

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2026 YILI			
KISIM II- AYRI ÇİZİLEN KUVVETLİ AKIM PROJELERİ VE DİĞER HİZMETLER			
SIRA NO	YAPILACAK HİZMETİN ADI	BEDELİ TL	DENETİM BEDELİ TL
1	Yıldırımdan Korunma (TS EN 62305) ve Topraklama Proje Bedelleri		
1.1	Faraday kafesi, Franklin çubuğu proje bedelleri		
	Dıştan dışa yapı çevresi 400 m'ye ve 10 kata kadar olan yapılar	20.409	1150
	Yapı çevresinin artan 100 m'si için	912	
	10 katta sonra artan her kat için	462	
1.2	Topraklama proje bedelleri		
	Kapalı alanı 1000 m ² 'ye kadar ve 5 kata olan yapılar	21.048	1150
	1.000 m ² 'den sonra artan her 100 m ² için	2.184	
	5 kattan sonra artan her kat için	543	
2	YG/AG Dağıtım Hattı Proje Bedelleri		
2.1	AG direkli hatlar		
	500 m'ye kadar sabit bedel	28.055	1150
	Artan her m için	21,37	
2.2	Yer altı kablosu ile yapılan hatlar/Yapı bağlantı hatları/Özel anahtar projeleri		
	100 m'ye kadar sabit bedel	28.055	1150
	Artan her m için	21,37	
2.3	YG/AG ortak direkli hatlar projeleri bedelleri		
	500 m'ye kadar sabit bedel	43.364	1150
	Artan her m için	34,19	
3	Sulama Amaçlı Motor ve Şantiye Projeleri (Dağıtım Hattı Hariç) Bedelleri		
	10 kW'a kadar	5.289	1150
	10 kW'tan sonra artan her kW için	361	
4	Otoyol ve Köprü Aydınlatma Projeleri Bedelleri		
	Bir harici tip panoya kadar sabit bedel	28.055	1150
	Artan her harici tip pano için	14.037	
	m başına	66,24	
5	Tünel Aydınlatma Projeleri Bedelleri		
	Bir harici tip panoya kadar sabit bedel	140.267	1150
	Artan her harici tip pano için	14.037	
	m başına	72,65	
6	Cadde Aydınlatma Projeleri Bedelleri		
	Bir harici tip panoya kadar sabit bedel	28.055	1150
	Artan her harici tip pano için	14.037	
	m başına	44,87	
7	Sokak Aydınlatma Projeleri Bedelleri		
	Bir harici tip panoya kadar sabit bedel	28.055	1150
	Artan her harici tip pano için	14.037	
	m başına	23,51	
8	Stadyum Aydınlatma Projeleri Bedelleri		
	Sabit bedel	1.963.805	1150
9	Katodik Koruma Projeleri Bedelleri		
	Katodik koruma redresörü	28.055	1150
	Boru hatları katodik koruma m başına	72,65	
	Tank başına katodik koruma	28.055	

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2026 YILI			
KISIM II- AYRI ÇİZİLEN KUVVETLİ AKIM PROJELERİ VE DİĞER HİZMETLER			
SIRA NO	YAPILACAK HİZMETİN ADI	BEDELİ TL	DENETİM BEDELİ TL
10	Asansör ve Yürüyen Merdiven Proje Bedelleri		
	Yemek asansörleri	17.847	1150
	Küçük boy insan asansörleri (320-630 kg arası)	35.707	
	Orta boy insan asansörleri (631-1600 kg arası)	43.359	
	Büyük boy insan asansörleri (1600 kg üzeri)	51.007	
	Hasta asansörleri	61.207	
	Yük asansörleri	61.207	
	Fiziksel engelli asansörleri	71.414	
	Özel hesap gerektiren asansörler	104.562	
	Yürüyen merdiven (her bağımsız ünite için)	61.207	
Not:* Asansör uygulama projelerinin mesleki denetiminde aynı yapı grubu içinde olsa bile ayrı mesleki denetim bedeli			
11	YG Pompa İstasyonları Proje Bedelleri		
	200 kW'a kadar	140.267	1150
	400 kW	181.083	
	600 kW	210.418	
	800 kW	255.040	
	1.000 kW	280.550	
	1.500 kW	369.812	
	2.000 kW	561.088	
12	Endüstriyel Yapılar Kuvvet Proje Bedelleri		
	5 kW'a kadar	14.037	1150
	10 kW	20.409	
	20 kW	25.512	
	30 kW	30.604	
	40 kW	38.256	
	50 kW	44.635	
	100 kW	76.517	
	200 kW	142.064	
	300 kW	178.534	
	400 kW	221.880	
	500 kW	255.040	
	1.000 kW	357.055	
	2.000 kW	663.100	
	3.000 kW	867.131	

Notlar:

- * Yapı içi aydınlatma proje ve TUS bedelleri ilgili yapı sınıfından ayrıca alınır.
- * Yapı içi projeleri ve kuvvet projeleri birlikte çizilirse toplam bedelden %20 indirim yapılır.
- * Kuvvet proje bedelinin hesaplanmasında 12.1'deki toplam motor gücünün toplam motor sayısına bölümünden elde edilen azaltma katsayıları uygulanır.
- * Yukarıdaki bedellere kompanzasyon proje ücretleri dahildir.
- * Şantiyeden sanayiye geçiş projeleri endüstriyel yapı projeleri olarak değerlendirilir.

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2026 YILI			
KISIM II- AYRI ÇİZİLEN KUVVETLİ AKIM PROJELERİ VE DİĞER HİZMETLER			
SIRA NO	YAPILACAK HİZMETİN ADI	BEDELİ TL	DENETİM BEDELİ TL
12.1	Ortalama Motor Gücü = Toplam Motor Gücü / Motor Sayısı	Azaltma Katsayıları	
	0-5 kW'a kadar ortalama motor gücü için	1,0	
	5-10 kW'a kadar ortalama motor gücü için	0,9	
	10-15 kW'a kadar ortalama motor gücü için	0,8	
	15-20 kW'a kadar ortalama motor gücü için	0,7	
	20-30 kW'a kadar ortalama motor gücü için	0,6	
	30-50 kW'a kadar ortalama motor gücü için	0,5	
	50 kW üzeri ortalama motor gücü için	0,4	
13	Küçük Sanayi Siteleri Proje Bedelleri		
13.1	Küçük sanayi siteleri AG dağıtım projeleri bedelleri		
	30 birime kadar	57.390	1150
	50 birim	84.169	
	100 birim	112.212	
	150 birim	173.431	
	200 birim	229.541	
	300 birim	306.050	
	500 birim	484.579	
	1.000 birim	918.143	
	1.500 birim	1.300.703	
	2.000 birim	1.683.257	
14	Işıklı Reklam Panoları Proje Bedelleri		
	5 m ² 'ye kadar	18.225	1150
	10 m ²	28.055	
	15 m ²	36.987	
	20 m ²	42.092	
	30 m ²	51.007	
	40 m ²	61.207	
	50 m ²	73.962	
15	Çevre Aydınlatma, Park, Bahçe, Açıkalan vb. Aydınlatma Proje Bedelleri		
	500 m ² 'ye kadar	16.757	1150
	1.000 m ²	21.048	
	2.000 m ²	42.092	
	3.000 m ²	51.007	
	5.000 m ²	79.062	
	10.000 m ²	107.126	
	20.000 m ²	140.267	
	50.000 m ²	280.550	
	100.000 m ²	484.579	
	100.000 m ² 'den sonraki artan her m ² için	3,75	

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2026 YILI			
KISIM II- AYRI ÇİZİLEN KUVVETLİ AKIM PROJELERİ VE DİĞER HİZMETLER			
SIRA NO	YAPILACAK HİZMETİN ADI	BEDELİ TL	DENETİM BEDELİ TL
16	Bina, Apartman, İşmerkezi Çevre/Cephe Aydınlatma Proje Bedelleri		
	Direk veya yer lambası ile 10 noktaya kadar	14.573	1150
	Direk veya yer lambası ile 20 noktaya kadar	26.788	
	Direk veya yer lambası ile 50 noktaya kadar	66.307	
17	Havuz Elektrik Proje Bedelleri		
	100 m ² 'ye kadar	30.604	1150
	Artan her m ² için	98,30	
18	Havaalanları Pist ve Taksiyolu Aydınlatma Proje Bedelleri		
	10.000 m ² 'ye kadar	1.963.805	1150
	Artan her m ² için	51,29	
19	Havaalanları Apron Aydınlatma Proje Bedelleri		
	5.000 m ² 'ye kadar	484.579	1150
	Artan her m ² için	42,74	
20	Kompanzasyon Proje Bedelleri		
	25 kVAr'a kadar	10.398	1150
	50 kVAr	15.300	
	75 kVAr	20.593	
	100 kVAr	26.788	
	150 kVAr	42.092	
	200 kVAr	48.464	
	300 kVAr	58.659	
	400 kVAr	71.414	
	500 kVAr	81.609	
	600 kVAr	91.822	
	800 kVAr	102.017	
	1.000 kVAr	107.122	

Notlar:

- * Etüt ve gerekçe raporu belirtilen ücrete dahil değildir.
- * Gerekli hesaplarda tesiste yapılan ölçümler belirtilecektir.
- * Kondansatör basamaklarının seçimi projede belirtilecektir.
- * Malzeme seçim tablosu belirtilecektir.
- * Bağlantı şeması ve tekhat şeması belirtilecektir.
- * Kumanda panosu tekhat şemasında belirtilecektir.
- * Keşif özeti belirtilecektir.
- * Diğer mühendislik hizmetleri fiyatların dışındadır