



**TÜRKİYE CUMHURİYETİ
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
YAPI İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**

**KAMU BİNALARINDA ENERJİ VERİMLİLİĞİ
(KABEV) PROJESİ
Kredi No: IBRD-9015**

**İSTANBUL'DA YER ALAN KAMU BİNALARINDA
ENERJİ VERİMLİLİĞİ ONARIMI İŞİ
(EEPB/WB/MOEU/REN-WORKS-P03)**

**ZEYİLNAME
(NO: 1)**

MART 2021

PROJENİN ADI VE KREDİ NO:	Kamu Binalarında Enerji Verimliliği (KABEV) Projesi (Kredi No: IBRD-9015)
SÖZLEŞMENİN ADI VE TEKLİFE DAVET NO:	İstanbul’da Yer Alan Kamu Binalarında Enerji Verimliliği Onarımı İşi (EEPB/WB/MOEU/REN-WORKS-P03)
ZEYİLNAME (NO: 1)	
<p>Bu zeyilname dokümanı İhale Dokümanları TST 8 “İhale Dokümanlarında Yapılacak Değişiklikler” uyarınca, İhale Dokümanındaki hükümlerin İdarenin şartlarının değişmesi veya ilave bilgi bildiri veya ihale öncesi toplantıda sorulan soruların ya da teklifçilerin yazı ile iletildiği soruların yanıtlanması çerçevesinde, İhale Dokümanlarının bazı hükümlerinin değiştirilmesi sebebiyle yayınlanmaktadır.</p> <p>Bu Zeyilname, https://kamuenerji.csb.gov.tr adresinde yayınlanmakta ve İdare (İşveren)’den sağlanan ilave bilgiler veya oluşan değişiklikler sonucu Orijinal ihale dokümanlarında yapılan revizyonlardan oluşmaktadır. Revizyon yapılan dokümanlar iş bu zeyilname ekinde iletilmektedir.</p> <p>Yayın Tarihi: 24/03/2021</p>	

No.	İhale Dokümanı		Orijinal İhale Dokümanındaki Madde	Değiştirilmiş Madde
	Syf. No.	İlgili Madde		
1	-	<p>KISIM 2 – Yapım İşleri Şartnamesi</p> <p>Bölüm VII – Yapım İşlerine İlişkin Gereklilikler</p> <p>M.Ü. Pendik Eğitim ve Araştırma Hastanesi</p>	<p>İnşaat Mahal Listesi</p> <p>210125_S_MAH_LIST_PEN</p>	<p>Revize Edilen İnşaat Mahal Listesi:</p> <p>210322_S_MAH_LIST_PEN_R01</p> <p>Değişiklik ile İlgili Açıklama:</p> <ol style="list-style-type: none"> 60x60 Alüminyum asma tavan imalatları mahal listesine sehven yazılmıştır. 15.540.1208 Eski boyalı yüzeylere astar uygulanarak iki kat su bazlı mat antibakteriyel boya yapılması (iç cephe) olarak tanımlı imalat kalemi için imalatın yapılacağı kat bilgileri yeniden düzenlenmiştir.

No.	İhale Dokümanı		Orijinal İhale Dokümanındaki Madde	Değiştirilmiş Madde						
	Syf. No.	İlgili Madde								
2	-	KISIM 2 – Yapım İşleri Şartnamesi Bölüm VII – Yapım İşlerine İlişkin Gereklilikler M.Ü. Pendik Eğitim ve Araştırma Hastanesi	Mimari Proje 210125_A_U_PEN_KAPI_DOSEME_DETAY_R00	<p>Revize Edilen Mimari Proje:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Pafta No</th> <th>Doküman No</th> <th>Doküman Adı</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MU_03</td> <td>210322_A_U_PEN_KAPI_DOSEME_DETAY_R01.dwg 210322_A_U_PEN_KAPI_DOSEME_DETAY_R01.pdf</td> <td>O.G. HÜCRE ODASI VE TRAFODASIS KAPIDETAYLARI / YÜKSELTİLMİŞ DÖŞEME DETAYI</td> </tr> </tbody> </table> <p>Değişiklik ile İlgili Açıklama:</p> <p>1. Paftada çizim renklendirmeleri yeniden düzenlenmiştir.</p>	Pafta No	Doküman No	Doküman Adı	MU_03	210322_A_U_PEN_KAPI_DOSEME_DETAY_R01.dwg 210322_A_U_PEN_KAPI_DOSEME_DETAY_R01.pdf	O.G. HÜCRE ODASI VE TRAFODASIS KAPIDETAYLARI / YÜKSELTİLMİŞ DÖŞEME DETAYI
Pafta No	Doküman No	Doküman Adı								
MU_03	210322_A_U_PEN_KAPI_DOSEME_DETAY_R01.dwg 210322_A_U_PEN_KAPI_DOSEME_DETAY_R01.pdf	O.G. HÜCRE ODASI VE TRAFODASIS KAPIDETAYLARI / YÜKSELTİLMİŞ DÖŞEME DETAYI								
3	-	KISIM 2 – Yapım İşleri Şartnamesi Bölüm VII – Yapım İşlerine İlişkin Gereklilikler M.Ü. Pendik Eğitim ve Araştırma Hastanesi	Mekanik Proje 201209_M_U_PEN_HVAC_XX_R02	<p>Revize Edilen Mekanik Proje:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Pafta No</th> <th>Doküman No</th> <th>Doküman Adı</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TU_15</td> <td>210320_M_U_PEN_HVAC_XX_R03.dwg 210320_M_U_PEN_HVAC_SEMA_R03.pdf</td> <td>HVAC MEKANİK UYGULAMA PROJESİ AKIM ŞEMASI</td> </tr> </tbody> </table> <p>Değişiklik ile İlgili Açıklama:</p> <p>1. Projedeki soğutma kulesi ve kule pompası kapasitelerinde rakamsal hata fark edilmiş olup, gerekli düzenlemeler yapılmıştır.</p> <p>2. M.Ü. Pendik EAH için değişiklik yapılan Mekanik Ekipman numaraları; 20 & 22'dir.</p>	Pafta No	Doküman No	Doküman Adı	TU_15	210320_M_U_PEN_HVAC_XX_R03.dwg 210320_M_U_PEN_HVAC_SEMA_R03.pdf	HVAC MEKANİK UYGULAMA PROJESİ AKIM ŞEMASI
Pafta No	Doküman No	Doküman Adı								
TU_15	210320_M_U_PEN_HVAC_XX_R03.dwg 210320_M_U_PEN_HVAC_SEMA_R03.pdf	HVAC MEKANİK UYGULAMA PROJESİ AKIM ŞEMASI								

No.	İhale Dokümanı		Orijinal İhale Dokümanındaki Madde	Değiştirilmiş Madde		
	Syf. No.	İlgili Madde		Pafta No	Doküman No	Doküman Adı
4	-	KISIM 2 – Yapım İşleri Şartnamesi Bölüm VII – Yapım İşlerine İlişkin Gereklilikler M.Ü. Pendik Eğitim ve Araştırma Hastanesi	Elektrik Proje 201218_E_U_PEN_KUVVET_XX_R02 201218_E_U_PEN_TEKHAT_XX_R02	Revize Edilen Elektrik Proje:		
				EU_24	210323_E_U_PEN_KUVVET_XX_R04.dwg <i>210323_E_U_PEN_KUVVET_XX_R04_0.00_ALT.pdf</i>	KUVVET PLANI (0.00 KOTU ALT)
				EU_25	210323_E_U_PEN_KUVVET_XX_R04.dwg 210323_E_U_PEN_KUVVET_XX_R04_0.00_ÜST.pdf	KUVVET PLANI (0.00 KOTU ÜST)
				EU_26	210323_E_U_PEN_KUVVET_XX_R04.dwg <i>210323_E_U_PEN_KUVVET_XX_VAZIYET_R04.pdf</i>	VAZİYET PLANI
				EU_27	210323_E_U_PEN_KUVVET_XX_R04.dwg <i>210323_E_U_PEN_KUVVET_XX_R04_-12.00_ÜST.pdf</i>	KUVVET PLANI (-12.00 KOTU ÜST)
				EU_28	210323_E_U_PEN_KUVVET_XX_R04.dwg <i>210323_E_U_PEN_KUVVET_XX_R04_-16.00_ALT.pdf</i>	KUVVET PLANI (-16.00 KOTU ALT)
				EU_29	210323_E_U_PEN_KUVVET_XX_R04.dwg <i>210323_E_U_PEN_KUVVET_XX_SEMA_R04.pdf</i>	KUVVET PLANI (ŞEMA)

No.	İhale Dokümanı		Orijinal İhale Dokümanındaki Madde	Değiştirilmiş Madde								
	Syf. No.	İlgili Madde										
				EU_33	210323_E_U_PEN_TEKHAT_XX_R04.dwg 210323_E_U_PEN_TEKHAT_SEMA_R4.pdf	TEK HAT PLANI (ŞEMA)						
				<p>Değişiklik ile İlgili Açıklama:</p> <p>1. Trijenerasyon Sistemi soğutma kulesi ve kule pompasına ait kapasitelerin değişmesi nedeniyle ilgili panolarda ve enerji besleme kablolarında revizyon yapılmıştır.</p>								
5	-	KISIM 2 – Yapım İşleri Şartnamesi Bölüm VII – Yapım İşlerine İlişkin Gereklilikler M.Ü. Pendik Eğitim ve Araştırma Hastanesi	Elektrik Mahal Listesi 201228_E_MAH_LIST_PEN	<p>Revize Edilen Elektrik Mahal Listesi: 210323_E_MAH_LIST_PEN_R01</p> <p>Değişiklik ile İlgili Açıklama:</p> <p>1. Trijenerasyon Sistemi soğutma kulesi ve kule pompasına ait kapasitelerin değişmesi nedeniyle ilgili panolarda ve enerji besleme kablolarında revizyon yapılmıştır. Elektrik Mahal Listesi yeniden düzenlenmiştir</p>								
6	-	KISIM 2 – Yapım İşleri Şartnamesi Bölüm VII – Yapım İşlerine İlişkin Gereklilikler Bağcılar Eğitim ve Araştırma Hastanesi	Mekanik Proje 210122_M_U_BAG_HVAC_AKIM_SEMA_SI_R03 210125_M_U_BAG_HVAC_B1_R03	<p>Revize Edilen Mekanik Projeler:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Pafta No</th> <th>Doküman No</th> <th>Doküman Adı</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TU_07</td> <td>210321_M_U_BAG_HVAC_B1_R04.dwg 210321_M_U_BAG_I-J_BLOK_HVAC_B1_R04.pdf</td> <td>HVAC MEKANİK UYGULAMA PROJESİ (1.BODRUM KAT I-J BLOK)</td> </tr> </tbody> </table>			Pafta No	Doküman No	Doküman Adı	TU_07	210321_M_U_BAG_HVAC_B1_R04.dwg 210321_M_U_BAG_I-J_BLOK_HVAC_B1_R04.pdf	HVAC MEKANİK UYGULAMA PROJESİ (1.BODRUM KAT I-J BLOK)
Pafta No	Doküman No	Doküman Adı										
TU_07	210321_M_U_BAG_HVAC_B1_R04.dwg 210321_M_U_BAG_I-J_BLOK_HVAC_B1_R04.pdf	HVAC MEKANİK UYGULAMA PROJESİ (1.BODRUM KAT I-J BLOK)										

No.	İhale Dokümanı		Orijinal İhale Dokümanındaki Madde	Değiştirilmiş Madde																	
	Syf. No.	İlgili Madde																			
				TU_22	210321_M_U_BAG_HVAC_AKIM_SEMASI_R04.dwg 210321_M_U_BAG_HVAC_SEMA_R04.pdf	HVAC MEKANİK UYGULAMA PROJESİ (AKIM ŞEMASI)															
				<p>Değişiklik ile İlgili Açıklama:</p> <ol style="list-style-type: none"> Projedeki soğutma kulesi ve kule pompası kapasitelerinde rakamsal hata fark edilmiş olup, gerekli düzenlemeler yapılmıştır. Bağcılar EAH için değişiklik yapılan Mekanik Ekipman numaraları; Y45 & Y46'dır. 																	
7	-	KISIM 2 – Yapım İşleri Şartnamesi Bölüm VII – Yapım İşlerine İlişkin Gereklilikler Bağcılar Eğitim ve Araştırma Hastanesi	Elektrik Proje 201225_E_U_BAG_TEKHAT_XX_R03 210125_E_U_BAG_KUVVET_XX_R04	<p>Revize Edilen Elektrik Proje:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Pafta No</th> <th>Doküman No</th> <th>Doküman Adı</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EU_17</td> <td>210323_E_U_BAG_KUVVET_XX_R05.dwg 210323_E_U_BAG_KUVVET_B2_R05.pdf</td> <td>KUVVET PLANI (2.BODRUM KAT)</td> </tr> <tr> <td>EU_18</td> <td>210323_E_U_BAG_KUVVET_XX_R05.dwg 210323_E_U_BAG_KUVVET_B1_R05.pdf</td> <td>KUVVET PLANI (1.BODRUM KAT)</td> </tr> <tr> <td>EU_19</td> <td>210323_E_U_BAG_KUVVET_XX_R05.dwg 210323_E_U_BAG_KUVVET_SEMA_A_R05.pdf</td> <td>KUVVET PLANI (ŞEMA)</td> </tr> <tr> <td>EU_20</td> <td>210323_E_U_BAG_TEKHAT_XX_R04.dwg</td> <td>TEK HAT ŞEMASI</td> </tr> </tbody> </table>			Pafta No	Doküman No	Doküman Adı	EU_17	210323_E_U_BAG_KUVVET_XX_R05.dwg 210323_E_U_BAG_KUVVET_B2_R05.pdf	KUVVET PLANI (2.BODRUM KAT)	EU_18	210323_E_U_BAG_KUVVET_XX_R05.dwg 210323_E_U_BAG_KUVVET_B1_R05.pdf	KUVVET PLANI (1.BODRUM KAT)	EU_19	210323_E_U_BAG_KUVVET_XX_R05.dwg 210323_E_U_BAG_KUVVET_SEMA_A_R05.pdf	KUVVET PLANI (ŞEMA)	EU_20	210323_E_U_BAG_TEKHAT_XX_R04.dwg	TEK HAT ŞEMASI
Pafta No	Doküman No	Doküman Adı																			
EU_17	210323_E_U_BAG_KUVVET_XX_R05.dwg 210323_E_U_BAG_KUVVET_B2_R05.pdf	KUVVET PLANI (2.BODRUM KAT)																			
EU_18	210323_E_U_BAG_KUVVET_XX_R05.dwg 210323_E_U_BAG_KUVVET_B1_R05.pdf	KUVVET PLANI (1.BODRUM KAT)																			
EU_19	210323_E_U_BAG_KUVVET_XX_R05.dwg 210323_E_U_BAG_KUVVET_SEMA_A_R05.pdf	KUVVET PLANI (ŞEMA)																			
EU_20	210323_E_U_BAG_TEKHAT_XX_R04.dwg	TEK HAT ŞEMASI																			

No.	İhale Dokümanı		Orijinal İhale Dokümanındaki Madde	Değiştirilmiş Madde	
	Syf. No.	İlgili Madde			
				210323_E_U_BAG_TEKHAT_XX_R 04.pdf	
				Değişiklik ile İlgili Açıklama: 1. Trijenerasyon Sistemi soğutma kulesi ve kule pompasına ait kapasitelerin değişmesi nedeniyle ilgili panolarda ve enerji besleme kablolarında revizyon yapılmıştır.	
8	-	KISIM 2 – Yapım İşleri Şartnamesi Bölüm VII – Yapım İşlerine İlişkin Gereklilikler Bağcılar Eğitim ve Araştırma Hastanesi	Elektrik Mahal Listesi 210125_E_MAH_LIST_BAG	Revize Edilen Elektrik Mahal Listesi: 210323_E_MAH_LIST_BAG_R01 Değişiklik ile İlgili Açıklama: 1. Trijenerasyon Sistemi soğutma kulesi ve kule pompasına ait kapasitelerin değişmesi nedeniyle ilgili panolarda ve enerji besleme kablolarında revizyon yapılmıştır. Elektrik Mahal Listesi yeniden düzenlenmiştir.	

EKİ:

1. Revizyon Yapılan Dokümanlar (1 Adet CD)