Kg	1,71	43,84	74,97
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1060	Formen	Sa	0,48	360,00	172,80
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>1.697,50</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1002</b>	<b>Ekskavatör Beko'nun 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1008	Ekskavatör beko 125 HP		0,000137	4.800.000,00	657,60
10.160.1026	Mazot (0.150 x 125 x 0.57)	Kg	10,687	43,84	468,52
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 125 x 0.57)	Kg	2,137	43,84	93,69
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1060	Formen	Sa	0,48	360,00	172,80
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>1.988,01</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1003</b>	<b>Ekskavatör'ün 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1002	Ekskavatör 140-169 HP		0,000137	4.750.000,00	650,75
10.160.1026	Mazot (0.150 x 140 x 0.57)	Kg	11,97	43,84	524,76
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 140 x 0.57)	Kg	2,394	43,84	104,95
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1060	Formen	Sa	0,48	360,00	172,80
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>2.048,66</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1004</b>	<b>Ekskavatör'ün 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1003	Ekskavatör 170-209 HP		0,000137	5.000.000,00	685,00
10.160.1026	Mazot (0.150 x 170 x 0.57)	Kg	14,535	43,84	637,21
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 170 x 0.57)	Kg	2,907	43,84	127,44
10.100.1060	Formen	Sa	0,48	360,00	172,80
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>2.217,85</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1005</b>	<b>Ekskavatör'ün 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1004	Ekskavator 210-259 HP		0,000137	6.500.000,00	890,50
10.160.1026	Mazot (0.150 x 210 x 0.57)	Kg	17,955	43,84	787,15
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 210 x 0.57)	Kg	3,591	43,84	157,43
10.100.1060	Formen	Sa	0,48	360,00	172,80
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>2.603,28</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1006</b>	<b>Ekskavatör (paletli) (210-259 HP) (maksimum 2,5 m³) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1005	Amortisman - 0,000083 Yedek Parça - 0,000044 Tamir Bakım - 0,000011 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000023 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Toplam - 0,000171				
10.120.1005	Ekskavatör (paletli) (210-259 HP)		0,000171	6.500.000,00	1.111,50
10.160.1026	Mazot 210 HP * 0,0855 = 17,955 Yakıt, makina yağı, üstübü v.b. karşılığı	Kg	17,955	43,84	787,15
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	0,12	185,00	22,20
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>2.262,85</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1007</b>	<b>Ekskavatör'ün 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1006	Ekskavatör 260-299 HP		0,000137	7.400.000,00	1.013,80
10.160.1026	Mazot (0.150 x 260 x 0.57)	Kg	22,23	43,84	974,56
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 260 x 0.57)	Kg	4,446	43,84	194,91
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1060	Formen	Sa	0,48	360,00	172,80
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>2.951,47</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1008</b>	<b>Ekskavatör (paletli) (260-299 HP) (maksimum 2,5 m³) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1007	Amortisman - 0,000083 Yedek Parça - 0,000044 Tamir Bakım - 0,000011 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000023 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Toplam - 0,000171 Ekskavatör (paletli) (260-299 HP)		0,000171	7.400.000,00	1.265,40
10.160.1026	Mazot 260 HP * 0,0855 = 22,23 Yakıt, makina yağı, üstübü v.b. karşılığı	Kg	22,23	43,84	974,56
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	0,12	185,00	22,20
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>2.604,16</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1009</b>	<b>Ekskavatör (paletli) (300-329 HP) (maksimum 3,5 m³) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1009	Amortisman - 0,000083 Yedek Parça - 0,000044 Tamir Bakım - 0,000011 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000023 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Toplam - 0,000171 Ekskavatör (paletli) (300-329 HP)		0,000171	9.000.000,00	1.539,00
10.160.1026	Mazot 300 HP * 0,0855 = 25,65 Yakıt, makina yağı, üstübü v.b. karşılığı	Kg	25,65	43,84	1.124,50
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	0,12	185,00	22,20
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>3.027,70</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1010</b>	<b>Traktör Skreyper'in 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1010	Traktör 111 HP		0,000171	2.600.000,00	444,60
10.160.1026	Mazot (0.150 x 111 x 0.57)	Kg	9,4905	43,84	416,06
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 111 x 0.57)	Kg	1,8981	43,84	83,21
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1060	Formen	Sa	0,48	360,00	172,80
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>1.712,07</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1011</b>	<b>Traktör Ripper'in 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1011	Traktör 185 HP		0,000171	5.900.000,00	1.008,90
10.160.1026	Mazot (0.150 x 185 x 0.57)	Kg	15,817	43,84	693,42
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 185 x 0.57)	Kg	3,163	43,84	138,67
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1060	Formen	Sa	0,48	360,00	172,80
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>2.609,19</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1012</b>	<b>Motor Greyder'in 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1012	Motor greyder (80 HP)		0,000171	2.700.000,00	461,70
10.160.1026	Mazot (0.150 x 80 x 0.57)	Kg	6,84	43,84	299,87
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 80 x 0.57)	Kg	1,368	43,84	59,97
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>1.416,94</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1013</b>	<b>Greyder (190-209 HP) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1013	Amortisman - 0,000050 Yedek Parça - 0,000027 Tamir Bakım - 0,000007 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000022 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Toplam - 0,000116 Greyder (190 HP)		0,000116	8.300.000,00	962,80
10.160.1026	Mazot 190 HP * 0,0855 = 16,245 Yakıt, makina yağı, üstübü v.b. karşılığı	Kg	16,245	43,84	712,18
10.100.1055	<b>İşletme:</b> Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>2.016,98</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1014</b>	<b>Greyder (210-230 HP) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1014	Amortisman - 0,000050 Yedek Parça - 0,000027 Tamir Bakım - 0,000007 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000022 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Toplam - 0,000116 Greyder (210 HP)		0,000116	9.500.000,00	1.102,00
10.160.1026	Mazot 210 HP * 0,0855 = 17,955 Yakıt, makina yağı, üstübü v.b. karşılığı	Kg	17,955	43,84	787,15
10.100.1055	<b>İşletme:</b> Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>2.231,15</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1015</b>	<b>Lastik tekerlekli traktör Skreyper'in 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1015	Lastik tekerlekli traktör 250 HP		0,000171	11.000.000,00	1.881,00
10.160.1026	Mazot (0.150 x 250 x 0.57)	Kg	21,375	43,84	937,08
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 250 x 0.57)	Kg	4,275	43,84	187,42
10.100.1060	<b>İşletme:</b> Formen	Sa	0,48	360,00	172,80
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>3.773,70</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1016</b>	<b>Traktör Buldozer'in (70 HP) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1016	Traktör buldozer 70 HP		0,000171	1.850.000,00	316,35
10.160.1026	Mazot (0.150 x 70 x 0.57)	Kg	5,985	43,84	262,38
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 70 x 0.57)	Kg	1,197	43,84	52,48
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1060	Formen	Sa	0,48	360,00	172,80
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>1.399,41</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1017</b>	<b>Traktör Buldozer'in (100 HP) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1017	Traktör buldozer 100 HP		0,000171	2.250.000,00	384,75
10.160.1026	Mazot (0.150 x 100 x 0.57)	Kg	8,55	43,84	374,83
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 100 x 0.57)	Kg	1,71	43,84	74,97
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1060	Formen	Sa	0,48	360,00	172,80
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>1.602,75</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1018</b>	<b>Traktör Buldozer'in (160 HP) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1018	Traktör buldozer 160 HP		0,000171	3.000.000,00	513,00
10.160.1026	Mazot (0.150 x 160 x 0.57)	Kg	13,68	43,84	599,73
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 160 x 0.57)	Kg	2,736	43,84	119,95
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1060	Formen	Sa	0,48	360,00	172,80
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>2.000,88</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1019</b>	<b>Traktör Buldozer'in 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1019	Traktör buldozer 185 HP		0,000171	4.900.000,00	837,90
10.160.1026	Mazot (0.150 x 185 x 0.57)	Kg	15,817	43,84	693,42
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 185 x 0.57)	Kg	3,163	43,84	138,67
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1060	Formen	Sa	0,48	360,00	172,80
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>2.438,19</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1020</b>	<b>Traktör Buldozer'in (285 HP) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1020	Traktör buldozer 285 HP		0,000171	9.800.000,00	1.675,80
10.160.1026	Mazot (0.150 x 285 x 0.57)	Kg	24,367	43,84	1.068,25
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 285 x 0.57)	Kg	4,873	43,84	213,63
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1060	Formen	Sa	0,48	360,00	172,80
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>3.725,88</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1021</b>	<b>Traktör Buldozer'in (345 HP) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1021	Traktör buldozer 345 HP		0,000171	10.800.000,00	1.846,80
10.160.1026	Mazot (0.150 x 345 x 0.57)	Kg	29,4975	43,84	1.293,17
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 345 x 0.57)	Kg	5,8995	43,84	258,63
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1060	Formen	Sa	0,48	360,00	172,80
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>4.166,80</b>



**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1022</b>	<b>Şahmerdan'ın (50 HP) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1022	Komp.buh.veya komp.sah.akup-ot.ve tum aksesuarı dahil.		0,000171	6.800.000,00	1.162,80
10.160.1026	Mazot (0.150 x 50 x 0.57)	Kg	4,275	43,84	187,42
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 50 x 0.57)	Kg	0,855	43,84	37,48
10.100.1054	<b>İşletme:</b> Makinist	Sa	1,44	250,00	360,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>1.932,70</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1023</b>	<b>Kompresör'ün 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1023	Kompresör (210 cfm lik)		0,000274	700.000,00	191,80
10.160.1026	Mazot	Kg	2,85	43,84	124,94
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı)	Kg	0,57	43,84	24,99
10.100.1054	<b>İşletme:</b> Makinist	Sa	2,4	250,00	600,00
10.100.1011	Lağımıcı (Ateşleme ustası)	Sa	1	250,00	250,00
10.100.1063	Erbab işçi	Sa	4	200,00	800,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>1.991,73</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1024</b>	<b>Vantilasyon için Kompresör'ün 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1024	Vantilasyon makinası		0,000274	760.000,00	208,24
10.160.1026	Mazot	Kg	2,85	43,84	124,94
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı)	Kg	0,57	43,84	24,99
10.100.1054	<b>İşletme:</b> Makinist	Sa	2,4	250,00	600,00
10.100.1063	Erbab işçi	Sa	1	200,00	200,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>1.158,17</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1025</b>	<b>Kompresör'ün 1 saatlik ücreti (250 HP)</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1025	Amortisman - 0,000050 Yedek Parça - 0,000027 Tamir Bakım - 0,000007 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000022 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Toplam - 0,000116 Kompresör (250 HP)		0,000116	2.300.000,00	266,80
10.160.1026	Mazot 250 HP * 0,0855 = 21,375 Yakıt, makina yağı, üstübü v.b. karşılığı	Kg	21,375	43,84	937,08
10.100.1054	<b>İşletme:</b> Makinist	Sa	1,2	250,00	300,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>1.503,88</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1026</b>	<b>Enjeksiyon Makinası'nın 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1026	Enjeksiyon makinası		0,000274	760.000,00	208,24
10.160.1026	Mazot	Kg	2,85	43,84	124,94
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı)	Kg	0,57	43,84	24,99
10.100.1054	<b>İşletme:</b> Makinist	Sa	2,4	250,00	600,00
10.100.1056	Makinist yardımcısı	Sa	1	210,00	210,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>1.168,17</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1027</b>	<b>Kazıcı yükleyici (100 HP) (maksimum 2,5 m³) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1029	Amortisman - 0,000083 Yedek Parça - 0,000044 Tamir Bakım - 0,000011 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000023 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Toplam - 0,000171 Kazıcı yükleyici (100 HP)		0,000171	3.100.000,00	530,10
10.160.1026	Mazot 100 HP * 0,0855 = 8,55 Yakıt, makina yağı, üstübü v.b. karşılığı	Kg	8,55	43,84	374,83
10.100.1055	<b>İşletme:</b> Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	0,12	185,00	22,20
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>1.269,13</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1028</b>	<b>Lastik tekerlekli yükleyicinin 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1030	Yükleyici (Takriben 80 HP)		0,0002	1.800.000,00	360,00
10.160.1026	Mazot (0.150 x 80 x 0.57)	Kg	6,84	43,84	299,87
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 80 x 0.57)	Kg	1,368	43,84	59,97
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>1.315,24</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1029</b>	<b>Yükleyici (lastik tekerlekli) (100 HP) (maksimum 2 m<sup>3</sup>) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1031	Amortisman - 0,000083 Yedek Parça - 0,000044 Tamir Bakım - 0,000011 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000023 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Toplam - 0,000171		0,000171	2.500.000,00	427,50
10.160.1026	Yükleyici (lastik tekerlekli) (100 HP) Mazot 100 HP * 0,0855 = 8,55 Yakıt, makina yağı, üstübü v.b. karşılığı	Kg	8,55	43,84	374,83
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	0,12	185,00	22,20
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>1.166,53</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1030</b>	<b>Paletli Yükleyicinin 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1032	Yükleyici (traskavatör) (Takriben 56 HP)		0,0002	3.600.000,00	720,00
10.160.1026	Mazot (0.150 x 56 x 0.57)	Kg	4,788	43,84	209,91
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 56 x 0.57)	Kg	0,969	43,84	42,48
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>1.567,79</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1031</b>	<b>Betoniyer'in 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1033	Betoniyer (motoru ile takriben 250 litrelik)		0,000346	118.000,00	40,83
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı)	Kg	1,14	43,84	49,98
10.100.1054	<b>İşçilik</b> Makinist	Sa	2,88	250,00	720,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>810,81</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1032</b>	<b>Mozayik silme makinası'nın 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1037	Mozaik silme makinası (benzinli)		0,0002	47.500,00	9,50
10.420.1512	Mozaik silme taşı (1 adet taş bedeli x 0.04)	Ad	0,04	72,00	2,88
10.160.1025	Benzin	Kg	1,1025	48,89	53,90
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,2	38,50	7,70
10.100.1062	<b>İşçilik</b> Düz işçi	Sa	1	165,00	165,00
10.100.1039	Mozayikçi usta yardımcısı	Sa	1	185,00	185,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>423,98</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1033</b>	<b>Beton vibratörü'nün 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1040	Amortisman - 0,000050 Yedek Parça - 0,000027 Tamir Bakım - 0,000007 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000022 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Toplam - 0,000116		0,000116	85.000,00	9,86
10.160.1026	Beton vibratörü Mazot 4 HP * 0,0855 = 0,342 Yakıt, makina yağı, üstübü v.b. karşılığı	Kg	0,342	43,84	14,99
10.100.1055	<b>İşletme:</b> Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>366,85</b>

Genel Fiyat Analizi

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1034</b>	<b>Konkasör'ün 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1042	Amortisman - 0,000033 Yedek Parça - 0,000018 Tamir Bakım - 0,000004 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000021 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Toplam - 0,000086				
10.160.1026	Konkasör		8,6e-005	8.400.000,00	722,40
	Mazot	Kg	18,383	43,84	805,91
	215 HP * 0,0855 = 18,383 Yakıt, makina yağı, üstübü v.b. karşılığı				
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1060	Formen	Sa	0,48	360,00	172,80
10.100.1054	Makinist	Sa	2,88	250,00	720,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	4	185,00	740,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	3	165,00	495,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>3.656,11</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1035</b>	<b>Elek makinası'nın 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1043	Eleme makinası (Yaklaşık 70 HP)		0,000171	680.000,00	116,28
10.160.1026	Mazot	Kg	5,985	43,84	262,38
	(0.150 x 70 x 0.57)				
10.160.1026	Mazot	Kg	1,197	43,84	52,48
	(Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı)				
	(0.030 x 70 x 0.57)				
	<b>İşletme</b>				
10.100.1060	Formen	Sa	0,24	360,00	86,40
10.100.1054	Makinist	Sa	1,44	250,00	360,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	0,5	185,00	92,50
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	165,00	82,50
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>1.052,54</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1036</b>	<b>Eleme makinasının 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1044	Amortisman - 0,000063 Yedek Parça - 0,000033 Tamir Bakım - 0,000008 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000023 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Toplam - 0,000137				
10.160.1026	Eleme makinası 70HP 100m3/sa Mazot 70 HP * 0,0855 = 5,985	Kg	0,000137 5,985	680.000,00 43,84	93,16 262,38
10.100.1060	<b>İşletme :</b> Formen	Sa	0,6	360,00	216,00
10.100.1054	Makinist	Sa	1,2	250,00	300,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	0,12	185,00	22,20
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,6	165,00	99,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>992,74</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1037</b>	<b>Motopomp'un (5 Ps.) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1051	Motopomp (5 PS gücünde, takriben 50 mm çapında)		0,000346	14.500,00	5,02
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.240 x 5 x 0.57)	Kg	0,684	43,84	29,99
10.100.1056	<b>İşletme:</b> Makinist yardımcısı	Sa	1	210,00	210,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>245,01</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1038</b>	<b>Motopompun 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1052	Amortisman - 0,000063 Yedek Parça - 0,000033 Tamir Bakım - 0,000008 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000023 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Toplam - 0,000137				
10.160.1026	Motopomp (10 HP) Mazot 10 HP * 0,0855 = 0,855	Kg	0,000137 0,855	22.500,00 43,84	3,08 37,48
10.100.1056	<b>İşletme :</b> Makinist yardımcısı	Sa	1,2	210,00	252,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>292,56</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1039</b>	<b>Motopomp'un (20 Ps.) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1054	Motopomp (20 PS gücünde, takriben 125 mm çapında)	Kg	0,000346	62.000,00	21,45
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.240 x 20 x 0.57)		2,736	43,84	119,95
10.100.1056	<b>İşletme:</b> Makinist yardımcısı	Sa	1	210,00	210,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>351,40</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1040</b>	<b>Motopomp'un (30 Ps.) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1055	Motopomp (30 PS gücünde, takriben 135 mm çapında)	Kg	0,000346	120.000,00	41,52
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.240 x 30 x 0.57)		4,104	43,84	179,92
10.100.1054	<b>İşletme:</b> Makinist	Sa	1,44	250,00	360,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>581,44</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1041</b>	<b>Motopomp'un (45 Ps.) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1056	Motopomp (45 PS gücünde, takriben 150 mm çapında)	Kg	0,000346	170.000,00	58,82
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.240 x 45 x 0.57)		6,156	43,84	269,88
10.100.1054	<b>İşletme:</b> Makinist	Sa	1,44	250,00	360,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>688,70</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1042</b>	<b>Motopomp'un (60 Ps.) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1057	Motopomp (60 PS gücünde, takriben 200 mm çapında)	Kg	0,000346	200.000,00	69,20
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.240 x 60 x 0.57)		8,208	43,84	359,84
10.100.1054	<b>İşletme:</b> Makinist	Sa	1,44	250,00	360,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>789,04</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1043</b>	<b>Çekilir tip beton pompası'nın 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1218	Çekilir Tip Beton Pompası (75 HP)		0,000171	3.000.000,00	513,00
10.160.1026	Mazot (0.150 x 75 x 0.57)	Kg	6,4125	43,84	281,12
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 75 x 0.57)	Kg	1,2825	43,84	56,22
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1	285,00	285,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>1.300,34</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1044</b>	<b>Arazöz'ün 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1059	Arazöz (5 tonluk su sandıklı)		0,000171	375.000,00	64,13
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı)	Kg	6,156	43,84	269,88
10.100.1051	Şöför	Sa	1,44	250,00	360,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>694,01</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1045</b>	<b>Arazöz Pick-Up'm 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1060	Arazöz (pick-up)		0,000171	220.000,00	37,62
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı)	Kg	6,156	43,84	269,88
10.100.1051	Şöför	Sa	1,44	250,00	360,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>667,50</b>



**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1046</b>	<b>Her cins (Titreşimli Darbeli) motorlu kompaktör'ün 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1063	Her cins (Titreşimli darbeli) motorlu kompaktör (Takriben 400 Kg statik ağırlıkta 9HP)		0,000346	71.000,00	24,57
10.160.1026	Mazot (0.150 x 9 x 0.57)	Kg	0,7695	43,84	33,73
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 9 x 0.57)	Kg	0,1539	43,84	6,75
10.100.1054	<b>İşletme</b> Makinist	Sa	2,88	250,00	720,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>785,05</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1047</b>	<b>Titreşimli Silindir'in 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1064	Titreşimli silindir (takriben 35-58 HP)		0,000171	1.400.000,00	239,40
10.160.1026	Mazot (0.150 x (35+45) x 0.57)	Kg	6,84	43,84	299,87
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x (35+45) x 0.57)	Kg	1,368	43,84	59,97
10.100.1055	<b>İşletme:</b> Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>1.194,64</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1048</b>	<b>Titreşimli Silindir'in 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1065	Titreşimli silindir (takriben 41-56 HP)		0,000171	1.600.000,00	273,60
10.160.1026	Mazot (0.150 x (35+49) x 0.57)	Kg	7,182	43,84	314,86
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x (35+49) x 0.57)	Kg	1,4364	43,84	62,97
10.100.1055	<b>İşletme:</b> Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>1.246,83</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1049</b>	<b>Komple keçiyağı silindir'in 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1072	Komple keçi ayağı silindir		0,000171	1.100.000,00	188,10
10.160.1026	Mazot (0.150 x 40 x 0.57)	Kg	3,42	43,84	149,93
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 40 x 0.57)	Kg	0,684	43,84	29,99
10.100.1054	Makinist	Sa	1,44	250,00	360,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>913,02</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1050</b>	<b>2 çift Tanburlu keçiyağı silindir'in 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
19.100.1049	Komple keçiyağı silindir (40 HP)	Sa	1,6	913,02	1.460,83
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>1.460,83</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1051</b>	<b>3 çift Tanburlu keçiyağı silindir'in 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
19.100.1049	Komple keçiyağı silindir (40 HP)	Sa	2,1	913,02	1.917,34
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>1.917,34</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1052</b>	<b>Demir merdaneli silindir'in 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1073	Demir merdaneli silindir (40 HP)		0,000171	1.100.000,00	188,10
10.160.1026	Mazot (0.150 x 40 x 0.57)	Kg	3,42	43,84	149,93
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 40 x 0.57)	Kg	0,684	43,84	29,99
10.100.1054	Makinist	Sa	1,44	250,00	360,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>913,02</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1053</b>	<b>Demir merdaneli silindir'in 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1074	Demir merdaneli silindir (60 HP)		0,000171	1.300.000,00	222,30
10.160.1026	Mazot (0.150 x 60 x 0.57)	Kg	5,13	43,84	224,90
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 60 x 0.57)	Kg	1,026	43,84	44,98
10.100.1054	Makinist	Sa	1,44	250,00	360,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>1.037,18</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1054</b>	<b>Lastik tekerlekli silindir'in 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1075	Lastik tekerlekli silindir (40 HP)		0,000171	1.100.000,00	188,10
10.160.1026	Mazot (0.150 x 40 x 0.57)	Kg	3,42	43,84	149,93
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 40 x 0.57)	Kg	0,684	43,84	29,99
10.100.1054	Makinist	Sa	1,44	250,00	360,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>913,02</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1055</b>	<b>Küçük eleme tesisi'nin 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1084	Küçük eleme tesisi (40 ton/Sa kapasiteli) (30 HP)		0,000171	1.150.000,00	196,65
10.160.1026	Mazot (0.150 x 30 x 0.57)	Kg	2,565	43,84	112,45
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 30 x 0.57)	Kg	0,513	43,84	22,49
10.100.1054	Makinist	Sa	1,44	250,00	360,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>1.041,59</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1056</b>	<b>Fore kazık delgi makinası'nın (300 HP) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1123	Fore kazık makinası (300 HP)	Kg	0,000116	33.000.000,00	3.828,00
10.160.1026	Mazot 300 HP * 0,0855 = 25,650 Yakıt, makina yağı, üstübü v.b. karşılığı		25,65	43,84	1.124,50
10.100.1054	Makinist	Sa	1,2	250,00	300,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	0,2	185,00	37,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>5.289,50</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1057</b>	<b>Fore kazık delgi makinası'nın (200 HP) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1122	Fore kazık makinası (200 HP)	Kg	0,000116	11.000.000,00	1.276,00
10.160.1026	Mazot 200 HP * 0,0855 = 17,100 Yakıt, makina yağı, üstübü v.b. karşılığı		17,1	43,84	749,66
10.100.1054	Makinist	Sa	1,2	250,00	300,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	0,2	185,00	37,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>2.362,66</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1058</b>	<b>Fore kazık delgi makinası'nın (440 HP) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1124	Fore kazık makinası (440 HP)	Kg	0,000116	41.000.000,00	4.756,00
10.160.1026	Mazot 440 HP * 0,0855 = 37,620 Yakıt, makina yağı, üstübü v.b. karşılığı		37,62	43,84	1.649,26
10.100.1054	Makinist	Sa	1,2	250,00	300,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	0,2	185,00	37,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>6.742,26</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1059</b>	<b>Otomatik Beton Santrali'nin (1000 Litre kapasiteli, 50 m<sup>3</sup>/saat) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1126	Otomatik beton santrali 1000 litre kapasiteli		0,000171	2.500.000,00	427,50
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>427,50</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1060</b>	<b>Rotor sistemli BEP 80 M ve benzeri beton pompası'nın 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1140	Rotor sistemli BPE 80 m beton pompası		0,0004	6.000.000,00	2.400,00
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı)	Kg	5,472	43,84	239,89
	<b>İşçilik:</b>				
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1	285,00	285,00
10.100.1057	Operatör yardımcısı	Sa	1	240,00	240,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>3.164,89</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1061</b>	<b>Kaynak Makinası'nın 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1142	25 HP gücünde komple kaynak makinası		0,000204	180.000,00	36,72
10.160.1026	Mazot (0.150 x 25 x 0.57)	Kg	2,1375	43,84	93,71
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 25 x 0.57)	Kg	0,4275	43,84	18,74
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1054	Makinist	Sa	0,96	250,00	240,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>389,17</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1062</b>	<b>5 kw Jeneratör grubunun 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1143	Jeneratör (5 Kw veya daha büyük)		0,000137	36.000,00	4,93
10.160.1025	Benzin	Kg	1,5	48,89	73,34
10.160.1025	Benzin (Makina yağı, üstübü karşılığı)	Kg	0,15	48,89	7,33
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1054	Makinist	Sa	1,44	250,00	360,00
10.100.1064	Çırak	Sa	1	165,00	165,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>610,60</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1063</b>	<b>Klepeli Taş Dubası'nın (125 Ton) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1144	Klapeli taş dubası		0,000125	1.400.000,00	175,00
10.100.1519	Gemici	Sa	1,44	210,00	302,40
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>477,40</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1064</b>	<b>Klepeli Taş Dubası'nın (400 Ton) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1145	Klapeli taş dubası		0,000125	3.100.000,00	387,50
10.100.1519	Gemici	Sa	1,44	210,00	302,40
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>689,90</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1065</b>	<b>Devrilir Taş Dubası'nın (300 Ton) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1146	Devrilir taş dubası		0,000125	3.100.000,00	387,50
10.100.1519	Gemici	Sa	1,44	210,00	302,40
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>689,90</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1066</b>	<b>Klapeli Kum Dubası'nın (300 Ton) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1147	Klapeli kum dubası		0,000125	3.100.000,00	387,50
10.100.1519	Gemici	Sa	1,44	210,00	302,40
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>689,90</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1067</b>	<b>Klapeli Kum Dubası'nın (2x255 HP, 500 m³) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1148	Ortadan açılır kum dubası		0,000125	12.000.000,00	1.500,00
10.100.1519	Gemici	Sa	1,44	210,00	302,40
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>1.802,40</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1068</b>	<b>Motorsuz Layter'in (180 m³) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1149	Motorsuz layter		0,000125	5.600.000,00	700,00
10.100.1519	Gemici	Sa	1,44	210,00	302,40
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>1.002,40</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1069</b>	<b>Romorkör'ün (116 HP) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1150	Dizel motorlu romorkör (Yaklaşık 116 HP)		0,000125	2.300.000,00	287,50
10.160.1026	Mazot (0.150 x 116 x 0.57)	Kg	9,918	43,84	434,81
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 116 x 0.57)	Kg	1,9836	43,84	86,96
<b>İşletme:</b>					
10.100.1504	Romorkör kaptanı	Sa	1,44	340,00	489,60
10.100.1513	Usta gemici	Sa	2,88	235,00	676,80
10.100.1505	Romorkör makinisti (Çarkçı)	Sa	1,44	340,00	489,60
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>2.650,27</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1070</b>	<b>Romorkör'ün (240 HP) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1151	Dizel motorlu romorkör (Yaklaşık 240 HP)		0,000125	5.200.000,00	650,00
10.160.1026	Mazot (0.150 x 240 x 0.57)	Kg	20,52	43,84	899,60
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 240 x 0.57)	Kg	4,104	43,84	179,92
<b>İşletme:</b>					
10.100.1504	Romorkör kaptanı	Sa	1,44	340,00	489,60
10.100.1513	Usta gemici	Sa	2,88	235,00	676,80
10.100.1505	Romorkör makinisti (Çarkçı)	Sa	1,44	340,00	489,60
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>3.570,52</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1071</b>	<b>Romorkör'ün (310 HP) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1152	Dizel motorlu romorkör (yaklaşık 310 HP)		0,000125	5.400.000,00	675,00
10.160.1026	Mazot (0.150 x 310 x 0.57)	Kg	26,505	43,84	1.161,98
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 310 x 0.57)	Kg	5,301	43,84	232,40
<b>İşletme:</b>					
10.100.1504	Romorkör kaptanı	Sa	1,44	340,00	489,60
10.100.1513	Usta gemici	Sa	2,88	235,00	676,80
10.100.1505	Romorkör makinisti (Çarkçı)	Sa	1,44	340,00	489,60
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>3.910,38</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1072</b>	<b>Romorkör'ün (525 HP) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1153	Dizel motorlu romorkör (yaklaşık 525 HP)		0,000125	14.000.000,00	1.750,00
10.160.1026	Mazot (0.150 x 525 x 0.57)	Kg	44,8875	43,84	1.967,87
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 525 x 0.57)	Kg	8,9775	43,84	393,57
<b>İşletme:</b>					
10.100.1504	Romorkör kaptanı	Sa	1,44	340,00	489,60
10.100.1513	Usta gemici	Sa	2,88	235,00	676,80
10.100.1505	Romorkör makinisti (Çarkçı)	Sa	1,44	340,00	489,60
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>5.952,44</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1073</b>	<b>Romorkör'ün (2x300 HP) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1154	Dizel motorlu romorkör (yaklaşık 2x300 HP)		0,000125	15.000.000,00	1.875,00
10.160.1026	Mazot (0.150 x 2 x 300 x 0.57)	Kg	51,3	43,84	2.248,99
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 2 x 300 x 0.57)	Kg	10,26	43,84	449,80
<b>İşletme:</b>					
10.100.1504	Romorkör kaptanı	Sa	1,44	340,00	489,60
10.100.1513	Usta gemici	Sa	2,88	235,00	676,80
10.100.1505	Romorkör makinisti (Çarkçı)	Sa	1,44	340,00	489,60
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>6.414,79</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1074</b>	<b>Maçula'nın 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1155	Kömürlü yüzer vinç		0,000125	14.000.000,00	1.750,00
10.160.1026	Mazot (0.150 x 400 x 0.57)	Kg	34,2	43,84	1.499,33
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 400 x 0.57)	Kg	6,84	43,84	299,87
<b>İşletme:</b>					
10.100.1504	Romorkör kaptanı	Sa	1,44	340,00	489,60
10.100.1508	Maçula reisi	Sa	1,44	320,00	460,80
10.100.1513	Usta gemici	Sa	4,32	235,00	1.015,20
10.100.1514	Gemi yağcısı	Sa	2,88	235,00	676,80
10.100.1511	Güverte lostromosu	Sa	2,88	240,00	691,20
10.100.1505	Romorkör makinisti (Çarkçı)	Sa	1,44	340,00	489,60
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>7.372,40</b>



**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1075</b>	<b>Çim biçme makinası'nın 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1156	El ile çim biçme makinası		0,00044	2.500,00	1,10
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	165,00	165,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>166,10</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1076</b>	<b>Ziraat işlerinde kullanılan Traktör'ün 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1158	Bahçe el traktörü (11 HP gücünde)		0,00044	84.000,00	36,96
10.160.1026	Mazot (0.150 x 11 x 0.57)	Kg	0,9405	43,84	41,23
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 11 x 0.57)	Kg	0,1881	43,84	8,25
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1060	Formen	Sa	0,48	360,00	172,80
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>854,64</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1077</b>	<b>Ziraat işlerinde kullanılan Traktör'ün 1 Saatlik Ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1159	Bahçe traktörü (35 HP gücünde)		0,00044	170.000,00	74,80
10.160.1026	Mazot (0.150 x 35 x 0.57)	Kg	2,9925	43,84	131,19
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 35 x 0.57)	Kg	0,5985	43,84	26,24
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1060	Formen	Sa	0,48	360,00	172,80
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>1.000,43</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1078</b>	<b>10 litrelik kollu sırt pülverizatör'ün 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1160	10 litrelik kollu sırt pülverizatörü		0,000265	1.800,00	0,48
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1072	Pülverizatör operatörü	Sa	1	220,00	220,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>220,48</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1079</b>	<b>10 litrelik motorlu sırt pülverizatör'ün 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1161	10 litrelik motorlu sırt pulverizatörü		0,000265	10.000,00	2,65
10.160.1025	Benzin (Makina yağı, akaryakıt, üstübü karşılığı)	Kg	0,6	48,89	29,33
10.100.1072	<b>İşletme:</b> Pulverizatör operatörü	Sa	1	220,00	220,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>251,98</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1080</b>	<b>El ile çekilen 100 litrelik motorlu pülverizatör'ün 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1162	100 litrelik el ile çekilen motorlu pulverizatör		0,000265	26.000,00	6,89
10.160.1025	Benzin (Makina yağı, akaryakıt, üstübü karşılığı)	Kg	1,2	48,89	58,67
10.100.1072	<b>İşletme:</b> Pulverizatör operatörü	Sa	1	220,00	220,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>450,56</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1081</b>	<b>Araç ile çekilen 250 litrelik motorlu pülverizatör'ün 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1163	250 litrelik vasıta ile çekilir motorlu pulverizatör		0,000265	43.000,00	11,40
10.100.1072	Pulverizatör operatörü	Sa	1	220,00	220,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2	165,00	330,00
19.100.1045	<b>Araç Karşılığı:</b> Arazöz Pick-Up	Sa	1	667,50	667,50
10.160.1025	Benzin (Makina yağı, akaryakıt, üstübü karşılığı)	Kg	1,75	48,89	85,56
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>1.314,46</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1082</b>	<b>Araç ile taşınır 560 litrelik motorlu pülverizatör'ün 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1164	560 litrelik vasıta ile çekilir motorlu pulverizatör		0,000265	75.000,00	19,88
10.100.1072	Pulverizatör operatörü	Sa	1	220,00	220,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2	165,00	330,00
19.100.1045	<b>Araç Karşılığı:</b> Arazöz Pick-Up	Sa	1	667,50	667,50
10.160.1025	Benzin (Makina yağı, akaryakıt, üstübü karşılığı)	Kg	3,5	48,89	171,12
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>1.408,50</b>

Genel Fiyat Analizi

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1083</b>	<b>Kum Kutusu ve Nozul'un 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1164	560 litrelik vasıta ile çekilir motorlu pulverizatör		0,000265	75.000,00	19,88
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>19,88</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1084</b>	<b>Kendi yürür 1200 litrelik motorlu pülverizatör'ün 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1165	1200 litrelik kendi yürür motorlu pulverizatör		0,000265	240.000,00	63,60
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, akaryakıt, üstübü karşılığı)	Kg	4,845	43,84	212,40
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1072	Pulverizatör operatörü	Sa	1	220,00	220,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	165,00	165,00
10.100.1051	Şöför	Sa	1	250,00	250,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>911,00</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1085</b>	<b>Karıştırıcı (Blender)'in 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1225	Karıştırıcı (Blender)		0,000171	22.000,00	3,76
10.160.1030	Elektrik enerjisi	Kwh	0,62	4,60	2,85
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>6,61</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1086</b>	<b>Araç ile taşınır hidrolik düzenli 2200 litrelik motorlu pülverizatör'ün 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1166	Hidrolik düzenli motorlu pülverizatör		0,000265	185.000,00	49,03
10.100.1072	Pulverizatör operatörü	Sa	1	220,00	220,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	4	165,00	660,00
	<b>Araç Karşılığı:</b>				
19.100.1044	Arazöz	Sa	1	694,01	694,01
10.160.1025	Benzin (Makina yağı, akaryakıt, üstübü karşılığı)	Kg	4,1	48,89	200,45
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>1.823,49</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1087</b>	<b>Alüminyum doğrama imalat atelyesinin 1 saatli ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1192	Alüminyum doğrama imalat atölyesi		0,000116	3.150.000,00	365,40
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,5	38,50	19,25
10.160.1030	Elektrik enerjisi	Kwh	10	4,60	46,00
10.160.1026	Mazot (10 kw jeneratör için)	Kg	1,15	43,84	50,42
<b>İşletme:</b>					
10.100.1060	Formen	Sa	1	360,00	360,00
10.100.1068	Birinci sınıf usta	Sa	3	250,00	750,00
10.100.1069	Birinci sınıf usta yardımcısı	Sa	6	185,00	1.110,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	6	165,00	990,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	0,1	185,00	18,50
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>3.709,57</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1088</b>	<b>Plastik doğrama imalat atelyesinin 1 saatli ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1193	Plastik doğrama imalat atölyesi		0,000116	3.000.000,00	348,00
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,5	38,50	19,25
10.160.1030	Elektrik enerjisi	Kwh	8	4,60	36,80
10.160.1026	Mazot (10 kw jeneratör için)	Kg	1,15	43,84	50,42
<b>İşletme:</b>					
10.100.1060	Formen	Sa	1	360,00	360,00
10.100.1068	Birinci sınıf usta	Sa	3	250,00	750,00
10.100.1069	Birinci sınıf usta yardımcısı	Sa	6	185,00	1.110,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	6	165,00	990,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	0,1	185,00	18,50
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>3.682,97</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1089</b>	<b>Demir doğrama imalat atelyesinin 1 saatli ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1194	Demir doğrama imalat atölyesi		0,000116	4.400.000,00	510,40
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,5	38,50	19,25
10.160.1030	Elektrik enerjisi	Kwh	12	4,60	55,20
10.160.1026	Mazot (10 kw jeneratör için)	Kg	1,15	43,84	50,42
<b>İşletme:</b>					
10.100.1060	Formen	Sa	1	360,00	360,00
10.100.1018	Sıcak demirci ustası	Sa	3,5	250,00	875,00
10.100.1046	Sıcak demirci usta yardımcısı	Sa	6,5	185,00	1.202,50
10.100.1062	Düz işçi	Sa	6,5	165,00	1.072,50
10.100.1059	Yağcı	Sa	0,2	185,00	37,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>4.182,27</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1090</b>	<b>Tünel kalıp imalat atelyesinin 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1195	Tünel kalıp imalat atölyesi		0,000116	4.500.000,00	522,00
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,5	38,50	19,25
10.160.1030	Elektrik enerjisi	Kwh	12	4,60	55,20
10.160.1026	Mazot (10 kw jeneratör için)	Kg	1,15	43,84	50,42
<b>İşletme:</b>					
10.100.1060	Formen	Sa	1	360,00	360,00
10.100.1018	Sıcak demirci ustası	Sa	3,5	250,00	875,00
10.100.1046	Sıcak demirci usta yardımcısı	Sa	6,5	185,00	1.202,50
10.100.1023	Boyacı ustası	Sa	0,1	250,00	25,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	6,5	165,00	1.072,50
10.100.1059	Yağcı	Sa	0,2	185,00	37,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>4.218,87</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1091</b>	<b>Ahşap doğrama imalat atelyesinin 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1196	Ahşap doğrama imalat atölyesi		0,000116	5.000.000,00	580,00
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,5	38,50	19,25
10.160.1030	Elektrik enerjisi	Kwh	12	4,60	55,20
10.160.1026	Mazot (10 kw jeneratör için)	Kg	1,15	43,84	50,42
<b>İşletme:</b>					
10.100.1060	Formen	Sa	1	360,00	360,00
10.100.1009	Marangoz ustası	Sa	6	250,00	1.500,00
10.100.1008	Doğramacı ustası	Sa	3	250,00	750,00
10.100.1017	Dülger ustası	Sa	1	250,00	250,00
10.100.1041	Marangoz usta yardımcısı	Sa	1	185,00	185,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	6,2	165,00	1.023,00
19.100.1112	Forklift	Sa	0,1	687,95	68,80
<b>NOT:</b> (Ebatlama makinası, çoklu dilme makinası, profil freze, zıvana makinası (morsa), freze, zincirli freze, levha ebatlama makinası, yatay matkap, çerçeve sıkma makinası, budak yama makinası, daire testere, pres, bant yapıştırma makinası, bant zımpara makinası, kalınlık makinası, plenya, serit, bileme atelyesi, talas emici sistem jeneratör, kompresör ile bu iş için gerekli her türlü ekip ve ekipmandan oluşan kira bedeli dahil komple atelye)					
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>4.841,67</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1093</b>	<b>Derz Kesme Makinesi (Maksimum kesme derinliği 160mm-12 HP) (Bıçağı, su deposu, vb. dahil komple)</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1203	Amortisman - 0,000050 Yedek Parça - 0,000027 Tamir Bakım - 0,000007 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000022 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Toplam - 0,000116				
10.160.1026	Derz Kesme Makinesi Mazot 12 HP*0,0855= 1,026 Yakıt, makine yağı, su, üstü vb. karşılığı	Kg	0,000116 1,026	125.000,00 43,84	14,50 44,98
10.100.1055	<b>İşletme:</b> Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>401,48</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1094</b>	<b>Perdah (helikopter) makinesi (9HP) (Tepsisi, 4lü bıçağı vb. dahil komple)</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1204	Amortisman - 0,000050 Yedek Parça - 0,000027 Tamir Bakım - 0,000007 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000022 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Toplam - 0,000116				
10.160.1025	Perdah (helikopter) makinesi (9HP) Benzin 9 HP*0,0855= 0,77 Yakıt, makine yağı, su, üstü vb. karşılığı	Kg	0,000116 0,77	68.000,00 48,89	7,89 37,65
10.100.1055	<b>İşletme:</b> Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>387,54</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1095</b>	<b>Eksiz Oluk Makinasının 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1205	Amortisman - 0,000050 Yedek Parça - 0,000027 Tamir Bakım - 0,000007 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000022 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Toplam - 0,000116				
10.160.1030	Eksiz Oluk Makinası Elektrik enerjisi	Kwh	0,000116 1,2	220.000,00 4,60	25,52 5,52
10.100.1055	<b>İşletme:</b> Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>373,04</b>

## Genel Fiyat Analizi

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
19.100.1096	<b>Zemin Stabilizasyon Makinalarının (Derin Karıştırma Yöntemi) bir saatlik ücreti (Ekskavatör (280 hp) + Tek Depolu Hareketli Kireç Silosu (130 hp) + Karıştırıcı Uç + Kompresör (60 hp) dahil komple sistem.)</b>				Sa
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1211	Amortisman - 0.000083 Yedek Parça - 0.000044 Tamir Bakım - 0.000011 Sermaye Faizi, Sigorta - 0.000023 Nakil, Montaj, Demontaj - 0.000010 Toplam - 0.000171 Derin karıştırma yöntemi sistem makinaları (Ekskavatör (280 hp) + Tek Depolu Hareketli Kireç Silosu (130 hp) + Karıştırıcı Uç + Kompresör (60 hp) dahil komple sistem.)		0,000171	52.000.000,00	8.892,00
10.160.1026	Mazot Yakıt Karşılığı (280+130+60 = 470 hp) (470 x 0.15 x 0.57 = 40.185)	Kg	40,185	43,84	1.761,71
10.160.1026	Mazot Makine yağı, benzin, üstübü vb. karşılığı (470 x 0.03 x 0.57 = 8.037)	Kg	8,037	43,84	352,34
10.100.1060	İşletme: Formen	Sa	0,4	360,00	144,00
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	2,4	285,00	684,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	0,8	185,00	148,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>11.982,05</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
19.100.1097	<b>Zemin Stabilizasyon Makinalarının (Derin Karıştırma Yöntemi) bir saatlik ücreti (Ekskavatör (280 hp) + Çift Depolu Hareketli Kireç Silosu (130 hp) + Karıştırıcı Uç + Kompresör (60 hp) dahil komple sistem.)</b>				Sa
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1212	Amortisman - 0.000083 Yedek Parça - 0.000044 Tamir Bakım - 0.000011 Sermaye Faizi, Sigorta - 0.000023 Nakil, Montaj, Demontaj - 0.000010 Toplam - 0.000171 Derin karıştırma yöntemi sistem makinaları (Ekskavatör (280 hp) + Çift Depolu Hareketli Kireç Silosu (130 hp) + Karıştırıcı Uç + Kompresör (60 hp) dahil komple sistem.)		0,000171	60.000.000,00	10.260,00
10.160.1026	Mazot Yakıt Karşılığı (280+130+60 = 470 hp) (470 x 0.15 x 0.57 = 40.185)	Kg	40,185	43,84	1.761,71
10.160.1026	Mazot Makine yağı, benzin, üstübü vb. karşılığı (470 x 0.03 x 0.57 = 8.037)	Kg	8,037	43,84	352,34
10.100.1060	İşletme: Formen	Sa	0,4	360,00	144,00
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	2,4	285,00	684,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	0,8	185,00	148,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>13.350,05</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1098</b>	<b>Zemin Stabilizasyon Makinalarının (Karıştırma Parçalama Makinası - 600 hp) bir saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1213	Amortisman - 0.000083 Yedek Parça - 0.000044 Tamir Bakım - 0.000011 Sermaye Faizi, Sigorta - 0.000023 Nakil, Montaj, Demontaj - 0.000010 Toplam - 0.000171 Karıştırma Parçalama Makinası (600 hp)		0,000171	45.000.000,00	7.695,00
10.160.1026	Mazot Yakıt Karşılığı (600 x 0.15 x 0.57 = 51.3)	Kg	51,3	43,84	2.248,99
10.160.1026	Mazot Makine yağı, benzin, üstübü vb. karşılığı (600 x 0.03 x 0.57 = 10.26)	Kg	10,26	43,84	449,80
10.100.1060	<b>İşletme:</b> Formen	Sa	0,4	360,00	144,00
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	0,4	185,00	74,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>10.953,79</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1099</b>	<b>Zemin Stabilizasyon Makinalarının (Kireç Serme Makinası - 250 hp) bir saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1214	Amortisman - 0.000083 Yedek Parça - 0.000044 Tamir Bakım - 0.000011 Sermaye Faizi, Sigorta - 0.000023 Nakil, Montaj, Demontaj - 0.000010 Toplam - 0.000171 Kireç Serme Makinası (250 hp)		0,000171	15.000.000,00	2.565,00
10.160.1026	Mazot Yakıt Karşılığı (250 x 0.15 x 0.57 = 21.375)	Kg	21,375	43,84	937,08
10.160.1026	Mazot Makine yağı, benzin, üstübü vb. karşılığı (250 x 0.03 x 0.57 = 4,275)	Kg	4,275	43,84	187,42
10.100.1060	<b>İşletme:</b> Formen	Sa	0,4	360,00	144,00
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	0,4	185,00	74,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>4.249,50</b>



**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1100</b>	<b>Sıva makinası'nın 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1216	Hazır sıva makinası (7.5kW)		0,000274	1.100.000,00	301,40
10.160.1030	Elektrik enerjisi	Kwh	8	4,60	36,80
10.100.1054	Makinist	Sa	1	250,00	250,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>588,20</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1101</b>	<b>Mobil Beton Pompasının Bir Saatlik Ücreti (420 HP)</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1058	Mobil Beton Pompası (420 HP)		0,000171	16.250.000,00	2.778,75
10.160.1026	Mazot (420*0,15*0,57)	Kg	35,91	43,84	1.574,29
10.160.1026	Mazot (420*0,03*0,57) (Makina yağı, benzin, üstübü vb. karşılığı)	Kg	7,182	43,84	314,86
10.100.1037	Beton Pompa Operatörü	Sa	1,2	300,00	360,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>5.027,90</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1102</b>	<b>Vinç'in 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1219	Vinç (130 HP)		0,000137	13.000.000,00	1.781,00
10.160.1026	Mazot (0.150 x 130 x 0.57)	Kg	11,115	43,84	487,28
10.160.1026	Mazot (Makine yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 130 x 0.57)	Kg	2,223	43,84	97,46
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
10.100.1060	Formen	Sa	0,48	360,00	172,80
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>3.133,94</b>

## Genel Fiyat Analizi

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1103</b>	<b>60 Ton kapasiteli mobil vinç'in 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1220	<b>Malzeme :</b> Vinç (240 HP)		0,000137	16.000.000,00	2.192,00
10.160.1026	Mazot (0.150 x 240 x 0.57)	Kg	20,52	43,84	899,60
10.160.1026	Mazot (Makine yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 240 x 0.57)	Kg	4,104	43,84	179,92
10.100.1055	<b>İşçilik :</b> Operatör makinist	Sa	1,44	285,00	410,40
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
10.100.1060	Formen	Sa	0,48	360,00	172,80
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>4.039,72</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1104</b>	<b>Mobil vinç'in (60ton, 240 HP) 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1221	Amortisman - 0,000050 Yedek Parça - 0,000027 Tamir Bakım - 0,000007 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000022 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Mobil vinç (60 Ton - 240 Hp)		0,000151	16.000.000,00	2.416,00
10.160.1026	Mazot 240 HP * 0,0855 = 20,52 (Yakıt, makina yağı, üstübü ve benzeri karşılığı)	Kg	20,52	43,84	899,60
10.100.1055	<b>İşletme:</b> Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>3.657,60</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1105</b>	<b>Kule vinçin 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1224	Amortisman - 0,000050 Yedek Parça - 0,000027 Tamir Bakım - 0,000007 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000022 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Kule vinç		0,000116	18.000.000,00	2.088,00
10.160.1030	Elektrik enerjisi	Kwh	46	4,60	211,60
10.100.1085	<b>İşletme :</b> Kule vinç operatörü	Sa	1,2	390,00	468,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>2.767,60</b>

Genel Fiyat Analizi

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1106</b>	<b>Paletli delgi makinası'nın 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1227	Amortisman - 0,000050 Yedek Parça - 0,000027 Tamir Bakım - 0,000007 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000022 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Toplam - 0,000116				
10.160.1026	Paletli delgi makinası (160 HP) Mazot 160 HP * 0,0855 = 13,68 Yakıt, makina yağı, üstübü v.b. karşılığı	Kg	0,000116 13,68	14.000.000,00 43,84	1.624,00 599,73
10.100.1055	<b>İşletme:</b> Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>2.565,73</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1107</b>	<b>Jet grouting ekipmanı ile delgi makinası'nın 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1228	Monitoring sistemli; yüksek basınç pompası, su pompası, kompresör, karıştırıcı ünitesi, silo, su tankı ve benzerinden oluşan ekipman ile delgi makinası				
10.160.1026	Jet grouting ekipmanı ile delgi makinası Mazot Yakıt, makina yağı, üstübü ve benzeri karşılığı 220 HP * 0,0855 = 18,810 (delgi makinası) 420 HP * 0,0855 = 35,910 (yüksek basınç pompası)	Kg	0,000116 54,72	31.000.000,00 43,84	3.596,00 2.398,92
10.160.1030	Elektrik enerjisi	Kwh	75	4,60	345,00
10.100.1055	<b>İşletme:</b> Operatör makinist	Sa	2,4	285,00	684,00
10.100.1063	Erbab işçi	Sa	1,2	200,00	240,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,2	165,00	198,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>7.461,92</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1108</b>	<b>Mikro tünel sistemi ile boru sürme makinası'nın 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1229	Mikro tünel sistemi ile boru sürme makinası (218 HP)		0,000191	37.000.000,00	7.067,00
10.160.1026	Mazot (0.150 x 218 x 0.57)	Kg	18,639	43,84	817,13
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 218 x 0.57)	Kg	3,7278	43,84	163,43
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1060	Formen	Sa	0,72	360,00	259,20
10.100.1054	Makinist	Sa	1,44	250,00	360,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>8.851,76</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1109</b>	<b>Mikro tünel sistemi ile boru sürme makinası'nın 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1230	Mikro tünel sistemi ile boru sürme makinası (340 HP)		0,000191	155.000.000,00	29.605,00
10.160.1026	Mazot (0.150 x 340 x 0.57)	Kg	29,07	43,84	1.274,43
10.160.1026	Mazot (Makina yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 340 x 0.57)	Kg	5,814	43,84	254,89
	<b>İşletme:</b>				
10.100.1060	Formen	Sa	0,72	360,00	259,20
10.100.1054	Makinist	Sa	1,44	250,00	360,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>31.938,52</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1110</b>	<b>Matkap'ın 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	<b>Malzeme :</b>				
10.120.1246	Matkap		0,0003	87.000,00	26,10
10.160.1030	Elektrik enerjisi	Kwh	6	4,60	27,60
	<b>İşçilik :</b>				
10.100.1081	Elektrik ustası	Sa	1	250,00	250,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>303,70</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1111</b>	<b>Demir kesme ve bükme makinası'nın 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1237	Demir kesme ve bükme makinası		0,000116	165.000,00	19,14
10.160.1030	Elektrik enerjisi	Kwh	6	4,60	27,60
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>46,74</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1112</b>	<b>Forklift'in 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	Amortisman - 0,000125 Yedek Parça - 0,000066 Tamir Bakım - 0,000016 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000025 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Toplam - 0,000242				
10.120.1238	Forklift		0,000242	810.000,00	196,02
10.160.1026	Mazot 40 HP * 0,0855 = 3,42 Yakıt, makina yağı, üstübü v.b. karşılığı	Kg	3,42	43,84	149,93
10.100.1055	<b>İşletme:</b> Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>687,95</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1113</b>	<b>Mobil vinç'in 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	Amortisman - 0,000071 Yedek Parça - 0,000038 Tamir Bakım - 0,000009 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000023 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Toplam - 0,000151				
10.120.1239	Mobil vinç		0,000151	2.900.000,00	437,90
10.160.1026	Mazot 80 HP * 0,0855 = 6,84 Yakıt, makina yağı, üstübü v.b. karşılığı	Kg	6,84	43,84	299,87
10.100.1055	<b>İşletme:</b> Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>1.079,77</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1114</b>	<b>Çift kompenantlı yalıtım malzemesi dozaj miks makinasının bir saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1240	Amortisman - 0,000050 Yedek Parça - 0,000027 Tamir Bakım - 0,000007 Sermaye Faizi, Sigorta - 0,000022 Nakil, Montaj, Demontaj - 0,000010 Toplam - 0,000116 Çift kompenantlı yalıtım malzemesi dozaj miks makinesi		0,000116	2.800.000,00	324,80
10.160.1030	Elektrik enerjisi	Kwh	16	4,60	73,60
10.100.1055	<b>İşletme:</b> Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>740,40</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1115</b>	<b>Grab makinesi'nin 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1301	Grab Makinesi (Takriben 285 HP gücünde, 60-65 m. bom uzunluğunda)		0,000137	68.000.000,00	9.316,00
10.160.1026	Mazot (0.150 x 285 x 0.57)	Kg	24,37	43,84	1.068,38
10.160.1026	Mazot (Makine yağı, benzin, üstübü karşılığı) (0.030 x 285 x 0.57)	Kg	4,87	43,84	213,50
10.100.1055	<b>İşletme:</b> Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
10.100.1060	Formen	Sa	0,4	360,00	144,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>11.268,88</b>

Genel Fiyat Analizi

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1116</b>	<b>Hidrofreze makinesi'nin 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1302	Amortisman - 0.000083 Yedek Parça - 0.000044 Tamir Bakım - 0.000011 Sermaye Faizi, Sigorta - 0.000023 Nakil, Montaj, Demontaj - 0.000010 Toplam - 0.000171 Hidrofreze makinesi (Paletli kazıyıcı gövde - takriben 775 HP gücünde).		0,000171	230.000.000,00	39.330,00
10.160.1026	Mazot Yakıt Karşılığı (775 x 0.15 x 0.57 = 66,263)	Kg	66,263	43,84	2.904,97
10.160.1026	Mazot Makine yağı, benzin, üstübü vb. karşılığı (775 x 0.03 x 0.57 = 13,25)	Kg	13,25	43,84	580,88
10.100.1055	<b>İşletme:</b> Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
10.100.1057	Operatör yardımcısı	Sa	1,2	240,00	288,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	1	185,00	185,00
10.100.1060	Formen	Sa	0,4	360,00	144,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	2	165,00	330,00
10.100.1021	Kaynakçı ustası	Sa	0,25	250,00	62,50
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>44.167,35</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1117</b>	<b>Bentonit ünitesi ve Desander 1 saatlik ücreti (Grab için)</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1303	Amortisman - 0.000083 Yedek Parça - 0.000044 Tamir Bakım - 0.000011 Sermaye Faizi, Sigorta - 0.000023 Nakil, Montaj, Demontaj - 0.000010 Toplam - 0.000171 Bentonit Ünitesi - Karıştırma ve Eleme Ünitesi (Desander) (Silo, kompresör dahil)		0,000171	54.000.000,00	9.234,00
19.100.1041	Motopomp'un (45 Ps.) 1 Saatlik Ücreti (2 adet su pompası, 2 adet çamur pompası karşılığı)	Sa	4	688,70	2.754,80
10.160.1030	Elektrik enerjisi (Ayrıştırıcı ünite tüketim karşılığı)	Kwh	168	4,60	772,80
10.100.1055	<b>İşletme:</b> Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
10.100.1057	Operatör yardımcısı	Sa	1,2	240,00	288,00
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>13.391,60</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1118</b>	<b>Bentonit ünitesi ve Desander 1 saatlik ücreti (Hidrofreze için)</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1303	Amortisman - 0.000083 Yedek Parça - 0.000044 Tamir Bakım - 0.000011 Sermaye Faizi, Sigorta - 0.000023 Nakil, Montaj, Demontaj - 0.000010 Toplam - 0.000171 Bentonit Ünitesi - Karıştırma ve Eleme Ünitesi (Desander) (Silo, kompresör dahil)		0,000171	54.000.000,00	9.234,00
19.100.1119	Salyangoz pompanın 1 saatlik ücreti	Sa	1	1.703,00	1.703,00
19.100.1041	Motopomp'un (45 Ps.) 1 Saatlik Ücreti (4 adet çamur pompası, 4 adet su pompası karşılığı)	Sa	8	688,70	5.509,60
10.160.1030	Elektrik enerjisi (Ayrıştırıcı ünite tüketim karşılığı)	Kwh	268,2	4,60	1.233,72
<b>İşletme:</b>					
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
10.100.1057	Operatör yardımcısı	Sa	1,2	240,00	288,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>18.310,32</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1119</b>	<b>Salyangoz pompanın 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1304	Salyangoz Pompa (110 kw-450 m³/sa)		0,000171	7.000.000,00	1.197,00
10.160.1030	Elektrik enerjisi	Kwh	110	4,60	506,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>1.703,00</b>



**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1120</b>	<b>Ön yapımlı bileşenlerden (çelik ve alüminyum) oluşan iskele imalat atölyesinin 1 saatlik ücreti</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1197	Önyapımlı bileşenlerden (çelik ve alüminyum) oluşan iskele imalat atölyesi		0,000116	3.200.000,00	371,20
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,5	38,50	19,25
10.160.1030	Elektrik enerjisi	Kwh	12	4,60	55,20
10.160.1026	Mazot (10 kw jeneratör için)	Kg	1,15	43,84	50,42
<b>İşletme</b>					
10.100.1060	Formen	Sa	1	360,00	360,00
10.100.1018	Sıcak demirci ustası	Sa	3	250,00	750,00
10.100.1046	Sıcak demirci usta yardımcısı	Sa	3	185,00	555,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	3	165,00	495,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	0,2	185,00	37,00
<b>Sıcak Daldırma Galvanizleme</b>					
10.100.1023	Boyacı ustası	Sa	1	250,00	250,00
10.300.1183	Termoplastik reçine esaslı astar (galvaniz karşılığı)	Kg	2	90,00	180,00
Malzeme + İşçilik Tutarı					3.123,07
25 % Yüklenici kârı ve genel giderler					780,77
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>3.903,84</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.1121</b>					<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1360	Grout karma ve harç enjeksiyon pompa makinesi (8,5 kwh)		0,000171	312.000,00	53,35
10.160.1030	Elektrik enerjisi	Kwh	8,5	4,60	39,10
10.100.1054	İşletme: Makinist	Sa	1	250,00	250,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>342,45</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2001</b>	<b>El arabası ile her cins malzeme ve kayadan başka kazının taşınması (50 metre'ye)</b>				<b>Ton</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.100.1062	1 ton yükün F= k x 0,013 x M = TL/Ton k= Düz işçinin 1 saatlik ücreti = TL/Saat M= Tasıma mesafesi (100 m. (dahil) ye kadar) M= 50 metre 0,013 x 50 = 0,65				
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,65	165,00	107,25
<b>1 Ton Fiyatı</b>					<b>107,25</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2002</b>	<b>El arabası ile her cins malzeme ve kayadan başka kazının taşınması (60 metre'ye)</b>				<b>Ton</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.100.1062	1 ton yükün F= k x 0,013 x M = TL/Ton k= Düz işçinin 1 saatlik ücreti = TL/Saat M= Tasıma mesafesi (100 m. (dahil) ye kadar) M= 60 metre 0,013 x 60 = 0,78 Düz işçi	Sa	0,78	165,00	128,70
<b>1 Ton Fiyatı</b>					<b>128,70</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2004</b>	<b>Makina ile elenmiş, yıkanmış granüloметриk kum-çakıl hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
19.100.1001	<b>İşçilik :</b> Çıkarma ve depolama karşılığı : Ekskavatör (100-139 HP)	Sa	0,014	1.697,50	23,77
19.100.1028	Eleğe yükleme karşılığı : Lastik tekerlekli yükleyici (80 HP)	Sa	0,0083	1.315,24	10,92
19.100.1035	Eleme karşılığı : Elek	Sa	0,025	1.052,54	26,31
19.100.1028	Araca yükleme : Lastik tekerlekli yükleyici (80 HP)	Sa	0,0083	1.315,24	10,92
10.100.1062	Boşaltma, figüre karşılığı : Düz işçi	Sa	0,5	165,00	82,50
19.100.1037	Yıkama karşılığı : Motopomp (5 Ps)	Sa	0,1	245,01	24,50
10.100.1060	Granülometre ve kalite araştırma işleri karşılığı : Formen	Sa	0,25	360,00	90,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>268,92</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2003</b>	<b>Makina ile kum çakıl hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
19.100.1001	<b>İşçilik :</b> Çıkarma ve yükleme karşılığı Ekskavatör (100-139 HP)	Sa	0,014	1.697,50	23,77
10.100.1062	Boşaltma ve Figüre karşılığı Düz işçi	Sa	0,5	165,00	82,50
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>106,27</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2005</b>	<b>Makina ile elenmiş, yıkanmış granüloметриk kum-çakıl hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
19.100.1006	İşçilik: Çıkarma ve depolama karşılığı Ekskavatör (paletli) (210-259 HP) Eleğe yükleme ve altının boşaltılması karşılığı	Sa	0,014	2.262,85	31,68
19.100.1029	Yükleyici (100 HP) Eleme karşılığı	Sa	0,014	1.166,53	16,33
19.100.1036	Eleme makinası Yıkama karşılığı	Sa	0,025	992,74	24,82
19.100.1038	Motopomp Granüloметри ve kalite araştırma işleri karşılığı	Sa	0,1	292,56	29,26
10.100.1060	Formen Taşıtlara yükleme, boşaltma ve figüre karşılığı	Sa	0,25	360,00	90,00
19.100.1029	Yükleyici (100 HP) Not: Taşıtlara yükleme, boşaltma ve figüre dahil, ocaktan işbaşına kadar olan taşıma bedeli hariç.	Sa	0,025	1.166,53	29,16
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>221,25</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2006</b>	<b>Makina ile elenmiş, yıkanmış iki tane sınıfı ayrılmış granüloметриk kum-çakıl hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
19.100.1001	İşçilik : Çıkarma karşılığı : Ekskavatör (100-139 HP) Eleğe yükleme karşılığı :	Sa	0,014	1.697,50	23,77
19.100.1028	Lastik tekerlekli yükleyici (80 HP) Eleme karşılığı :	Sa	0,0083	1.315,24	10,92
19.100.1035	Elek Araca yükleme :	Sa	0,025	1.052,54	26,31
19.100.1028	Lastik tekerlekli yükleyici (80 HP) Boşaltma, figüre karşılığı :	Sa	0,0083	1.315,24	10,92
10.100.1062	Düz işçi Yıkama karşılığı :	Sa	0,5	165,00	82,50
19.100.1037	Motopomp (5 Ps) Granüloметри (iki tane sınıfı ayrılması) ve kalite araştırma işleri karşılığı :	Sa	0,1	245,01	24,50
10.100.1060	Formen	Sa	0,35	360,00	126,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>304,92</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2007</b>	<b>Makina ile elenmiş, yıkanmış ince sıva veya derz kumu hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	<b>İşçilik :</b>				
19.100.1001	Çıkarma karşılığı : Ekskavatör (100-139 HP)	Sa	0,014	1.697,50	23,77
19.100.1037	Yıkama karşılığı : Motopomp (5 Ps)	Sa	0,1	245,01	24,50
10.100.1062	Serilmesi ve kurutulması karşılığı : Düz işçi	Sa	1	165,00	165,00
19.100.1028	Eleğe yükleme karşılığı : Lastik tekerlekli yükleyici (80 HP)	Sa	0,0083	1.315,24	10,92
19.100.1035	Eleme karşılığı : Elek	Sa	0,025	1.052,54	26,31
19.100.1028	Araca yükleme : Lastik tekerlekli yükleyici (80 HP)	Sa	0,0083	1.315,24	10,92
10.100.1062	Boşaltma, figüre karşılığı : Düz işçi	Sa	0,5	165,00	82,50
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>343,92</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2008</b>	<b>Makina ile elenmiş, yıkanmış ince sıva veya derz kumu hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	<b>İşçilik:</b>				
19.100.1006	Çıkarma ve depolama karşılığı Ekskavatör (paletli) (210-259 HP)	Sa	0,014	2.262,85	31,68
19.100.1029	Eleğe yükleme ve altının boşaltılması karşılığı Yükleyici (100 HP)	Sa	0,014	1.166,53	16,33
19.100.1036	Eleme karşılığı Eleme makinası	Sa	0,025	992,74	24,82
19.100.1038	Yıkama karşılığı Motopomp	Sa	0,1	292,56	29,26
19.100.1029	Serilmesi, kurutulması, taşıtlara yükleme, boşaltma ve figüre karşılığı Yükleyici (100 HP)	Sa	0,1	1.166,53	116,65
Not: Taşıtlara yükleme, boşaltma ve figüre dahil, ocaktan işbaşına kadar olan taşıma bedeli hariç.					
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>218,74</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2009</b>	<b>Demirden basit imalat (kaynaklı - kaynaksız) yapılması</b>				<b>Kg</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1707	<b>Malzeme:</b> Lama Zaiyat dahil	Kg	1,1	22,50	24,75
10.130.1707	Lama Yapılması için gereken kömür, elektrik, kaynak, perçin v.b. enerji karşılığı: Lama demirin %10'u	Kg	0,11	22,50	2,48
10.100.1018	<b>İşçilik:</b> Yapılması: Sıcak demirci ustası	Sa	0,4	250,00	100,00
10.100.1064	Çıracak	Sa	0,4	165,00	66,00
<b>1 Kg Fiyatı</b>					<b>193,23</b>
Kazıklara takılacak çarık ve bilezik, kenet demirleri, kanca ve benzeri malzemenin kaynaklı ya da kaynaksız yapılması için, her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik dâhil, 1kg demirin fiyatı:					
Ölçü: Yapılan ihzarat tartılır.					
Not: % 25 yüklenici genel giderleri ve kârı hariçtir.					

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2010</b>	<b>Demirden basit imalat (kaynaklı - kaynaksız) yapılması</b>				<b>Kg</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1703	<b>Malzeme:</b> Beton çelik çubuğu düz Zaiyat dahil	Kg	1,1	19,70	21,67
10.130.1703	Beton çelik çubuğu düz Yapılması için gereken kömür, elektrik, kaynak, perçin v.b. enerji karşılığı: Demirin %10'u	Kg	0,11	19,70	2,17
10.100.1018	<b>İşçilik:</b> Yapılması: Sıcak demirci ustası	Sa	0,4	250,00	100,00
10.100.1064	Çıracak	Sa	0,4	165,00	66,00
<b>1 Kg Fiyatı</b>					<b>189,84</b>
Yuvarlak demirden gergi çubukları, ankraj demir-leri ve benzeri malzemenin kaynaklı ya da kaynaksız yapılması için her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik dâhil, 1 kg demirin fiyatı:					
Ölçü: Yapılan ihzarat tartılır.					
Not: % 25 yüklenici genel giderleri ve kârı hariçtir.					

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2011</b>	<b>Demirden basit imalat (kaynaklı - kaynaksız) yapılması</b>				<b>Kg</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.200.1002	<b>Malzeme:</b> Düz siyah sac Zaiyat dahil	Kg	1,1	20,84	22,92
10.200.1002	Düz siyah sac Yapılması için gereken kömür, elektrik, kaynak, perçin v.b. enerji karşılığı: Sacın %10'u	Kg	0,11	20,84	2,29
10.100.1018	<b>İşçilik:</b> Yapılması: Sıcak demirci ustası	Sa	0,4	250,00	100,00
10.100.1064	Çıрак	Sa	0,4	165,00	66,00
<b>1 Kg Fiyatı</b>					<b>191,21</b>
<p>Ahşap inşaatta kullanılacak ek levhalar ve basit mesnetleri ve benzeri malzemenin kaynaklı ya da kaynaksız yapılması için her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik dâhil, 1 kg demirin fiyatı:</p> <p>Ölçü: Yapılan ihzarat tartılır.</p> <p>Not: % 25 yüklenici genel giderleri ve kârı hariçtir.</p>					

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2012</b>	<b>Galvanizli sacdan Z profilli aşıк yapılması</b>				<b>Kg</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.200.1301	<b>Malzeme:</b> Sıcak daldırma galvanizli düz sac Zaiyat dahil	Kg	1,1	36,70	40,37
10.200.1301	Sıcak daldırma galvanizli düz sac Yapılması için gereken kaynak, perçin ve her türlü enerji karşılığı: Sacın %10'u	Kg	0,11	36,70	4,04
10.100.1018	<b>İşçilik:</b> Sıcak demirci ustası	Sa	0,1	250,00	25,00
10.100.1064	Çıрак	Sa	0,1	165,00	16,50
<b>1 Kg Fiyatı</b>					<b>85,91</b>
<p>Kazıklara takılacak çarık ve bilezik, kenet demirleri, kanca ve benzeri, gergi çubukları, ankraj demirleri ahşap inşaatta kullanılacak ek levhalar ve basit mesnetleri; lama demirinden tenekecilik işlerinde kullanılacak galvanizli kelepçe ve benzeri malzemenin kaynaklı, ya da kaynaksız yapılması için her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik dahil 1 kg. demirin fiyatı:</p> <p>Ölçü: Yapılan ihzarat tartılır.</p>					

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2013</b>	<b>Demirden basit imalat (kaynaklı - kaynaksız) yapılması</b>				<b>Kg</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1707	<b>Malzeme:</b> Lama Zaiyat dahil	Kg	1,1	22,50	24,75
10.130.1707	Lama	Kg	0,11	22,50	2,48
10.130.1707	Yapılması için gereken kömür, elektrik, kaynak, perçin ve her türlü enerji karşılığı: Lama demirin %10'u	Kg	0,55	22,50	12,38
10.100.1018	<b>İşçilik:</b> Yapılması: Sıcak demirci ustası	Sa	0,4	250,00	100,00
10.100.1064	Çırak	Sa	0,4	165,00	66,00
<b>1 Kg Fiyatı</b>					<b>205,61</b>
Lama demirinden tenekecilik işlerinde kullanı-lacak galvanizli kelepçe ve benzeri malzemenin kaynaklı ya da kaynaksız yapılması için her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik dâhil, 1 kg demirin fiyatı:					
Ölçü: Yapılan ihzarat tartılır.					
Not: % 25 yüklenici genel giderleri ve kârı hariçtir.					

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2014</b>	<b>Vidye kron hazırlanması</b>				<b>Ad</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1242	<b>Malzeme:</b> Vidye kron		1	2.000,00	2.000,00
10.100.1060	<b>İşçilik:</b> Formen	Sa	4,4	360,00	1.584,00
10.100.1063	Erbab işçi	Sa	4,4	200,00	880,00
<b>1 Ad Fiyatı</b>					<b>4.464,00</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2015</b>	<b>Ocakta taş hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.160.1003	Patlayıcı madde karşılığı				
10.160.1003	Amonyum nitrat, fuel-oil karışımı	Kg	0,425	21,45	9,12
10.160.1003	Amonyum nitrat, fuel-oil karışımı (Patlama için gerekli şok tüpü ve benzeri ilave malzemeler karşılığı)	Kg	0,213	21,45	4,57
	<b>İşçilik:</b>				
	Patlayıcı deliklerinin açılması, doldurulup patlatılması ve iş emniyeti karşılığı				
19.100.1106	Paletli delgi makinası (160 HP)	Sa	0,011	2.565,73	28,22
10.100.1011	Lağımıcı (Ateşleme ustası)	Sa	0,011	250,00	2,75
10.100.1063	Erbab işçi	Sa	0,044	200,00	8,80
	Ocak yüzünün temizlenmesi, sökülmesi, büyük parçaların kırılması, çürüklerin ayıklanması, düzeltilmesi, yüklenmesi, boşaltılması, istifi karşılığı				
19.100.1008	Ekskavator (paletli) (260-299 HP)	Sa	0,05	2.604,16	130,21
19.100.1029	Yükleyici (100 HP)	Sa	0,03	1.166,53	35,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,25	165,00	41,25
	<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>				<b>259,92</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2016</b>	<b>Taştan konkasörle kırılmış ve elenmiş 70 mm'ye kadar kırma taş hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
19.100.2015	<b>Malzeme:</b> Ocakta hazırlanan taş	m <sup>3</sup>	1	259,92	259,92
	<b>İşçilik:</b> Konkasöre yükleme ve konkasör altının boşaltılması karşılığı				
19.100.1029	Yükleyici (100 HP)	Sa	0,02	1.166,53	23,33
19.100.1034	Kırma, yükleme, eleme karşılığı	Sa	0,008	3.656,11	29,25
19.100.1029	Konkasör Taşıtlara yükleme, boşaltma ve fiğüre karşılığı	Sa	0,006	1.166,53	7,00
	<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>				<b>319,50</b>



**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2017</b>	<b>Taştan konkasörle kırılmış ve elenmiş 30 mm'ye kadar kırma taş hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
19.100.2015	<b>Malzeme:</b> Ocakta hazırlanan taş	m <sup>3</sup>	1	259,92	259,92
	<b>İşçilik:</b> Konkasöre yükleme ve konkasör altının boşaltılması karşılığı				
19.100.1029	Yükleyici (100 HP)	Sa	0,02	1.166,53	23,33
	Kırma, yükleme, eleme karşılığı				
19.100.1034	Konkasör	Sa	0,011	3.656,11	40,22
	Granülometri ve kalite araştırma işleri karşılığı				
10.100.1060	Formen	Sa	0,1	360,00	36,00
	Taşıtlara yükleme, boşaltma ve figüre karşılığı				
19.100.1029	Yükleyici (100 HP)	Sa	0,006	1.166,53	7,00
	<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>				<b>366,47</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2018</b>	<b>Kazıdan taş hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.100.1063	<b>İşçilik:</b> Erbab işçi	Sa	2	200,00	400,00
	Çürüklerin ayrılması, büyüklerin kırılması ve küme halinde toplanması				
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	165,00	82,50
	İstif				
	<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>				<b>482,50</b>

Kazıdan çıkan taşların çürüklerinin ayrılması, büyüklerin kırılması ve istifi için gerekli her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik araç ve gereç giderleri dâhil, kazı taşı hazırlanmasının 1 m<sup>3</sup> fiyatı:

Ölçü: Figüre ebadı üzerinden ölçülerek hesaplanır.

Not: % 25 yüklenici genel giderleri ve kârı hariçtir.

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2019</b>	<b>Toplama suretiyle taş hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.100.1063	<b>İşçilik:</b> Erbab işçi Taşların seçilerek toplanması, irilerinin kırılması, temizlenmesi ve ayrılması	Sa	4	200,00	800,00
10.100.1062	Düz işçi İstif	Sa	0,5	165,00	82,50
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>882,50</b>
Taşların seçilerek toplanması, irilerinin kırılması, temizlenmesi, ayrılması ve istifi için gerekli her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik, araç ve gereç giderleri dâhil, toplama taşın 1 m <sup>3</sup> fiyatı:					
Ölçü: Figüre ebadı üzerinden ölçülerek hesaplanır.					
Not: % 25 yüklenici genel giderleri ve kârı hariçtir.					

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2020</b>	<b>Ocakta çaplanmış moloz taş hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.160.1003	Patlayıcı madde karşılığı Amonyum nitrat, fuel-oil karışımı	Kg	0,425	21,45	9,12
10.160.1003	Amonyum nitrat, fuel-oil karışımı (Patlama için gerekli şok tüpü ve benzeri ilave malzemeler karşılığı)	Kg	0,213	21,45	4,57
<b>İşçilik:</b> Patlayıcı deliklerinin açılması, doldurulup patlatılması ve iş emniyeti karşılığı					
19.100.1106	Paletli delgi makinası (160 HP)	Sa	0,011	2.565,73	28,22
10.100.1011	Lağımçı (Ateşleme ustası)	Sa	0,011	250,00	2,75
10.100.1063	Erbab işçi Ocak yüzünün temizlenmesi, sökülmesi, büyük parçaların kırılması, çürüklerin ayıklanması, düzeltilmesi, yüklenmesi, boşaltılması, istifi karşılığı	Sa	0,044	200,00	8,80
19.100.1008	Ekskavatör (paletli) (260-299 HP)	Sa	0,05	2.604,16	130,21
19.100.1029	Yükleyici (100 HP)	Sa	0,03	1.166,53	35,00
10.100.1062	Düz işçi Taşların ocakta çaplanması	Sa	0,25	165,00	41,25
10.100.1001	Taşçı ustası	Sa	3	250,00	750,00
10.100.1063	Erbab işçi	Sa	0,5	200,00	100,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.109,92</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2021</b>	<b>Ocakta, kemer inşaatı için çaplanmış moloz taşı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	<b>Malzeme:</b>				
	Patlayıcı Madde Karşılığı:				
10.160.1001	Jel Dinamit	Kg	0,18	63,00	11,34
10.160.1005	Kapsül	Ad	1,5	10,40	15,60
10.160.1004	Fitil	m	1,5	6,30	9,45
	<b>İşçilik:</b>				
	Ocak yüzünün temizlenmesi				
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,2	165,00	33,00
	Deliklerin açılması (El yada makina karşılığı)				
19.100.1023	Kompresör	Sa	0,145	1.991,73	288,80
10.100.1011	Lağımçı (Ateşleme ustası)	Sa	0,25	250,00	62,50
10.100.1063	Erbab işçi	Sa	2,5	200,00	500,00
	Ayırma, seçme				
10.100.1063	Erbab işçi	Sa	0,35	200,00	70,00
	Ateşlemede güvenlik karşılığı				
10.100.1001	Taşçı ustası	Sa	8	250,00	2.000,00
	Taşın kemer inşaatına uygun çaplanması				
10.100.1062	Düz işçi	Sa	11	165,00	1.815,00
	Taşın kemer inşaatına uygun çaplanması				
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	165,00	82,50
	İstif				
	<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>				<b>4.888,19</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2022</b>	<b>Kazıdan çıkan taşlardan çaplanmış moloz taşı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	<b>İşçilik:</b>				
10.100.1063	Erbab işçi	Sa	2	200,00	400,00
	Büyük taşların kırılması ve seçilmesi				
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	165,00	165,00
	Küme halinde toplanması				
10.100.1001	Taşçı ustası	Sa	6	250,00	1.500,00
	Çaplanması				
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	165,00	165,00
	Çaplanması				
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	165,00	82,50
	İstif				
	<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>				<b>2.312,50</b>

Kazıdan çıkan taşların büyüklerinin kırılması, seçilmesi, küme halinde toplanması ile şartlaşmasına göre çaplanması, istifi için gerekli her türlü malzeme ve zaiyatı işçilik, araç ve gereç giderleri dâhil, kazıdan çıkan çaplanmış moloz taşının 1 m<sup>3</sup> fiyatı:

Ölçü: Figüre ebadı üzerinden ölçülerek hesaplanır.

Not: % 25 yüklenici genel giderleri ve kârı hariçtir.

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2023</b>	<b>Kazıdan çıkan taşlardan kemer inşaat için çaplanmış moloz taşı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.100.1063	<b>İşçilik:</b> Erbab işçi	Sa	2	200,00	400,00
10.100.1062	Büyük taşların kırılması ve seçilmesi	Sa	1	165,00	165,00
10.100.1001	Düz işçi	Sa	8	250,00	2.000,00
10.100.1062	Küme halinde toplanması	Sa	1	165,00	165,00
10.100.1062	Taşçı ustası	Sa	0,5	165,00	82,50
10.100.1062	Taşın kemer inşaatına uygun çaplanması	Sa	1	165,00	165,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	165,00	165,00
10.100.1062	Çaplanması	Sa	0,5	165,00	82,50
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	165,00	82,50
10.100.1062	İstif	Sa	0,5	165,00	82,50
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>2.812,50</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2024</b>	<b>Ocakta yonu taşı taslağı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.160.1001	<b>Malzeme:</b> Patlayıcı Madde Karşılığı: Jel Dinamit	Kg	0,2	63,00	12,60
10.160.1005	Kapsül	Ad	2	10,40	20,80
10.160.1004	Fitil	m	2	6,30	12,60
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Ocak yüzünün temizlenmesi	Sa	0,3	165,00	49,50
19.100.1023	Deliklerin açılması (El yada makina karşılığı)	Sa	0,2	1.991,73	398,35
10.100.1011	Kompresör	Sa	0,25	250,00	62,50
10.100.1063	Lağımçı (Ateşleme ustası)	Sa	2,5	200,00	500,00
10.100.1063	Erbab işçi	Sa	0,4	200,00	80,00
10.100.1001	Sökme, kırma, ayırma, seçme	Sa	8	250,00	2.000,00
10.100.1062	Erbab işçi	Sa	1	165,00	165,00
10.100.1062	Ateşlemede güvenlik karşılığı	Sa	0,5	165,00	82,50
10.100.1062	Taşların ocakta taslak halinde yontulması	Sa	0,5	165,00	82,50
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	165,00	82,50
10.100.1062	Taşların yontulması	Sa	0,5	165,00	82,50
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	165,00	82,50
10.100.1062	İstif	Sa	0,5	165,00	82,50
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>3.383,85</b>

Taşın hazırlanması için ocak yüzeyindeki yabancı maddelerin temizlenmesi, deliklerin açılması, patlayıcı madde ile doldurulup patlatılması, taşların sökülmesi, kırılması, seçilmesi, ocakta taslak haline getirilmesi, istifi ve ocağın temizlenmesi, gerekli her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik, araç ve gereç giderleri ve ateşleme sırasında bekleme ve güvenlik için geçen zaman karşılığı dâhil, ocakta yonu taşı taslağı hazırlanmasının 1 m<sup>3</sup> fiyatı:

Ölçü: Figüre ebadı üzerinden ölçülerek hesaplanır.

Not: % 25 yüklenici genel giderleri ve kârı hariçtir.

Genel Fiyat Analizi

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2025</b>	<b>Ocakta özel yonu taşı taslağı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	<b>Malzeme:</b>				
	Patlayıcı Madde Karşılığı:				
10.160.1001	Jel Dinamit	Kg	0,2	63,00	12,60
10.160.1005	Kapsül	Ad	2	10,40	20,80
10.160.1004	Fitil	m	2	6,30	12,60
	<b>İşçilik:</b>				
	Ocak yüzünün temizlenmesi:				
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,35	165,00	57,75
	Deliklerin açılması (El yada makina karşılığı)				
19.100.1023	Kompresör	Sa	0,2	1.991,73	398,35
10.100.1011	Lağımçı (Ateşleme ustası)	Sa	0,25	250,00	62,50
10.100.1063	Erbab işçi	Sa	2,5	200,00	500,00
	Sökme, kırma, ayırma, seçme				
10.100.1063	Erbab işçi	Sa	0,4	200,00	80,00
	Ateşlemede güvenlik karşılığı				
10.100.1001	Taşçı ustası	Sa	12	250,00	3.000,00
	Taşların ocakta taslak halinde yontulması				
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	165,00	165,00
	Taşların yontulması				
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	165,00	82,50
	İstif				
	<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>				<b>4.392,10</b>
<p>Taşın hazırlanması için yüzeyindeki yabancı maddelerin temizlenmesi, deliklerin açılması, patlayıcı madde ile doldurulup patlatılması, taşların sökülmesi, kırılması ve seçilmesi, ocakta şekil ve ölçülere uygun taslak haline getirilmesi, istifi, ocağın temizlenmesi ve gerekli her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik, araç ve gereç giderleri ve ateşleme sırasında bekleme ve güvenlik için geçen zaman karşılığı dâhil, ocakta özel yonu taşı taslağı hazırlanmasının 1 m<sup>3</sup> fiyatı:</p> <p>Ölçü: Figüre ebadı üzerinden ölçülerek hesaplanır</p> <p>Not: % 25 yüklenici genel giderleri ve kârı hariçtir</p>					

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2026</b>	<b>Ocakta hazırlanmış kaba yonu taşı taslağından kaba yonu taşı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	<b>Malzeme:</b>				
19.100.2024	Ocakta yonu taşı taslağı hazırlanması	m <sup>3</sup>	1	3.383,85	3.383,85
19.100.2024	Ocakta yonu taşı taslağı hazırlanması	m <sup>3</sup>	0,3	3.383,85	1.015,16
	Zaiyatı %30				
	<b>İşçilik:</b>				
10.100.1001	Taşçı ustası	Sa	10	250,00	2.500,00
	Taşların görünen yatay ve yan yüzeylerinin tesviyesi				
	<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>				<b>6.899,01</b>
<p>Taslak halinde hazırlanmış taşların kaba yonu şartlaşmasına uygun şekilde yonulması için yonu taşı taslağı, her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik, araç ve gereç giderleri dâhil, kaba yonu taşının 1m<sup>3</sup> fiyatı:</p> <p>Ölçü: Figüre ebadı üzerinden ölçülerek hesaplanır.</p> <p>Not: % 25 yüklenici genel giderleri ve kârı hariçtir.</p>					

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2027</b>	<b>Kazı taşından hazırlanmış yonu taşı taslağından kaba yonu taşı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
19.100.2039	<b>Malzeme:</b> Kazı taşından yonu taşı taslağı hazırlanması	m <sup>3</sup>	1	2.812,50	2.812,50
19.100.2039	Kazı taşından yonu taşı taslağı hazırlanması Zaiyatı %30	m <sup>3</sup>	0,3	2.812,50	843,75
10.100.1001	<b>İşçilik:</b> Taşçı ustası Taşların görünen yatay ve yan yüzeylerinin tesviyesi	Sa	10	250,00	2.500,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>6.156,25</b>

Taslak halinde hazırlanmış taşların kaba yonu şartlaşmasına uygun şekilde yonulması için yonu taşı taslağı, her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik, araç ve gereç giderleri dâhil, kazı taşından hazırlanan kaba yonu taşının 1 m<sup>3</sup> fiyatı:

Ölçü: Figüre ebadı üzerinden ölçülerek hesaplanır.

Not: % 25 müteahhit genel giderleri ve kârı hariçtir.

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2028</b>	<b>Ocakta hazırlanmış özel yonu taşı taslağından kaba yonu taşı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
19.100.2025	<b>Malzeme:</b> Ocakta özel yonu taşı taslağı hazırlanması	m <sup>3</sup>	1	4.392,10	4.392,10
19.100.2025	Ocakta özel yonu taşı taslağı hazırlanması Zaiyatı %40	m <sup>3</sup>	0,4	4.392,10	1.756,84
10.100.1001	<b>İşçilik:</b> Taşçı ustası Taşların görünen yüzey, kemer eğrisine yada ölçülere göre yatay ve yan yüzeylerinin tesviyesi	Sa	13	250,00	3.250,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>9.398,94</b>

Özel yonu taslağından projesine ve kaba yonu şartlaşmasına uygun olarak taşların yonulması için yo-nu taşı taslağı, her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik, araç ve gereç giderleri dâhil, özel kaba yonu taşının 1 m<sup>3</sup> fiyatı:

Ölçü: Figüre ebadı üzerinden ölçülerek hesaplanır.

Not: % 25 müteahhit genel giderleri ve kârı hariçtir.

## Genel Fiyat Analizi

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2029</b>	<b>Kazı taşından hazırlanmış yonu taşı taslağından kaba yonu taşı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
19.100.2040	<b>Malzeme:</b> Kazı taşından özel yonu taşı taslağı hazırlanması	m <sup>3</sup>	1	3.812,50	3.812,50
19.100.2040	Kazı taşından özel yonu taşı taslağı hazırlanması Zaiyatı %40	m <sup>3</sup>	0,4	3.812,50	1.525,00
10.100.1001	<b>İşçilik:</b> Taşçı ustası Taşların görünen yüzey, kemer eğrisine yada ölçülere göre yatay ve yan yüzeylerinin tesviyesi	Sa	13	250,00	3.250,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>8.587,50</b>
<p>Özel yonu taşı taslağından projesine ve kaba yonu şartlaşmasına uygun olarak taşların yonulması için yo-nu taşı taslağı, her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik, araç ve gereç giderleri dâhil, kazı taşından hazırlanan özel kaba yonu taşının 1 m<sup>3</sup> fiyatı:</p> <p>Ölçü: Figüre ebadı üzerinden ölçülerek hesaplanır.</p> <p>Not: % 25 müteahhit genel giderleri ve kârı hariçtir.</p>					

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2030</b>	<b>Ocakta hazırlanmış yonu taşı taslağından ince yonu taşı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
19.100.2024	<b>Malzeme:</b> Ocakta yonu taşı taslağı hazırlanması	m <sup>3</sup>	1	3.383,85	3.383,85
19.100.2024	Ocakta yonu taşı taslağı hazırlanması Zaiyatı %40	m <sup>3</sup>	0,4	3.383,85	1.353,54
10.100.1001	<b>İşçilik:</b> Taşçı ustası Taşların görünen yatay ve yan yüzeylerinin tesviyesi	Sa	25	250,00	6.250,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>10.987,39</b>
<p>Özel yonu taşı taslağından projesine ve ince yonu şartlaşmasına uygun olarak taşların yapılması için özel yonu taşı taslağı, her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik, araç ve gereç giderleri dâhil, ince yonu taşının 1 m<sup>3</sup> fiyatı:</p> <p>Ölçü: Figüre ebadı üzerinden ölçülerek hesaplanır.</p> <p>Not: % 25 müteahhit genel giderleri ve kârı hariçtir.</p>					

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2031</b>	<b>Kazı taşından hazırlanmış yonu taşı taslağından ince yonu taşı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
19.100.2039	<b>Malzeme:</b> Kazı taşından yonu taşı taslağı hazırlanması	m <sup>3</sup>	1	2.812,50	2.812,50
19.100.2039	Kazı taşından yonu taşı taslağı hazırlanması Zaiyatı %40	m <sup>3</sup>	0,4	2.812,50	1.125,00
10.100.1001	<b>İşçilik:</b> Taşçı ustası Taşların görünen yatay ve yan yüzeylerinin tesviyesi	Sa	25	250,00	6.250,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>10.187,50</b>

Özel yonu taşı taslağından projesine ve ince yonu şartlaşmasına uygun olarak taşların yapılması için özel yonu taşı taslağı, her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik, araç ve gereç giderleri dâhil, kazı taşından hazırlanan ince yonu taşının 1 m<sup>3</sup> fiyatı:

Ölçü: Figüre ebadı üzerinden ölçülerek hesaplanır.

Not: % 25 müteahhit genel giderleri ve kârı hariçtir.

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2032</b>	<b>Ocakta hazırlanmış özel yonu taşı taslağından özel ince yonu taşı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
19.100.2025	<b>Malzeme:</b> Ocakta özel yonu taşı taslağı hazırlanması	m <sup>3</sup>	1	4.392,10	4.392,10
19.100.2025	Ocakta özel yonu taşı taslağı hazırlanması Zaiyatı %40	m <sup>3</sup>	0,4	4.392,10	1.756,84
10.100.1001	<b>İşçilik:</b> Taşçı ustası Taşların görünen yüzey kemer eğrisine yada ölçülere göre yatay ve yan yüzeylerinin tesviyesi	Sa	35	250,00	8.750,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>14.898,94</b>

Özel yonu taşı taslağından projesine ve ince yonu şartlaşmasına uygun olarak taşların yapılması için özel yonu taşı taslağı, her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik, araç ve gereç giderleri dâhil, özel ince yonu taşının 1 m<sup>3</sup> fiyatı:

Ölçü: Figüre ebadı üzerinden ölçülerek hesaplanır.

Not: % 25 müteahhit genel giderleri ve kârı hariçtir.



**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2033</b>	<b>Kazı taşından hazırlanmış özel yonu taşı taslağından özel ince yonu taşı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
19.100.2040	<b>Malzeme:</b> Kazı taşından özel yonu taşı taslağı hazırlanması	m <sup>3</sup>	1	3.812,50	3.812,50
19.100.2040	Kazı taşından özel yonu taşı taslağı hazırlanması Zaiyatı %40	m <sup>3</sup>	0,4	3.812,50	1.525,00
10.100.1001	<b>İşçilik:</b> Taşçı ustası Taşların görünen yüzey, kemer eğrisine yada ölçülere göre yatay ve yan yüzeylerinin tesviyesi	Sa	35	250,00	8.750,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>14.087,50</b>
<p>Özel yonu taşı taslağından projesine ve ince yonu şartlaşmasına uygun olarak taşların yapılması için özel yonu taşı taslağı, her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik, araç ve gereç giderleri dâhil, kazı taşından hazırlanan özel ince yonu taşının 1 m<sup>3</sup> fiyatı:</p> <p>Ölçü: Figüre ebadı üzerinden ölçülerek hesaplanır.</p> <p>Not: % 25 yüklenici genel giderleri ve kârı hariçtir.</p>					

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2034</b>	<b>Ocakta hazırlanmış yonu taşı taslağından kesme taş hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
19.100.2024	<b>Malzeme:</b> Ocakta yonu taşı taslağı hazırlanması	m <sup>3</sup>	1	3.383,85	3.383,85
19.100.2024	Ocakta yonu taşı taslağı hazırlanması Zaiyatı %60	m <sup>3</sup>	0,6	3.383,85	2.030,31
10.100.1001	<b>İşçilik:</b> Taşçı ustası Taşların tesviyesi ve kemer eğrisine yada ölçülere göre yontulması	Sa	60	250,00	15.000,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>20.414,16</b>
<p>Taslak halinde hazırlanmış taşların kesme taşı şartlaşmasına uygun şekilde yonulması için yonu taşı taslağı, her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik, araç ve gereç giderleri dâhil, kesme taşın 1 m<sup>3</sup> fiyatı:</p> <p>Ölçü: Figüre ebadı üzerinden ölçülerek hesaplanır.</p> <p>Not: % 25 yüklenici genel giderleri ve kârı hariçtir.</p>					

Genel Fiyat Analizi

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2035</b>	<b>Kazı taşından hazırlanmış yonu taşı taslağından kesme taş hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
19.100.2039	<b>Malzeme:</b> Kazı taşından yonu taşı taslağı hazırlanması	m <sup>3</sup>	1	2.812,50	2.812,50
19.100.2039	Kazı taşından yonu taşı taslağı hazırlanması Zaiyatı %60	m <sup>3</sup>	0,6	2.812,50	1.687,50
10.100.1001	<b>İşçilik:</b> Taşçı ustası Taşların tesviyesi ve kemer eğrisine yada ölçülere göre yontulması	Sa	60	250,00	15.000,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>19.500,00</b>

Taslak halinde hazırlanmış taşların kesme taşı şartlaşmasına uygun şekilde yonulması için yonu taşı taslağı, her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik, araç ve gereç giderleri dâhil, kesme taşın 1 m<sup>3</sup> fiyatı:

Ölçü: Figüre ebadı üzerinden ölçülerek hesaplanır.

Not: % 25 yüklenici genel giderleri ve kârı hariçtir.

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2036</b>	<b>Yumuşak kesme taş hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.100.1001	<b>İşçilik:</b> Taşçı ustası Taşın ocaktan çıkarılması	Sa	10	250,00	2.500,00
10.100.1001	Taşçı ustası Taşın ölçülere uygun kesilmesi	Sa	15	250,00	3.750,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>6.250,00</b>

Ocaktan yumuşak halde testere ve benzeri aletle kesilerek çıkarılması ve yumuşak halde iken ölçülere uygun olarak kesilmesi için her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik, araç ve gereç giderleri dâhil, yumuşak kesme taşın 1 m<sup>3</sup> fiyatı:

Ölçü: Figüre ebadı üzerinden ölçülerek hesaplanır.

Not: % 25 yüklenici genel giderleri ve kârı hariçtir.

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2037</b>	<b>Doğal taşlarla, alt yüzü kabaca murçlanmış ince yonu kaplama taşı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
19.100.2024	<b>Malzeme:</b> Ocakta yonu taşı taslağı hazırlanması	m <sup>3</sup>	1	3.383,85	3.383,85
19.100.2024	Ocakta yonu taşı taslağı hazırlanması Zaiyatı %60	m <sup>3</sup>	0,6	3.383,85	2.030,31
10.100.1001	<b>İşçilik:</b> Taşçı ustası Taşların görünen yatay ve yan yüzeylerinin tesviyesi ve alt yüzlerinin kabaca murçla yontulması	Sa	60	250,00	15.000,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>20.414,16</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2038</b>	<b>Doğal taşlarla, alt yüzü kabaca tesviye edilmiş ince yonu kaplama taşı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
19.100.2024	<b>Malzeme:</b> Ocakta yonu taşı taslağı hazırlanması	m <sup>3</sup>	1	3.383,85	3.383,85
19.100.2024	Ocakta yonu taşı taslağı hazırlanması Zaiyatı %60	m <sup>3</sup>	0,6	3.383,85	2.030,31
10.100.1001	<b>İşçilik:</b> Taşçı ustası Taşların bütün yüzlerinin tesviyesi	Sa	70	250,00	17.500,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>22.914,16</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2039</b>	<b>Kazı taşından yonu taşı taslağı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.100.1063	<b>İşçilik:</b> Erbab işçi Büyük taşların kırılması, seçilmesi ve çürüklerin ayıklanması	Sa	2	200,00	400,00
10.100.1062	Düz işçi Küme halinde toplanması	Sa	1	165,00	165,00
10.100.1001	Taşçı ustası Taşların taslak halinde yontulması	Sa	8	250,00	2.000,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1	165,00	165,00
10.100.1062	Düz işçi İstif	Sa	0,5	165,00	82,50
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>2.812,50</b>

Kazıdan çıkan taşların; büyüklerinin kırılması, seçilmesi, çürüklerinin ayrılması, küme halinde toplanması, taslak haline getirilmesi, istifi için gerekli her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik, âlât ve edevat giderleri dahil kazıdan çıkan 1 m<sup>3</sup> özel yonu taşı taslağı hazırlanması fiyatı:

Ölçü: Figüre ebadı üzerinden ölçülerek hesaplanır.

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2040</b>	<b>Kazı taşından çıkan taşlardan özel yonu taşı taslağı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.100.1063	<b>İşçilik:</b> Erbab işçi	Sa	2	200,00	400,00
10.100.1062	Büyük taşların kırılması, seçilmesi ve çürüklerin ayıklanması	Sa	1	165,00	165,00
10.100.1001	Düz işçi Küme halinde toplanması	Sa	12	250,00	3.000,00
10.100.1062	Taşçı ustası Taşların taslak halinde yontulması	Sa	1	165,00	165,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	0,5	165,00	82,50
	İstif				
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>3.812,50</b>
<p>Kazıdan çıkan taşların; büyüklerinin kırılması, seçilmesi, çürüklerinin ayrılması, küme halinde toplanması, şekil ve ölçülerine uygun taslak haline getirilmesi, istifi için gerekli her türlü malzeme ve zaiyatı işçilik, araç ve gereç giderleri dâhil, kazıdan çıkan özel yonu taşı taslağı hazırlanmasının 1 m<sup>3</sup> fiyatı:</p> <p>Ölçü: Figüre ebadı üzerinden ölçülerek hesaplanır.</p> <p>Not: % 25 yüklenici genel giderleri ve kârı hariçtir.</p>					

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2041</b>	<b>Ocak taşından (0-0.005 ton kategorideki) taşın hazırlanması</b>				<b>Ton</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.160.1001	Jel Dinamit	Kg	0,085/1,80	63,00	2,98
10.160.1004	Fitil	m	0,85/1,80	6,30	2,98
10.160.1005	Kapsül	Ad	0,85/1,80	10,40	4,91
	Ocak üstünde, ocak yüzünde makina ile yapılan hafriyat dışında kalan temizleme deliklerinin açılması doldurulması, patlatılması, büyük parçaların kırılması, çürüklerin temizlenmesi, kategorilere ayrılması, yüklenmesi, boşaltılması, Her nevi emniyet tedbirlerinin alınması, v.s. bircümle işçilikleri de kapsayan el emeği ve makina hizmetleri karşılığı kompresör ve ekskavatör makinası cinsinden :				
19.100.1023	Kompresör	Sa	0,03/1,80	1.991,73	33,20
19.100.1005	Ekskavatör ((210-259 HP)	Sa	0,005/1,80	2.603,28	7,23
<b>1 Ton Fiyatı</b>					<b>51,30</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2042</b>	<b>Kazı taşından (0-0.005 ton kategorideki) taşın hazırlanması</b>				<b>Ton</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	Çürüklerin ayrılması, büyüklerin kırılması, bu kategoriye göre yığılması, yüklenmesi, boşaltılması, icabında figüre v.s. işçilikleride kapsayan el emeği ve makina hizmetleri karşılığı: Buldozer ve ekskavatör makinesi cinsinden :				
19.100.1019	Traktör Buldozer (185 HP)	Sa	0,007/1,70	2.438,19	10,04
19.100.1005	Ekskavatör ((210-259 HP)	Sa	0,005/1,70	2.603,28	7,66
<b>1 Ton Fiyatı</b>					<b>17,70</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2043</b>	<b>Ocak taşından (0.005-0.100 ton kategorideki) taşın hazırlanması</b>				<b>Ton</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.160.1001	Jel Dinamit	Kg	0,085/1,80	63,00	2,98
10.160.1004	Fitil	m	0,85/1,80	6,30	2,98
10.160.1005	Kapsül	Ad	0,85/1,80	10,40	4,91
	Ocak üstünde, ocak yüzünde makina ile yapılan hafriyat dışında kalan temizleme deliklerinin açılması doldurulması, patlatılması, büyük parçaların kırılması, çürüklerin temizlenmesi, kategorilere ayrılması, yüklenmesi, boşaltılması, Her nevi emniyet tedbirlerinin alınması v.s. bilcümle işçilikleri de kapsayan el emeği ve makina hizmetleri karşılığı kompresör ve ekskavatör makinası cinsinden :				
19.100.1023	Kompresör	Sa	0,08/1,80	1.991,73	88,52
19.100.1005	Ekskavatör ((210-259 HP)	Sa	0,009/1,80	2.603,28	13,02
<b>1 Ton Fiyatı</b>					<b>112,41</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2044</b>	<b>Kazı taşından (0.005-0.100 ton kategorideki) taşın hazırlanması</b>				<b>Ton</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	Çürüklerin ayrılması, büyüklerin kırılması, bu kategoriye göre yığılması, yüklenmesi, boşaltılması, icabında figüre v.s. işçilikleride kapsayan el emeği ve makina hizmetleri karşılığı buldozer ve ekskavatör makinası cinsinden :				
19.100.1019	Traktör Buldozer (185 HP)	Sa	0,012/1,70	2.438,19	17,21
19.100.1005	Ekskavatör ((210-259 HP)	Sa	0,008/1,70	2.603,28	12,25
<b>1 Ton Fiyatı</b>					<b>29,46</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2045</b>	<b>Ocak taşından (0-0.250 ton kategorideki) taşın hazırlanması</b>				<b>Ton</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.160.1001	Jel Dinamit	Kg	0,085/1,80	63,00	2,98
10.160.1004	Fitil	m	0,85/1,80	6,30	2,98
10.160.1005	Kapsül	Ad	0,85/1,80	10,40	4,91
	Ocak üstünde, ocak yüzünde makina ile yapılan hafriyat dışında kalan temizleme deliklerinin açılması doldurulması, patlatılması, büyük parçaların kırılması, çürüklerin temizlenmesi, kategorilere ayrılması, yüklenmesi, boşaltılması, Her nevi emniyet tedbirlerinin alınması v.s. bilcümle işçilikleri de kompresör ve ekskavatör makinası cinsinden :				
19.100.1023	Kompresör	Sa	0,09/1,80	1.991,73	99,59
19.100.1005	Ekskavatör ((210-259 HP)	Sa	0,01/1,80	2.603,28	14,46
	<b>1 Ton Fiyatı</b>				<b>124,92</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2046</b>	<b>Kazı taşından (0-0.250 ton kategorideki) taşın hazırlanması</b>				<b>Ton</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	Çürüklerin ayrılması, büyüklerin kırılması, bu kategoriye göre yığılması, yüklenmesi, boşaltılması, icabında figüre v.s. işçilikleride kapsayan el emeği ve makina hizmetleri karşılığı buldozer ve ekskavatör makinası cinsinden :				
19.100.1019	Traktör Buldozer (185 HP)	Sa	0,013/1,70	2.438,19	18,64
19.100.1005	Ekskavatör ((210-259 HP)	Sa	0,009/1,70	2.603,28	13,78
	<b>1 Ton Fiyatı</b>				<b>32,42</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2047</b>	<b>Ocak taşından (0.100-0.250 ton kategorideki) taşın hazırlanması</b>				<b>Ton</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.160.1001	Jel Dinamit	Kg	0,085/1,80	63,00	2,98
10.160.1004	Fitil	m	0,85/1,80	6,30	2,98
10.160.1005	Kapsül	Ad	0,85/1,80	10,40	4,91
	Ocak üstünde, ocak yüzünde makina ile yapılan hafriyat dışında kalan temizleme deliklerinin açılması doldurulması, patlatılması, büyük parçaların kırılması, çürüklerin temizlenmesi, kategorilere ayrılması, yüklenmesi, boşaltılması, Her nevi emniyet tedbirlerinin alınması v.s. bilcümle işçilikleri de kompresör ve ekskavatör makinası cinsinden :				
19.100.1023	Kompresör	Sa	0,093/1,80	1.991,73	102,91
19.100.1005	Ekskavatör ((210-259 HP)	Sa	0,011/1,80	2.603,28	15,91
	<b>1 Ton Fiyatı</b>				<b>129,69</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2048</b>	<b>Kazı taşından (0.100-0.250 ton kategorideki) taşın hazırlanması</b>				<b>Ton</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	Çürüklerin ayrılması, büyüklerin kırılması, bu kategoriye göre yığılması, yüklenmesi, boşaltılması, icabında figüre v.s. işçilikleride kapsayan el emeği ve makina hizmetleri karşılığı buldozer ve ekskavatör makinası cinsinden :				
19.100.1019	Traktör Buldozer (185 HP)	Sa	0,015/1,70	2.438,19	21,51
19.100.1005	Ekskavatör ((210-259 HP)	Sa	0,01/1,70	2.603,28	15,31
<b>1 Ton Fiyatı</b>					<b>36,82</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2049</b>	<b>Ocak taşından (0-0.400 ton kategorideki) taşın hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.160.1001	Jel Dinamit	Kg	0,085	63,00	5,36
10.160.1004	Fitil	m	0,85	6,30	5,36
10.160.1005	Kapsül	Ad	0,85	10,40	8,84
	Ocak üstünde, ocak yüzünde makina ile yapılan hafriyat dışında kalan temizleme deliklerinin açılması doldurulması, patlatılması, büyük parçaların kırılması, çürüklerin temizlenmesi, kategorilere ayrılması, yüklenmesi, boşaltılması, Her nevi emniyet tedbirlerinin alınması v.s. biçimle işçilikleri de kompresör ve ekskavatör makinası cinsinden :				
19.100.1023	Kompresör	Sa	0,095	1.991,73	189,21
19.100.1005	Ekskavatör ((210-259 HP)	Sa	0,012	2.603,28	31,24
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>240,01</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2050</b>	<b>Kazı taşından (0-0.400 ton kategorideki) taşın hazırlanması</b>				<b>Ton</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	Çürüklerin ayrılması, büyüklerin kırılması, bu kategoriye göre yığılması, yüklenmesi, boşaltılması, icabında figüre v.s. işçilikleride kapsayan el emeği ve makina hizmetleri karşılığı buldozer ve ekskavatör makinası cinsinden :				
19.100.1019	Traktör Buldozer (185 HP)	Sa	0,016/1,70	2.438,19	22,95
19.100.1005	Ekskavatör ((210-259 HP)	Sa	0,011/1,70	2.603,28	16,84
<b>1 Ton Fiyatı</b>					<b>39,79</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2051</b>	<b>Ocak taşından (0.250-0.400 ton kategorideki) taşın hazırlanması</b>				<b>Ton</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.160.1001	Jel Dinamit	Kg	0,085/1,80	63,00	2,98
10.160.1004	Fitil	m	0,85/1,80	6,30	2,98
10.160.1005	Kapsül	Ad	0,85/1,80	10,40	4,91
	Ocak üstünde, ocak yüzünde makina ile yapılan hafriyat dışında kalan temizleme deliklerinin açılması doldurulması, patlatılması, büyük parçaların kırılması, çürüklerin temizlenmesi, kategorilere ayrılması, yüklenmesi, boşaltılması, Her nevi emniyet tedbirlerinin alınması v.s. bilcümle işçilikleri de kompresör ve ekskavatör makinası cinsinden :				
19.100.1023	Kompresör	Sa	0,097/1,80	1.991,73	107,33
19.100.1005	Ekskavatör ((210-259 HP)	Sa	0,014/1,80	2.603,28	20,25
	<b>1 Ton Fiyatı</b>				<b>138,45</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2052</b>	<b>Ocak taşından (0.4-2 ton kategorideki) taşın hazırlanması</b>				<b>Ton</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.160.1001	Jel Dinamit	Kg	0,085/1,80	63,00	2,98
10.160.1004	Fitil	m	0,85/1,80	6,30	2,98
10.160.1005	Kapsül	Ad	0,85/1,80	10,40	4,91
	Ocak üstünde, ocak yüzünde makina ile yapılan hafriyat dışında kalan temizleme deliklerinin açılması doldurulması, patlatılması, büyük parçaların kırılması, çürüklerin temizlenmesi, kategorilere ayrılması, yüklenmesi, boşaltılması, Her nevi emniyet tedbirlerinin alınması v.s. bilcümle işçilikleri de kompresör ve ekskavatör makinası cinsinden :				
19.100.1023	Kompresör	Sa	0,1/1,80	1.991,73	110,65
19.100.1005	Ekskavatör ((210-259 HP)	Sa	0,015/1,80	2.603,28	21,69
	<b>1 Ton Fiyatı</b>				<b>143,21</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2053</b>	<b>Kazı taşından (0.4-2.0 ton kategorideki) taşın hazırlanması</b>				<b>Ton</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	Çürüklerin ayrılması, büyüklerin kırılması, bu kategoriye göre yığılması, yüklenmesi, boşaltılması, icabında figüre v.s. işçilikleride kapsayan el emeği ve makina hizmetleri karşılığı buldozer ve ekskavatör makinası cinsinden :				
19.100.1019	Traktör Buldozer (185 HP)	Sa	0,02/1,70	2.438,19	28,68
19.100.1005	Ekskavatör ((210-259 HP)	Sa	0,014/1,70	2.603,28	21,44
	<b>1 Ton Fiyatı</b>				<b>50,12</b>



**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2054</b>	<b>Ocak taşından (2-6 ton kategorideki) taşın hazırlanması</b>				<b>Ton</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.160.1001	Jel Dinamit	Kg	0,085/1,80	63,00	2,98
10.160.1004	Fitil	m	0,85/1,80	6,30	2,98
10.160.1005	Kapsül	Ad	0,85/1,80	10,40	4,91
	Ocak üstünde, ocak yüzünde makina ile yapılan hafriyat dışında kalan temizleme deliklerinin açılması doldurulması, patlatılması, büyük parçaların kırılması, çürüklerin temizlenmesi, kategorilere ayrılması, yüklenmesi, boşaltılması, Her nevi emniyet tedbirlerinin alınması v.s. bilcümle işçilikleri de kompresör ve ekskavatör makinası cinsinden :				
19.100.1023	Kompresör	Sa	0,12/1,80	1.991,73	132,78
19.100.1005	Ekskavatör ((210-259 HP)	Sa	0,025/1,80	2.603,28	36,16
	<b>1 Ton Fiyatı</b>				<b>179,81</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2055</b>	<b>Kazı taşından (2-6 ton kategorideki) taşın hazırlanması</b>				<b>Ton</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	Çürüklerin ayrılması, büyüklerin kırılması, bu kategoriye göre yığılması, yüklenmesi, boşaltılması, icabında figüre v.s. işçilikleride kapsayan el emeği ve makina hizmetleri karşılığı buldozer ve ekskavatör makinası cinsinden :				
19.100.1019	Traktör Buldozer (185 HP)	Sa	0,025/1,70	2.438,19	35,86
19.100.1005	Ekskavatör ((210-259 HP)	Sa	0,02/1,70	2.603,28	30,63
	<b>1 Ton Fiyatı</b>				<b>66,49</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2056</b>	<b>Ocak taşından (6-15 ton kategorideki) taşın hazırlanması</b>				<b>Ton</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.160.1001	Jel Dinamit	Kg	0,085/1,80	63,00	2,98
10.160.1004	Fitil	m	0,85/1,80	6,30	2,98
10.160.1005	Kapsül	Ad	0,85/1,80	10,40	4,91
	Ocak üstünde, ocak yüzünde makina ile yapılan hafriyat dışında kalan temizleme deliklerinin açılması doldurulması, patlatılması, büyük parçaların kırılması, çürüklerin temizlenmesi, kategorilere ayrılması, yüklenmesi, boşaltılması, Her nevi emniyet tedbirlerinin alınması v.s. bilcümle işçilikleri de kompresör ve ekskavatör makinası cinsinden :				
19.100.1023	Kompresör	Sa	0,15/1,80	1.991,73	165,98
19.100.1005	Ekskavatör ((210-259 HP)	Sa	0,035/1,80	2.603,28	50,62
	<b>1 Ton Fiyatı</b>				<b>227,47</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2057</b>	<b>Kazı taşından (6-15 ton kategorideki) taşın hazırlanması</b>				<b>Ton</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	Çürüklerin ayrılması, büyüklerin kırılması, bu kategoriye göre yığılması, yüklenmesi, boşaltılması, icabında figüre v.s. işçilikleride kapsayan el emeği ve makina hizmetleri karşılığı buldozer ve ekskavatör makinası cinsinden :				
19.100.1019	Traktör Buldozer (185 HP)	Sa	0,03/1,70	2.438,19	43,03
19.100.1005	Ekskavatör ((210-259 HP)	Sa	0,025/1,70	2.603,28	38,28
<b>1 Ton Fiyatı</b>					<b>81,31</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2058</b>	<b>Ocak taşından (15ton'dan yukarı kategorideki) taşın hazırlanması</b>				<b>Ton</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.160.1001	Jel Dinamit	Kg	0,085/1,80	63,00	2,98
10.160.1004	Fitil	m	0,85/1,80	6,30	2,98
10.160.1005	Kapsül	Ad	0,85/1,80	10,40	4,91
	Ocak üstünde, ocak yüzünde makina ile yapılan hafriyat dışında kalan temizleme deliklerinin açılması doldurulması, patlatılması, büyük parçaların kırılması, çürüklerin temizlenmesi, kategorilere ayrılması, yüklenmesi, boşaltılması, kompresör ve ekskavatör makinası cinsinden:				
19.100.1023	Kompresör	Sa	0,175/1,80	1.991,73	193,64
19.100.1005	Ekskavatör ((210-259 HP)	Sa	0,045/1,80	2.603,28	65,08
<b>1 Ton Fiyatı</b>					<b>269,59</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2059</b>	<b>Kazı taşından (15ton'dan yukarı kategorideki) taşın hazırlanması</b>				<b>Ton</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	Çürüklerin ayrılması, büyüklerin kırılması, bu kategoriye göre yığılması, yüklenmesi, boşaltılması, icabında figüre v.s. işçilikleride kapsayan el emeği ve makina hizmetleri karşılığı buldozer ve ekskavatör makinası cinsinden :				
19.100.1019	Traktör Buldozer (185 HP)	Sa	0,035/1,70	2.438,19	50,20
19.100.1005	Ekskavatör ((210-259 HP)	Sa	0,035/1,70	2.603,28	53,60
<b>1 Ton Fiyatı</b>					<b>103,80</b>

Genel Fiyat Analizi

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2060</b>	<b>Ocak artığının ocakta toplanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	Taş ocağında taş kategorileri dışında kalan ocak artığı (çürük taş, toprak, kil, yabancı madde ve ayrılması mümkün olmayan küçük ebattaki taşlar ile kısmen karışık) malzemenin ocakta sahanın tesviye tanzim ve temizlenmesi ile toplanması için, Bilcümle işçilikleride kapsayan el emeği ve makina hizmetleri karşılığı buldozer ve ekskavatör makinası cinsinden :				
19.100.1019	Traktör Buldozer (185 HP)	Sa	0,005	2.438,19	12,19
19.100.1005	Ekskavatör ((210-259 HP)	Sa	0,005	2.603,28	13,02
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>25,21</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2061</b>	<b>Ocakta kalan kategori fazlası taş</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	Projesinde kullanılmadan ocakta kalan kategori fazlası taşın ocağı faaliyetine engel olmayacak şekilde ocakta münasip bir yere sürülerek depo edilmesi için, Bilcümle işçilikleride kapsayan el emeği ve makina karşılığı ortalama 0-0.400 ton katagorideki taşın hazırlanması cinsinden :				
19.100.2049	Ocak taşından (0-0.400 ton katagorideki)taşın hazırlanması	m <sup>3</sup>	0,4	240,01	96,00
19.100.1019	Traktör Buldozer (185 HP)	Sa	0,005	2.438,19	12,19
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>108,19</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2062</b>	<b>İş yerinde 1 m<sup>3</sup> söndürülmemiş parça kalker kireci hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
	<b>Malzeme:</b>				
10.130.6021	Söndürülmemiş parça kalker kireci	Kg	500	2,69	1.345,00
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	1	38,50	38,50
	<b>İşçilik:</b>				
10.100.1062	Düz işçi Söndürülmesi ve korunması	Sa	3	165,00	495,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.878,50</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2063</b>	<b>Elle 1 m<sup>3</sup> su hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.100.1062	<b>İşçilik</b> Düz işçi Çıkarılması	Sa	1,5	165,00	247,50
	<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>				<b>247,50</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2064</b>	<b>Motorlu tulumba ile su hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
19.100.1037	Motopomp (5 Ps) Çıkarma yükleme (Dere, kuyu, memba v.s.den)	Sa	0,067	245,01	16,42
	<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>				<b>16,42</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2065</b>	<b>Çelik boru başlarının kaynakla bağlanması</b>				<b>m</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.160.1035	<b>Malzeme:</b> Elektrot	Ad	23	1,60	36,80
19.100.1061	Kaynak Makinası (25 HP)	Sa	1,1	389,17	428,09
10.100.1021	<b>İşçilik:</b> Yapılması: Kaynakçı ustası	Sa	1,1	250,00	275,00
10.100.1062	Düz işçi	Sa	1,1	165,00	181,50
	1 metre (boru çevresine) kaynak yapılması				
	<b>1 m Fiyatı</b>				<b>921,39</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2416</b>	<b>Çamur harcı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.420.1511	<b>Malzeme</b> Toprak (Nebati olmayacak) Saman	Kg	10	6,00	60,00
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,2	38,50	7,70
10.100.1062	<b>İşçilik</b> Düz işçi	Sa	2,3	165,00	379,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	2,5	165,00	412,50
	<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>				<b>859,70</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2426</b>	<b>Mozayik harcı yapılması (beyaz çimentolu)</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.240.3201	<b>Malzeme:</b> Mermer pirinci (beyaz)	Ton	1,45	263,00	381,35
10.130.1235	Beyaz Portland Kalkerli Çimento	Ton	0,65	4.450,00	2.892,50
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,3	38,50	11,55
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	3,5	165,00	577,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>4.027,90</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2432</b>	<b>Saten alçı harcı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.240.5508	<b>Malzeme</b> İnce Uygulanabilir Alçı (Saten Alçı)	Kg	750	3,09	2.317,50
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,6	38,50	23,10
10.100.1044	<b>İşçilik</b> Sıvacı usta yardımcısı	Sa	4,5	185,00	832,50
10.100.1062	Düz işçi (İş yerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>3.338,10</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2433</b>	<b>Perlitli alçı harcı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.240.5507	<b>Malzeme</b> Perlitli Sıva Alçısı	Kg	550	1,69	929,50
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,395	38,50	15,21
10.100.1044	<b>İşçilik</b> Sıvacı usta yardımcısı	Sa	3,5	185,00	647,50
10.100.1062	Düz işçi (İş yerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.757,21</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2434</b>	<b>Derz dolgu alçısı harcı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.240.5513	<b>Malzeme</b> Derz Dolgu Alçısı (TS EN 13963)	Kg	910	2,85	2.593,50
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,59	38,50	22,72
10.100.1038	<b>İşçilik</b> Alçı Levha Usta Yardımcısı	Sa	4,5	185,00	832,50
10.100.1062	Düz işçi (İş yerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>3.613,72</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2435</b>	<b>Yapıştırma alçısı harcı hazırlanması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.240.5514	<b>Malzeme</b> Yapıştırma Alçısı (TS EN 14496)	Kg	910	2,85	2.593,50
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,59	38,50	22,72
10.100.1038	<b>İşçilik</b> Alçı Levha Usta Yardımcısı	Sa	4,5	185,00	832,50
10.100.1062	Düz işçi (İş yerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>3.613,72</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2501</b>	<b>200 Kg çimento dozlu harç yapılması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.100.1062	Yükleme, boşaltma ve istif karşılığı Düz işçi	Sa	1	165,00	165,00
10.130.1005	<b>Malzeme</b> Kum (tuvenan agregadan elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	1	272,00	272,00
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbali) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,2	2.250,00	450,00
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,13	38,50	5,01
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	2,5	165,00	412,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.469,51</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2502</b>	<b>250 Kg çimento dozlu tesviye harcı yapılması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1005	<b>Malzeme</b> Kum (tuvenan agregadan elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	1	272,00	272,00
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbali) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,25	2.250,00	562,50
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,13	38,50	5,01
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	2,5	165,00	412,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.417,01</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2503</b>	<b>200 Kg çimento dozlu harç yapılması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1005	<b>Malzeme</b> Kum (tuvenan agregadan elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	1	272,00	272,00
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbali) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,2	2.250,00	450,00
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,2	38,50	7,70
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	2,5	165,00	412,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.307,20</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2504</b>	<b>250 kg çimento dozlu harç yapılması (kargir işlerde)</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1005	<b>Malzeme</b> Kum (tuvenan agregadan elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	1	272,00	272,00
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbali) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,25	2.250,00	562,50
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,215	38,50	8,28
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	2,5	165,00	412,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.420,28</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2505</b>	<b>300 Kg çimento dozlu harç yapılması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1005	<b>Malzeme</b> Kum (tuvenan agregadan elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	1	272,00	272,00
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbali) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,3	2.250,00	675,00
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,23	38,50	8,86
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	2,5	165,00	412,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.533,36</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2506</b>	<b>300 Kg çimento dozlu ince harç yapılması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1007	<b>Malzeme</b> İnce sıva veya derz kumu (elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	1	345,00	345,00
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbali) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,3	2.250,00	675,00
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,23	38,50	8,86
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	2,5	165,00	412,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.606,36</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2507</b>	<b>350 Kg çimento dozlu harç yapılması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1005	<b>Malzeme</b> Kum (tuvenan agregadan elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	1	272,00	272,00
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbali) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,35	2.250,00	787,50
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,245	38,50	9,43
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	2,5	165,00	412,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.646,43</b>



**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2508</b>	<b>350 Kg çimento dozlu ince harç yapılması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1007	<b>Malzeme</b> İnce siva veya derz kumu (elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	1	345,00	345,00
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbali) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,35	2.250,00	787,50
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,245	38,50	9,43
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	2,5	165,00	412,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.719,43</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2509</b>	<b>400 Kg çimento dozlu harç yapılması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1005	<b>Malzeme</b> Kum (tuvenan agregadan elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	1	272,00	272,00
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbali) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,4	2.250,00	900,00
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,26	38,50	10,01
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	2,5	165,00	412,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.759,51</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2510</b>	<b>Kum ve kırmataş ile 400 Kg çimento dozlu harç yapılması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1005	<b>Malzeme</b> Kum (tuvenan agregadan elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	0,3	272,00	81,60
10.130.1009	63 mm'ye kadar kırmataş (en az iki tane sınıfı karıştırılarak hazırlanmış)	m <sup>3</sup>	0,7	325,00	227,50
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbali) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,4	2.250,00	900,00
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,26	38,50	10,01
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	2,5	165,00	412,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.796,61</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2511</b>	<b>400 Kg çimento dozlu ince harç yapılması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1007	<b>Malzeme</b> İnce siva veya derz kumu (elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	1	345,00	345,00
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbali) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,4	2.250,00	900,00
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,26	38,50	10,01
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	2,5	165,00	412,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.832,51</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2512</b>	<b>450 Kg çimento dozlu harç yapılması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1005	<b>Malzeme</b> Kum (tuvenan agregadan elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	1	272,00	272,00
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbali) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,45	2.250,00	1.012,50
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,275	38,50	10,59
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	2,5	165,00	412,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.872,59</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2513</b>	<b>450 Kg çimento dozlu ince harç yapılması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1007	<b>Malzeme</b> İnce siva veya derz kumu (elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	1	345,00	345,00
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbali) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,45	2.250,00	1.012,50
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,275	38,50	10,59
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	2,5	165,00	412,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.945,59</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2514</b>	<b>500 Kg çimento dozlu harç yapılması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1005	<b>Malzeme</b> Kum (tuvenan agregadan elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	1	272,00	272,00
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbali) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,5	2.250,00	1.125,00
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,29	38,50	11,17
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	2,5	165,00	412,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.985,67</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2515</b>	<b>500 Kg çimento dozlu ince harç yapılması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1007	<b>Malzeme</b> İnce sıva veya derz kumu (elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	1	345,00	345,00
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,29	38,50	11,17
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbali) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,5	2.250,00	1.125,00
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	2,5	165,00	412,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
10.100.1062	Yükleme, boşaltma ve istif karşılığı Düz işçi	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>2.223,67</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2517</b>	<b>600 dozlu çimento şerbeti</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1209	<b>Malzeme:</b> Portland Kalkerli Çimento (Torbali) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,6	2.250,00	1.350,00
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	1	38,50	38,50
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	1	165,00	165,00
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.718,50</b>

Genel Fiyat Analizi

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2518</b>	<b>500 dozlu çimento şerbeti</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1209	<b>Malzeme:</b> Portland Kalkerli Çimento (Torbali) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,5	2.250,00	1.125,00
10.130.1007	İnce siva veya derz kumu (elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	0,1	345,00	34,50
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,9	38,50	34,65
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	1	165,00	165,00
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.524,15</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2519</b>	<b>Kireç harcı yapılması (sönmüş kireç torbalı)</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1005	<b>Malzeme:</b> Kum (tuvenan agregadan elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	1	272,00	272,00
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbali) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,25	2.250,00	562,50
10.130.6001	Sönmüş kireç CL 70S	Ton	0,076	2.660,00	202,16
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,255	38,50	9,82
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	2,5	165,00	412,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.623,98</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2520</b>	<b>Kireç çimento karışımı harç yapılması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1005	<b>Malzeme:</b> Kum (tuvenan agregadan elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	1	272,00	272,00
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbali) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,25	2.250,00	562,50
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,255	38,50	9,82
10.130.6001	Sönmüş kireç CL 70S	Ton	0,076	2.660,00	202,16
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	2,5	165,00	412,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.623,98</b>

Genel Fiyat Analizi

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2521</b>	<b>0.100 m<sup>3</sup>/250 Kg kireç-çimento karışımı ince harç yapılması(sönmüş kireç torbalı)</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1007	<b>Malzeme:</b> İnce siva veya derz kumu (elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	1	345,00	345,00
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbalı) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,25	2.250,00	562,50
10.130.6001	Sönmüş kireç CL 70S	Ton	0,076	2.660,00	202,16
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,255	38,50	9,82
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	2,5	165,00	412,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.696,98</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2522</b>	<b>0.170 m<sup>3</sup>/200 Kg kireç ve çimento karışımı kaba harç yapılması (sönmüş kireç torbalı)</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1005	<b>Malzeme:</b> Kum (tuvenan agregadan elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	1	272,00	272,00
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbalı) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,2	2.250,00	450,00
10.130.6001	Sönmüş kireç CL 70S	Ton	0,128	2.660,00	340,48
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,29	38,50	11,17
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	3	165,00	495,00
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.733,65</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2523</b>	<b>0.200 m<sup>3</sup>/150 Kg kireç-çimento karışımı kaba harç yapılması (sönmüş kireç torbalı)</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.130.1005	<b>Malzeme:</b> Kum (tuvenan agregadan elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	1	272,00	272,00
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbalı) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,15	2.250,00	337,50
10.130.6001	Sönmüş kireç CL 70S	Ton	0,15	2.660,00	399,00
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,305	38,50	11,74
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	2,75	165,00	453,75
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>1.638,99</b>

**Genel Fiyat Analizi**

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.2525</b>	<b>Mozayik harcı yapılması</b>				<b>m<sup>3</sup></b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.240.3201	<b>Malzeme:</b> Mermer pirinci (beyaz)	Ton	1,45	263,00	381,35
10.130.1209	Portland Kalkerli Çimento (Torbali) (TS EN 197-1 CEM II/A-L 42,5 R)	Ton	0,65	2.250,00	1.462,50
10.130.9991	Su	m <sup>3</sup>	0,3	38,50	11,55
10.100.1062	<b>İşçilik:</b> Düz işçi	Sa	3,5	165,00	577,50
10.100.1062	Düz işçi (İşyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma karşılığı)	Sa	1	165,00	165,00
<b>1 m<sup>3</sup> Fiyatı</b>					<b>2.597,90</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
<b>19.100.3001</b>	<b>Plentmiks karışımlar için Elektronik Duyargalı Asfalt Finişi'in bir saatlik ücreti (60-100 HP - 300 ton/saat kapasiteli)</b>				<b>Sa</b>
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1112	Amortisman 0,000114 Yedek Parça 0,000061 Tamir Bakım 0,000015 Sermaye Faizi, Sigorta 0,000037 Nakil, Montaj, Demontaj 0,000016 Elektronik duyargalı asfalt finişi		0,000243	3.000.000,00	729,00
10.160.1026	<b>Malzeme</b> Mazot (80 * 0,15*0,57 = 6,84)	Kg	6,84	43,84	299,87
10.160.1026	Mazot (80 * 0,03*0,57 = 1,368) (Makine Yağı, benzin, üstübü vb karşılığı)	Kg	1,368	43,84	59,97
10.100.1055	<b>İşçilik</b> Operatör makinist	Sa	1,2	285,00	342,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	0,4	185,00	74,00
<b>1 Sa Fiyatı</b>					<b>1.504,84</b>

Genel Fiyat Analizi

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
19.100.3002	<b>Elektronik Duyargalı Yüksek Sıkıştırma Özelliğine Sahip Finişi'in bir saatlik ücreti(Beton yollar için)</b> <b>(Takriben 200-250HP gücünde, 900-1100 ton/saat kapasiteli, 5-10 m3 hazneli)</b>				Sa
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1351	Amortisman 0,000114 Yedek Parça 0,000061 Tamir Bakım 0,000015 Sermaye Faizi, Sigorta 0,000037 Nakil, Montaj, Demontaj 0,000016 Elektronik Duyargalı Yüksek Sıkıştırma Özelliğine Sahip Finişer(Beton yollar için) (Takriben 200-250HP gücünde, 900-1100 ton/saat kapasiteli, 5-10 m3 hazneli)		0,000243	15.500.000,00	3.766,50
	<b>Malzeme</b>				
10.160.1026	Mazot (240 * 0,15*0,57 = 20,52)	Kg	20,52	43,84	899,60
10.160.1026	Mazot (240 * 0,03*0,57 = 4,104) (Makine Yağı, benzin, üstübü vb karşılığı)	Kg	4,104	43,84	179,92
	<b>İşçilik</b>				
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,25	285,00	356,25
10.100.1057	Operatör yardımcısı	Sa	2,5	240,00	600,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	1,25	185,00	231,25
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>6.033,52</b>

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
19.100.3003	<b>Kayar Kalıplı Beton Finişerinin (Beton Yol İçin) Bir Saatlik Ücreti</b>				Sa
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1352	Amortisman 0,000114 Yedek Parça 0,000061 Tamir Bakım 0,000015 Sermaye Faizi, Sigorta 0,000037 Nakil, Montaj, Demontaj 0,000016 Kayar Kalıplı Beton Finişeri		0,000243	103.000.000,00	25.029,00
	<b>Malzeme</b>				
10.160.1026	Mazot (270 * 0,15*0,57 = 23,09)	Kg	23,09	43,84	1.012,27
10.160.1026	Mazot (270 * 0,03*0,57 = 4,62) (Makine Yağı, benzin, üstübü vb karşılığı)	Kg	4,62	43,84	202,54
	<b>İşçilik</b>				
10.100.1055	Operatör makinist	Sa	1,35	285,00	384,75
10.100.1057	Operatör yardımcısı	Sa	2,7	240,00	648,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	1,35	185,00	249,75
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>27.526,31</b>

## Genel Fiyat Analizi

1.01.2025

Poz No	Analizin Adı				Ölçü Birimi
19.100.3004	<b>Yüzey Kürleme, Perdahlama ve Pürüzlendirme Makinasının (Beton Yol İçin) Bir Saatlik Ücreti</b>				Sa
Poz No	Tanımı	Ölçü Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı (TL)
10.120.1353	Amortisman 0,000114 Yedek Parça 0,000061 Tamir Bakım 0,000015 Sermaye Faizi, Sigorta 0,000037 Nakil, Montaj, Demontaj 0,000016 Yüzey Kürleme, Perdahlama ve Pürüzlendirme Makinası (Takriben 55-76 HP gücünde, 6-14 m çalışma genişliğine sahip)		0,000243	17.000.000,00	4.131,00
10.160.1026	<b>Malzeme</b> Mazot (65 * 0,15*0,57 = 5,56)	Kg	5,56	43,84	243,75
10.160.1026	Mazot (65 * 0,03*0,57 = 4,62) (Makine Yağı, benzin, üstübü vb karşılığı)	Kg	1,11	43,84	48,66
10.100.1055	<b>İşçilik</b> Operatör makinist	Sa	1,35	285,00	384,75
10.100.1057	Operatör yardımcısı	Sa	1,35	240,00	324,00
10.100.1059	Yağcı	Sa	1,35	185,00	249,75
	<b>1 Sa Fiyatı</b>				<b>5.381,91</b>





**Yerli Üretime  
Destek**

[www.csb.gov.tr](http://www.csb.gov.tr)  
<http://yfk.csb.gov.tr>