

BÖLÜM -V- YAPI SINIFLARI

YAPI SINIFLARI

YAPININ ELEKTRİK, ELEKTRONİK VE BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ HİZMETLERİNE ESAS OLAN SINIFLARI:

YAPININ MİMARLIK HİZMETLERİNE ESAS OLAN SINIFI.....	Yapının Birim Maliyeti (BM) TL/m ²	
I. SINIF (A) GRUBU YAPILAR	2.100,00	TL/m ²
1. Basit hayvancılık ve basit tarım yapıları		
2. Çardaklar, gölgelikler ve üstü kapalı yanları açık dinlenme yapıları		
3. İhata duvarları (3,00 m yüksekliğe kadar)		
4. Plastik örtülü seralar		
5. Bu gruptakilere benzer yapılar		
I. SINIF (B) GRUBU YAPILAR.....	3.050,00	TL/m ²
1. Basit padok ve küçükbaş hayvan ağılları		
2. Cam veya sert plastik örtülü seralar		
3. Depo amaçlı kayadan oyma yapılar		
4. Kalıcı kullanımı olan yardımcı yapılar		
5. Bu gruptakilere benzer yapılar		
I. SINIF (C) GRUBU YAPILAR.....	3.300,00	TL/m ²
1. Betonarme ve kâgir su depoları		
2. Büyükbaş hayvan ahırları		
3. Elektrikli araç şarj istasyonları		
4. İstinat duvarları		
5. Şişirme yapılar (hava basıncı ile oluşturulan/pnömatik)		
6. Bu gruptakilere benzer yapılar		
I. SINIF (D) GRUBU YAPILAR	3.900,00	TL/m ²
1. Güneş enerji santralleri (GES)		
2. Bu gruptakilere benzer yapılar		
II. SINIF (A) GRUBU YAPILAR	6.600,00	TL/m ²
1. Deniz iskeleleri		
2. Genel amaçlı depolar (betonarme, çelik ve benzeri)		
3. Hayvan bakımevi ve barınakları		
4. Hayvan satış pazar yerleri		
5. Tarımsal endüstri yapıları		
6. Bu gruptakilere benzer yapılar		
II. SINIF (B) GRUBU YAPILAR.....	10.200,00	TL/m ²
1. Botanik, jeopark ve tema park yapıları		
2. Geçici kullanımı olan yapılar, konteyner kentler ve benzeri		
3. Halı sahalar, semt sahaları ve benzeri		
4. Hangar yapıları (helikopterler, küçük uçaklar, park ve bakım onarım yerleri ve benzeri)		
5. Kapalı pazar yerleri, semt pazarları ve benzeri		
6. Bu gruptakilere benzer yapılar		
II. SINIF (C) GRUBU YAPILAR.....	12.400,00	TL/m ²
1. Bağ/dağ/köy ve yayla evleri (kırsalda yer alan brüt inşaat alanı 200 m ² 'nin altındaki yapılar)		
2. Bungalov evleri		
3. Hal binaları		
4. Mezbahalar		
5. Sanayi tesisleri (döşeme hareketli yükü 0-500 kg/m ² olan yapılar)		
6. Taziye evleri		
7. Bu gruptakilere benzer yapılar		

III. SINIF (A) GRUBU YAPILAR	17.100,00	TL/m ²
1. Akaryakıt ve otogaz dolum istasyonları		
Aquaparklar		
3. Çocuk destek merkezleri, çocuk evleri koordinasyon merkezleri, çocuk evleri siteleri ve benzeri		
4. Garajlar, katlı ve/veya kapalı otoparklar ve benzeri		
5. Havalimanı destek binaları (garaj binası, itfaiye binası, nizamiye binası, ısı-güç merkez binası ve benzeri)		
6. İtfaiye binaları		
7. Kayadan oyma konutlar		
8. Konutlar (apartman tipi, üç kata kadar-üç kat dâhil)		
9. Kreşler, okul öncesi eğitim merkezleri ve benzeri		
10. Köy ve mahalle konakları		
11. Muhtarlık binaları		
12. Özelliği olan depolar (kimyasal madde, radyoaktif atık, soğuk hava depoları ve benzeri)		
13. Semt postaneleri		
14. Sığınma ve barınma evleri		
15. Sosyal tesis yapıları (inşaat ortak alanında yapılan havuz, hamam, sauna ve benzeri)		
16. Bu gruptakilere benzer yapılar		
III. SINIF (B) GRUBU YAPILAR.....	18.200,00	TL/m ²
1. 112 acil sağlık hizmetleri istasyonları		
2. Aile sağlığı merkezleri		
3. Apart oteller		
4. Gece kulübü ve eğlence yerleri		
5. Hayvan hastaneleri		
6. İbadethaneler (kişi sayısı 500'ün altındaki yapılar)		
7. İlçe tipi otobüs terminalleri		
8. İlkokul ve ortaokul yapıları		
9. İş merkezleri (üç kata kadar-üç kat dâhil)		
10. Kapalı spor salonları (seyirci sayısı 1.000'in altındaki yapılar)		
11. Konukevleri, misafirhaneler ve benzeri		
12. Konutlar (yapı yüksekliği 21.50 m'nin altındaki yapılar-üç kat üzeri, yapı yüksekliği 21.50 m dâhil)		
13. Kütüphaneler (brüt inşaat alanı 1.000 m ² 'nin altındaki yapılar)		
14. Liman binaları ve marinalar		
15. Müstakil ve/veya ikiz konutlar (bağımsız bölüm brüt inşaat alanı 200 m ² 'nin altındaki yapılar)		
16. Sanayi tesisleri (döşeme hareketli yükü 501-3.000 kg/m ² olan yapılar)		
17. Sanayi tesisleri idari binaları		
18. Bu gruptakilere benzer yapılar		
III. SINIF (C) GRUBU YAPILAR.....	19.150,00	TL/m ²
1. Ağız ve diş sağlığı merkezleri		
2. Emniyet ve jandarma karakol binaları		
3. Halk eğitim merkezleri		
4. Huzurevi, rehabilitasyon ve yaşlı bakım merkezleri		
5. İl tipi otobüs terminalleri		
6. İş merkezleri (yapı yüksekliği 21.50 m'nin altındaki yapılar-üç kat üzeri, yapı yüksekliği 21.50 m dâhil)		
7. Kaplıcalar, şifa evleri, termal tesisler ve benzeri		
8. Konutlar (yapı yüksekliği 21.50 m'den fazla ve 30.50 m'den az olan yapılar- yapı yüksekliği 30.50 m dâhil)		
9. Lise ve dengi okul yapıları		
10. Müstakil ve/veya ikiz konutlar (bağımsız bölüm brüt inşaat alanı 200 m ² 'den fazla ve 500 m ² 'den az olan yapılar-brüt inşaat		

alanı 200 m² dâhil)

11. Öğrenci yurtları

12. Toplum sağlığı merkezleri

13. Tren gar/istasyon binaları (brüt inşaat alanı 1.500 m²'den az olan yapılar)

14. Bu gruptakilere benzer yapılar

IV. SINIF (A) GRUBU YAPILAR..... 21.500,00 TL/m²

1. Açık cezaevleri

2. Aile yaşam ve gençlik merkezleri

3. Alışveriş merkezleri (brüt inşaat alanı 25.000 m²'nin altındaki yapılar)

4. Araştırma ve geliştirme merkezleri, laboratuvarlar ve benzeri

5. Engelsiz yaşam merkezleri

6. Enstitüler, fakülteler ve yüksekokullar

7. Fuar merkezleri

8. İlçe tipi kamu binaları

9. İş merkezleri (yapı yüksekliği 21.50 m'den fazla ve 30.50 m'den az olan yapılar-yapı yüksekliği 30.50 m dâhil)

10. Kapalı spor salonları (seyirci sayısı 1.000'den fazla ve 5.000'den az olan yapılar-seyirci sayısı 1.000 dâhil)

11. Kayadan oyma oteller

12. Konutlar (yapı yüksekliği 30.50 m'den fazla ve 51.50 m'den az olan yapılar-yapı yüksekliği 51.50 m dâhil)

13. Mesleki eğitim merkezleri

14. Oteller (1 ve 2 yıldızlı)

15. Özel eğitim okulları

16. Rehberlik ve araştırma merkezleri

17. Sanayi tesisleri (döşeme hareketli yükü 3.001 kg/m² ve üzeri olan yapılar)

18. Tıp merkezleri

19. Yüzme havuzu tesisleri

20. Bu gruptakilere benzer yapılar

IV. SINIF (B) GRUBU YAPILAR..... 27.500,00 TL/m²

1. Arşiv binaları

2. Banka ve borsa binaları

3. Büyük (merkez) postaneler

4. Düğün salonları

5. Fizik tedavi ve rehabilitasyon merkezleri

6. İbadethaneler (kişi sayısı 500'den fazla ve 1.500'den az olan yapılar- kişi sayısı 500 dâhil)

7. İş merkezleri (yapı yüksekliği 30.50 m'den fazla ve 51.50 m'den az olan yapılar- yapı yüksekliği 51.50 m dâhil)

8. Kapalı spor salonları (seyirci sayısı 5.000 ve üzeri yapılar)

9. Konutlar (yapı yüksekliği 51,50 m üzeri yapılar)

10. Müstakil ve/veya ikiz konutlar (bağımsız bölüm brüt inşaat alanı 500 m² ve üzeri yapılar)

11. Özelliği olan büyük okul yapıları (spor salonu, konferans salonu ve ek tesisleri olan eğitim yapıları)

12. Özelliği olan genel sığınaklar

13. Radyo ve televizyon istasyon binaları

14. Üniversite idari binaları

15. Bu gruptakilere benzer yapılar

IV. SINIF (C) GRUBU YAPILAR..... 32.600,00 TL/m²

1. Adalet sarayları

2. Alışveriş merkezleri (brüt inşaat alanı 25.000 m² ve üzeri yapılar)

3. Bakanlık binaları

4. Büyükşehir belediye hizmet binaları

5. Geri gönderme merkezleri

6. Hastaneler (yatak sayısı 200'ün altındaki yapılar)		
7. İl tipi kamu binaları		
8. Kapalı cezaevleri		
9. Kaymakamlık ve vali konutları		
10. Kütüphaneler (brüt inşaat alanı 1.000 m ² ve üzeri yapılar)		
11. Olimpik spor tesisleri		
12. Oteller (3 yıldızlı)		
13. Tatil köyleri		
14. Tren gar/istasyon binaları (brüt inşaat alanı 1.500 m ² 'den fazla olan yapılar)		
15. Bu gruptakilere benzer yapılar		
V. SINIF (A) GRUBU YAPILAR.....	34.400,00	TL/m ²
1. Büyükelçilik, diplomatik temsilcilik ve konsolosluk binaları		
2. Eğitim ve araştırma hastaneleri		
3. İş merkezleri (yapı yüksekliği 51,50 m üzeri yapılar)		
4. Karma kullanımlı yapılar (avm, ofis ve/veya konutların birlikte bulunduğu yapılar)		
5. Stadyumlar ve hipodromlar		
6. Üniversite kampüsleri		
7. Bu gruptakilere benzer yapılar		
V. SINIF (B) GRUBU YAPILAR.....	35.600,00	TL/m ²
1. Deniz, hava ve kara kuvvetleri komutanlığı tesisleri		
2. Hastaneler (yatak sayısı 200'den fazla ve 400'den az olan yapılar-yatak sayısı 200 dâhil)		
3. İbadethaneler (kişi sayısı 1.500 ve üzeri yapılar)		
4. Jandarma ve sahil güvenlik komutanlığı tesisleri		
5. Oteller (4 yıldızlı)		
6. Bu gruptakilere benzer yapılar		
V. SINIF (C) GRUBU YAPILAR.....	39.500,00	TL/m ²
1. Bale, opera ve tiyatro yapıları		
2. Hastaneler (yatak sayısı 400 ve üzeri yapılar-yatak sayısı 400 dâhil)		
3. Kongre ve kültür merkezleri		
4. Müze yapıları		
5. Tarihi eser niteliğinde olup restore edilerek veya yıkılarak aslına uygun olarak yapılan yapılar		
6. Bu gruptakilere benzer yapılar		
V. SINIF (D) GRUBU YAPILAR	43.400,00	TL/m ²
1. Havalimanı terminal binaları (idari binalar, yolcu terminal binası ve benzeri)		
2. Metro istasyonları		
3. Oteller (5 yıldızlı)		
4. Şehir hastaneleri		
5. Yüksek güvenlikli cezaevleri		
6. Bu gruptakilere benzer yapılar		
V. SINIF (E) GRUBU YAPILAR.....	86.250,00	TL/m ²
1. Rüzgâr enerji santralleri (RES)		
2. Bu gruptakilere benzer yapılar		

BÖLÜM -VI- BÖLGESEL AZALTMA KATSAYILARI

BÖLGESEL AZALTMA KATSAYILARI (BK)

EMO Yönetim Kurulunun 10.11.2025 tarih ve 49/50 sayılı oturumunda 2026 yılı içinde Türkiye sınırları dahilinde serbest müşavir, mühendislik hizmetlerine yönelik aşağıdaki tablodaki azaltma katsayılarının uygulanmasına karar verilmiştir. Herhangi bir hizmetin ücreti belirlenirken hizmetin verildiği bölgedeki azaltma katsayısı esas alınır.

EMO ADANA ŞUBESİ Sınırları içindeki azaltma katsayıları

- Şube merkezinde 1,00
- Hatay İl Temsilciliği sınırlarında 1,00
- İskenderun ilçe temsilciliği sınırlarında 0,75
- Osmaniye İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Adana iline bağlı çevre ilçelerde 0,75

EMO ANKARA ŞUBESİ Sınırları içindeki azaltma katsayıları

- Şube Merkezinde 1,00 (Büyükşehir merkezlerinde)
- Afyon İl Temsilciliği sınırlarında 0,60
- Aksaray İl Temsilciliği sınırlarında 0,60
- Akşehir İlçe Temsilciliği sınırlarında 0,60
- Çankırı İl Temsilciliği sınırlarında 0,60
- Ereğli İlçe Temsilciliği sınırlarında 0,60
- Erzincan İl Temsilciliği sınırlarında 0,60
- Erzurum İl Temsilciliği sınırlarında 0,75 (Büyükşehir merkezinde)
- Kastamonu İl Temsilciliği sınırlarında 0,60
- Kayseri İl Temsilciliği sınırlarında 0,75 (Büyükşehir merkezinde)
- Kırıkkale İl Temsilciliği sınırlarında 0,60
- Kırşehir İl Temsilciliği sınırlarında 0,60
- Konya İl Temsilciliği sınırlarında 0,75 (Büyükşehir merkezinde)
- Nevşehir İl Temsilciliği sınırlarında 0,60
- Polatlı İlçe Temsilciliği sınırlarında 0,60
- Sivas İl Temsilciliği sınırlarında 0,60
- Şereflikoçhisar ilçe sınırlarında 0,60
- Tokat İl Temsilciliği sınırlarında 0,60
- Yozgat İl Temsilciliği sınırlarında 0,60

EMO ANTALYA ŞUBESİ Sınırları içindeki azaltma katsayıları

- Şube Merkezinde 1,00
- Alanya İlçe Temsilciliği sınırlarında 1,00
- Finike İlçe Temsilciliği sınırlarında 1,00
- Burdur İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Isparta İl Temsilciliği sınırlarında 1,00
- Manavgat İlçe Temsilciliği sınırlarında 1,00

EMO BURSA ŞUBESİ Sınırları içindeki azaltma katsayıları

- Şube Merkezinde 1,00
- Gemlik İlçe Temsilciliği sınırlarında 0,75
- İnegöl İlçe Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Mustafakemalpaşa İlçe Tems. sınırlarında 0,75
- Balıkesir İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Ayvalık İlçe Temsilciliği sınırlarında 0,75

- Bandırma İlçe Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Edremit İlçe Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Çanakkale İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Biga İlçe Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Yalova İl Temsilciliği sınırlarında 0,75

EMO DENİZLİ ŞUBESİ Sınırları içindeki azaltma katsayıları

- Şube Merkezinde 1,00
- Denizli iline bağlı ilçe sınırlarında 1,00
- Muğla İl Temsilciliği ve ilçelerde 1,00
- Uşak İl Temsilciliği sınırlarında 1,00
- Uşak İl Temsilciliği ilçe sınırlarında 0,75

EMO DİYARBAKIR ŞUBESİ Sınırları içindeki azaltma katsayıları

- Şube Merkezinde 1,00
- Ağrı İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Batman İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Bingöl il sınırlarında 0,75
- Bitlis İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Elazığ İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Hakkari İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Malatya İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Mardin İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Muş İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Siirt il sınırlarında 0,75
- Şanlıurfa İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Şırnak İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Tunceli İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Van İl Temsilciliği sınırlarında 0,75

EMO ESKİŞEHİR ŞUBESİ Sınırları içindeki azaltma katsayıları

- Şube Merkezinde 1,00
- Bilecik İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Kütahya İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
-

EMO GAZİANTEP ŞUBESİ Sınırları içindeki azaltma katsayıları

- Şube Merkezinde 1,00
- Adıyaman İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- K.Maraş İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Kilis İl Temsilciliği sınırlarında 0,75

EMO İSTANBUL ŞUBESİ Sınırları içindeki azaltma katsayıları

- Şube Merkezinde 1,00
- Anadolu Yakası Temsilciliği sınırlarında 1,00
- Avrupa Yakası Temsilciliği sınırlarında 1,00
- Trakya Temsilciliği sınırlarında 0,75

EMO İZMİR ŞUBESİ Sınırları içindeki azaltma katsayıları

• Merkez İlçelerde (Balçova, Bayraklı, Bornova, Buca, Çiğli, Gaziemir, Güzelbahçe, Karabağlar, Karşıyaka, Konak, Narlıdere)	1,00
• Aliağa İlçe Temsilciliği sınırlarında	1,00
• Bergama İlçe Temsilciliği sınırlarında	0,75
• Ödemiş İlçe Temsilciliği sınırlarında	1,00
• Kemalpaşa İlçe Temsilciliği sınırlarında	1,00
• Tire İlçe Temsilciliği sınırlarında	0,85
• Torbalı İlçe Temsilciliği sınırlarında	0,85
• İzmir iline bağlı diğer ilçelerde	0,75
• Aydın İl Temsilciliği sınırlarında	1,00
• Kuşadası İlçe Temsilciliği sınırlarında	1,00
• Nazilli İlçe Temsilciliği sınırlarında	0,75
• Söke İlçe Temsilciliği sınırlarında	0,75
• Didim İlçe Temsilciliği sınırlarında	0,75
• Aydın iline bağlı diğer ilçelerde	0,75
• Manisa İl Temsilciliği sınırlarında	1,00
• Akhisar İlçe Temsilciliği sınırlarında	1,00
• Alaşehir İlçe Temsilciliği sınırlarında	0,75
• Salihli İlçe Temsilciliği sınırlarında	0,75
• Soma İlçe Temsilciliği sınırlarında	0,75
• Turgutlu İlçe Temsilciliği sınırlarında	0,75
• Manisa iline bağlı diğer ilçelerde	0,75

EMO KOCAELİ ŞUBESİ Sınırları içindeki azaltma katsayıları

• Şube Merkezinde	1,00
• Gebze İlçe Temsilciliği sınırlarında	1,00
• Gölcük İlçe Temsilciliği sınırlarında	1,00
• Bartın İl Temsilciliği sınırlarında	0,75
• Bolu İl Temsilciliği sınırlarında	0,75
• Düzce İl Temsilciliği sınırlarında	0,75
• Karabük İl Temsilciliği sınırlarında	0,75
• Sakarya İl Temsilciliği sınırlarında	0,75
• Zonguldak İl Temsilciliği sınırlarında	0,75
• Kdz. Ereğli İlçe Temsilciliği sınırlarında	0,75

EMO MERSİN ŞUBESİ Sınırları içindeki azaltma katsayıları

• Şube Merkezinde	1,00
• Anamur İlçe Temsilciliği sınırlarında	1,00
• Tarsus İlçe Temsilciliği sınırlarında	1,00
• Silifke İlçe Temsilciliği sınırlarında	0,75
• Karaman İl Temsilciliği sınırlarında	0,75
• Niğde İl Temsilciliği sınırlarında	0,75

EMO SAMSUN ŞUBESİ Sınırları içindeki azaltma katsayıları

- Şube Merkezinde 1,00
- Amasya İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Çorum İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Ordu İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Sinop İl Temsilciliği sınırlarında 0,75

EMO TRABZON ŞUBESİ Sınırları içindeki azaltma katsayıları

- Şube Merkezinde 1,00
- Trabzon iline bağlı ilçe sınırlarında 0,75
- Artvin İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Ardahan il sınırlarında 0,75
- Bayburt İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Giresun İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Gümüşhane İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Iğdır İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Kars İl Temsilciliği sınırlarında 0,75
- Rize İl Temsilciliği sınırlarında 0,75

BÖLÜM -VII- 2026 YILI ÜCRET TANIMLARI

2026 Yılı için geçerli ücretler 26-27-28 Nisan 2024 tarihli Elektrik Mühendisleri Odası 49. Olağan Genel Kurulu'nun verdiği yetki ve 09.12.2010 tarih ve 27780 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği Elektrik Mühendisleri Odası En Az Ücret ve Mesleki Denetim Uygulama Esasları Yönetmeliği'nin 6. maddesi uyarınca EMO Yönetim Kurulu'nun 10.11.2025 tarih ve 49/50 sayılı toplantısında kabul edilmiş ve 01.01.2026 tarihi itibarıyla yürürlüğe girmiştir. Ücretlerin uygulanmasından EMO Yönetim Kurulu sorumludur.

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2026 YILI YAPI İÇİ ELEKTRİK TESİSATI MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ PROJE İHALE DOSYASI (PID) BEDELLERİ																		
* YAPI ALANI (m ²)	*1A SINIF 2.100,00 TL/m ²	*1B SINIF 3.050,00 TL/m ²	*1C SINIF 3.300,00 TL/m ²	*1D SINIF 3.900,00 TL/m ²	*2A SINIF 6.600,00 TL/m ²	*2B SINIF 10.200,00 TL/m ²	*2C SINIF 12.400,00 TL/m ²	*3A SINIF 17.100,00 TL/m ²	*3B SINIF 18.200,00 TL/m ²	*3C SINIF 19.150,00 TL/m ²	*4A SINIF 21.500,00 TL/m ²	*4B SINIF 21.700,00 TL/m ²	*4C SINIF 32.600,00 TL/m ²	*5A SINIF 34.400,00 TL/m ²	*5B SINIF 35.600,00 TL/m ²	*5C SINIF 39.500,00 TL/m ²	*5D SINIF 43.400,00 TL/m ²	*5E SINIF 86.250,00 TL/m ²
100	3.751	5.449	5.895	6.967	13.213	20.420	24.825	37.921	40.360	42.467	52.314	52.800	79.322	91.119	94.297	104.628	114.958	228.459
200	7.212	10.474	11.333	13.393	25.512	39.427	47.931	73.472	78.198	82.280	101.648	102.593	154.126	177.470	183.660	203.781	223.901	444.964
300	10.381	15.077	16.313	19.279	36.895	57.020	69.318	106.653	113.513	119.439	148.002	149.378	224.412	259.053	268.089	297.459	326.828	649.514
400	13.259	19.258	20.836	24.625	47.364	73.199	88.987	137.463	146.306	153.943	191.376	193.156	290.179	335.868	347.584	385.662	423.740	842.111
500	15.847	23.015	24.902	29.429	56.918	87.965	106.938	165.904	176.576	185.793	231.770	233.926	351.428	407.915	422.145	468.391	514.637	1.022.753
600	18.143	26.350	28.510	33.694	65.558	101.317	123.169	191.975	204.324	214.989	269.184	271.688	408.159	475.195	491.771	545.645	599.519	1.191.440
700	20.148	29.262	31.661	37.417	73.282	113.255	137.682	215.675	229.549	241.531	303.619	306.443	460.371	537.706	556.464	617.425	678.385	1.348.174
800	21.862	31.752	34.354	40.601	80.092	123.779	150.476	237.006	252.252	265.419	335.073	338.190	508.064	595.450	616.222	683.729	751.237	1.492.953
900	23.285	33.818	36.590	43.243	85.987	132.890	161.552	255.966	272.432	286.653	363.548	366.930	551.240	648.426	671.046	744.559	818.073	1.625.778
1.000	24.712	35.462	38.369	45.345	90.968	140.587	170.909	273.557	290.090	305.232	389.043	392.662	589.897	696.634	720.936	799.519	878.893	1.746.649
1.100	26.503	38.492	41.647	49.219	98.947	152.917	185.900	295.467	314.474	330.889	421.573	425.495	639.222	754.643	780.968	866.523	952.079	1.892.092
1.200	28.524	41.428	44.823	52.973	106.417	164.463	199.935	317.588	338.018	355.661	452.945	457.158	686.791	810.533	838.807	930.699	1.022.591	2.032.223
1.300	30.480	44.269	47.898	56.607	113.634	175.615	213.493	338.919	360.720	379.549	484.234	488.738	734.234	867.747	898.017	996.395	1.094.774	2.175.674
1.400	32.372	47.017	50.871	60.120	120.596	186.375	226.574	359.459	382.582	402.552	513.371	518.146	778.413	919.663	951.745	1.056.009	1.160.273	2.305.842
1.500	34.200	49.671	53.742	63.513	127.304	196.743	239.177	380.197	404.654	425.776	542.590	547.637	822.718	969.461	1.003.279	1.113.189	1.223.099	2.430.698
1.600	35.962	52.231	56.512	66.787	133.758	206.717	251.303	399.223	424.904	447.084	570.816	576.126	865.517	1.019.258	1.054.814	1.170.369	1.285.925	2.555.553
1.700	37.660	54.697	59.180	69.940	139.958	216.299	262.952	417.460	444.314	467.506	596.642	602.192	904.676	1.064.950	1.102.099	1.222.833	1.343.571	2.670.115
1.800	39.293	57.069	61.746	72.973	145.904	225.488	274.123	434.906	462.887	487.044	621.309	627.089	942.078	1.110.907	1.149.659	1.275.605	1.401.551	2.785.340
1.900	40.862	59.347	64.211	75.886	151.596	234.285	284.817	451.562	480.610	505.697	646.390	652.403	980.108	1.152.493	1.192.696	1.323.357	1.454.017	2.889.608
2.000	42.365	61.531	66.574	78.679	157.034	242.689	295.033	468.745	498.898	524.940	668.822	675.044	1.014.121	1.191.960	1.233.540	1.368.675	1.503.810	2.988.563
2.200	45.537	65.110	71.275	84.234	167.147	258.318	314.034	498.239	530.290	557.970	712.031	718.654	1.079.637	1.267.451	1.311.664	1.455.358	1.599.051	3.177.838
2.400	47.734	69.328	75.010	88.649	176.244	272.377	331.125	524.573	558.318	587.461	748.948	755.915	1.135.614	1.334.995	1.381.565	1.532.916	1.684.267	3.347.190
2.600	50.450	73.273	79.279	93.694	186.306	287.928	350.303	556.306	592.092	622.997	789.839	797.186	1.197.616	1.408.367	1.457.496	1.617.166	1.776.835	3.531.153
2.800	53.652	77.923	84.310	99.640	197.791	305.678	371.608	589.882	627.827	660.598	836.690	844.473	1.268.655	1.490.745	1.542.747	1.711.756	1.880.765	3.737.696
3.000	56.514	82.080	88.808	104.955	208.870	322.799	392.423	620.166	660.059	694.513	881.554	889.754	1.336.682	1.569.414	1.624.161	1.802.089	1.980.017	3.934.941
3.200	59.506	86.425	93.509	110.510	219.542	339.293	412.474	650.976	692.852	729.018	924.431	933.031	1.401.696	1.644.375	1.701.737	1.888.163	2.074.589	4.122.888
3.400	62.125	90.229	97.625	115.375	228.944	353.823	430.137	680.471	724.244	762.047	965.322	974.302	1.463.698	1.715.628	1.775.475	1.969.980	2.164.484	4.301.538
3.600	64.906	94.269	101.996	120.540	238.752	368.981	448.565	708.648	754.233	793.603	1.004.226	1.013.568	1.522.687	1.783.172	1.845.376	2.047.538	2.249.700	4.470.890
3.800	67.591	98.167	106.214	125.525	248.154	383.511	466.229	735.509	782.822	823.684	1.037.999	1.047.654	1.573.895	1.847.008	1.911.439	2.120.838	2.330.237	4.630.944
4.000	69.854	101.455	109.771	129.730	257.149	397.412	483.129	758.419	807.206	849.341	1.072.764	1.082.743	1.626.610	1.907.136	1.973.664	2.189.880	2.406.096	4.781.700
4.200	72.328	105.048	113.659	134.324	264.671	409.036	497.260	782.515	832.852	876.325	1.105.543	1.115.827	1.676.312	1.963.555	2.032.052	2.254.664	2.477.276	4.923.159
4.400	75.061	109.017	117.953	139.399	272.802	421.603	512.537	805.294	857.096	901.835	1.136.335	1.146.906	1.723.001	2.016.267	2.086.601	2.315.190	2.543.778	5.055.320
4.600	76.985	111.812	120.977	142.973	280.526	433.541	527.050	826.756	879.939	925.870	1.165.141	1.175.979	1.766.679	2.065.269	2.137.314	2.371.458	2.605.601	5.178.183
4.800	79.168	114.983	124.407	147.027	287.844	444.851	540.799	846.901	901.380	948.431	1.191.960	1.203.048	1.807.344	2.110.564	2.184.188	2.423.467	2.662.746	5.291.748
5.000	80.850	117.425	127.050	150.150	293.486	453.569	551.397	862.439	917.917	965.807	1.212.654	1.223.934	1.838.722	2.145.528	2.220.372	2.463.615	2.706.858	5.379.413
6.000	93.139	135.274	146.362	172.973	336.937	520.720	633.032	987.525	1.051.050	1.105.913	1.385.654	1.398.543	2.101.037	2.447.491	2.532.869	2.810.346	3.087.823	6.136.515
7.000	104.135	151.243	163.640	193.393	375.306	580.018	705.120	1.096.811	1.167.366	1.228.300	1.541.271	1.555.608	2.336.996	2.707.074	2.801.506	3.108.413	3.415.320	6.787.358
8.000	114.848	166.274	179.903	212.612	412.658	637.745	775.298	1.200.830	1.278.077	1.344.790	1.681.988	1.697.634	2.550.363	2.956.061	3.059.179	3.394.314	3.729.449	7.411.635
9.000	125.883	182.831	197.817	233.784	450.519	696.257	846.430	1.309.458	1.393.692	1.466.640	1.832.691	1.849.686	2.778.791	3.218.292	3.330.558	3.695.423	4.060.287	8.069.119
10.000	136.637	198.448	214.715	253.754	485.331	750.057	911.834	1.415.453	1.506.505	1.585.141	1.970.045	1.988.371	2.987.138	3.456.684	3.577.266	3.969.158	4.361.049	8.666.831
12.500	158.668	230.447	249.336	294.669	568.549	878.666	1.068.183	1.645.875	1.751.750	1.843.188	2.286.659	2.307.931	3.467.214	4.006.310	4.146.065	4.600.269	5.054.473	10.044.891
15.000	180.700	262.445	283.957	335.585	640.332	989.604	1.203.048	1.846.672	1.965.464	2.068.056	2.570.164	2.594.072	3.897.086	4.509.582	4.666.893	5.178.154	5.689.415	11.306.728
17.500	199.497	289.746	313.490	375.705	702.587	1.085.816	1.320.011	2.027.718	2.158.156	2.270.807	2.810.221	2.836.353	4.261.065	4.913.528	5.084.926	5.641.983	6.199.039	12.319.519
20.000	216.678	314.699	340.494	402.402	767.382	1.185.954	1.441.748	2.198.889	2.340.338	2.462.499	3.046.120	3.074.456	4.618.768	5.297.600	5.482.400	6.083.000	6.683.600	13.282.500
22.500	232.484	338.184	365.904	432.432	817.567	1.263.512	1.536.035	2.325.621	2.475.223	2.604.424	3.222.017	3.251.989	4.885.477	5.602.212	5.797.638	6.432.773	7.067.907	14.046.244
25.000	246.593	358.146	387.503	457.958	857.588	1.325.363	1.611.225	2.468.813	2.627.625	2.764.781	3.393.775	3.425.345	5.145.910	5.926.690	6.133.435	6.805.356	7.477.278	14.859.797
27.500	257.912	374.586	405.290	479.901	897.940	1.393.103	1.693.577	2.570.857	2.736.234	2.879.059	3.528.284	3.561.106	5.349.864	6.118.728	6.332.172	7.025.865	7.719.558	15.341.288
30.000	266.805	387.503	419.265	495.495	930.006	1.437.282	1.747.284	2.666.318	2.837.835	2.985.964	3.650.378	3.684.335	5.534.991	6.396.852	6.619.998	7.345.223	8.070.447	16.038.

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2026 YILI YAPI İÇİ ELEKTRİK TESİSATI MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ FENNİ MESULİYET - TEKNİK UYGULAMA SORUMLULUĞU (TUS) BEDELLERİ																		
* YAPI ALANI (m2)*	*1A SINIF 2.100,00 TL/m²*	*1B SINIF 3.050,00 TL/m²*	*1C SINIF 3.300,00 TL/m²*	*1D SINIF 3.900,00 TL/m²*	*2A SINIF 6.600,00 TL/m²*	*2B SINIF 10.200,00 TL/m²*	*2C SINIF 12.400,00 TL/m²*	*3A SINIF 17.100,00 TL/m²*	*3B SINIF 18.200,00 TL/m²*	*3 C SINIF 19.150,00 TL/m²*	*4A SINIF 21.500,00 TL/m²*	*4B SINIF 21.700,00 TL/m²*	*4C SINIF 32.600,00 TL/m²*	*5A SINIF 34.400,00 TL/m²*	*5B SINIF 35.600,00 TL/m²*	*5C SINIF 39.500,00 TL/m²*	*5 D SINIF 43.400,00 TL/m²*	*5E SINIF 86.250,00 TL/m²*
100	2.251	3.269	3.537	4.180	7.928	12.252	14.895	22.753	24.216	25.480	31.388	31.680	47.593	54.671	56.578	62.777	68.975	137.075
200	4.327	6.285	6.800	8.036	15.307	23.656	28.759	44.083	46.919	49.368	60.989	61.556	92.476	106.482	110.196	122.268	134.340	266.978
300	6.229	9.046	9.788	11.568	22.137	34.212	41.591	63.992	68.108	71.663	88.801	89.627	134.647	155.432	160.854	178.475	196.097	389.709
400	7.956	11.555	12.502	14.775	28.419	43.920	53.392	82.478	87.784	92.366	114.825	115.894	174.107	201.521	208.550	231.397	254.244	505.266
500	9.508	13.809	14.941	17.658	34.151	52.779	64.163	99.543	105.946	111.476	139.062	140.356	210.857	244.749	253.287	281.035	308.782	613.652
600	10.886	15.810	17.106	20.216	39.335	60.790	73.902	115.185	122.594	128.994	161.511	163.013	244.895	285.117	295.063	327.387	359.711	714.864
700	12.089	17.557	18.997	22.450	43.969	67.953	82.609	129.405	137.730	144.919	182.171	183.866	276.222	322.624	333.878	370.455	407.031	808.904
800	13.117	19.051	20.613	24.360	48.055	74.267	90.286	142.204	151.351	159.251	201.044	202.914	304.839	357.270	369.733	410.238	450.742	895.772
900	13.971	20.291	21.954	25.946	51.592	79.734	96.931	153.580	163.459	171.992	218.129	220.158	330.744	389.056	402.627	446.736	490.844	975.467
1.000	14.650	21.277	23.021	27.207	54.581	84.352	102.546	163.534	174.054	183.139	233.426	235.597	353.938	417.981	432.561	479.949	527.336	1.047.989
1.100	15.902	23.095	24.988	29.532	59.368	91.750	111.540	177.280	188.684	198.533	252.944	255.297	383.533	452.786	468.581	519.914	571.247	1.135.255
1.200	17.114	24.857	26.894	31.784	63.850	98.678	119.961	190.553	202.811	213.397	271.767	274.295	412.074	486.320	503.284	558.419	613.554	1.219.334
1.300	18.288	26.562	28.739	33.964	68.180	105.369	128.096	203.351	216.432	227.730	290.540	293.243	440.540	520.648	538.810	597.837	656.864	1.305.404
1.400	19.423	28.210	30.522	36.072	72.358	111.825	135.944	215.675	229.549	241.531	308.022	310.888	467.048	551.798	571.047	633.605	696.164	1.383.505
1.500	20.520	29.802	32.245	38.108	76.382	118.046	143.506	228.118	242.793	255.466	325.554	328.582	493.631	581.676	601.968	667.913	733.859	1.458.419
1.600	21.577	31.338	33.907	40.072	80.255	124.030	150.782	239.534	254.943	268.250	342.490	345.676	519.310	611.555	632.888	702.222	771.555	1.533.332
1.700	22.596	32.818	35.508	41.964	83.975	129.779	157.771	250.476	266.588	280.504	357.985	361.315	542.806	638.970	661.260	733.701	806.142	1.602.069
1.800	23.576	34.241	37.048	43.784	87.543	135.293	164.474	260.944	277.729	292.226	372.785	376.253	565.247	666.544	689.796	765.363	840.931	1.671.204
1.900	24.517	35.608	38.527	45.531	90.958	140.571	170.890	270.937	288.366	303.418	387.834	391.442	588.065	691.496	715.618	794.014	872.410	1.733.765
2.000	25.419	36.918	39.945	47.207	94.220	145.613	177.020	281.247	299.339	314.964	401.293	405.026	608.472	715.176	740.124	821.205	902.286	1.793.138
2.200	27.214	39.690	42.765	50.540	100.288	154.991	188.420	298.944	318.174	334.782	427.218	431.192	647.782	760.470	786.999	873.215	959.431	1.906.703
2.400	28.640	41.597	45.006	53.189	105.746	163.426	198.675	314.744	334.991	352.476	449.369	453.549	681.369	800.997	828.939	919.750	1.010.560	2.008.314
2.600	30.270	43.964	47.568	56.216	111.784	172.757	210.018	333.783	355.255	373.798	473.903	478.312	718.570	845.020	874.498	970.299	1.066.101	2.118.692
2.800	32.191	46.754	50.586	59.784	118.675	183.407	222.965	353.929	376.696	396.359	502.014	506.684	761.193	894.447	925.648	1.027.054	1.128.459	2.242.617
3.000	33.908	49.248	53.285	62.973	125.322	193.680	235.454	372.099	396.036	416.708	528.932	533.853	802.009	941.648	974.497	1.081.253	1.188.010	2.360.964
3.200	35.703	51.855	56.105	66.306	131.725	203.576	247.484	390.586	415.711	437.411	554.659	559.818	841.017	986.625	1.021.042	1.132.898	1.244.754	2.473.733
3.400	37.275	54.138	58.575	69.225	137.366	212.294	258.082	408.282	434.546	457.228	579.193	584.581	878.219	1.029.377	1.065.285	1.181.988	1.298.690	2.580.923
3.600	38.944	56.561	61.197	72.324	143.251	221.389	269.139	425.189	452.540	476.162	602.536	608.141	913.612	1.069.903	1.107.226	1.228.523	1.349.820	2.682.534
3.800	40.554	58.900	63.728	75.315	148.892	230.106	279.737	441.305	469.693	494.210	622.799	628.593	944.337	1.108.205	1.146.863	1.272.503	1.398.142	2.778.566
4.000	41.913	60.873	65.863	77.838	154.290	238.447	289.877	455.052	484.324	509.604	643.658	649.646	975.966	1.144.282	1.184.198	1.313.928	1.443.658	2.869.020
4.200	43.397	63.029	68.195	80.595	158.802	245.422	298.356	469.509	499.711	525.795	663.326	669.496	1.005.787	1.178.133	1.219.231	1.352.798	1.486.366	2.953.895
4.400	45.037	65.410	70.772	83.640	163.681	252.962	307.522	483.176	514.258	541.101	681.801	688.143	1.033.801	1.209.760	1.251.961	1.389.114	1.526.267	3.033.192
4.600	46.191	67.087	72.586	85.784	168.316	260.124	316.230	496.054	527.963	555.522	699.085	705.588	1.060.007	1.239.162	1.282.388	1.422.875	1.563.361	3.106.910
4.800	47.501	68.990	74.644	88.216	172.707	266.910	324.479	508.141	540.828	569.058	715.176	721.829	1.084.406	1.266.338	1.310.513	1.454.080	1.597.648	3.175.049
5.000	48.510	70.455	76.230	90.090	176.091	272.141	330.838	517.463	550.750	579.498	727.592	734.361	1.103.233	1.287.317	1.332.223	1.478.169	1.624.115	3.227.648
6.000	55.884	81.164	87.817	103.784	202.162	312.432	379.819	592.515	630.630	663.548	831.392	839.126	1.260.622	1.468.495	1.519.721	1.686.208	1.852.694	3.681.909
7.000	62.481	90.746	98.184	116.036	225.183	348.011	423.072	658.087	700.420	736.980	924.762	933.365	1.402.198	1.624.244	1.680.904	1.865.048	2.049.192	4.072.415
8.000	68.690	99.764	107.942	127.567	247.595	382.647	465.179	720.498	766.846	806.874	1.009.193	1.018.581	1.530.218	1.773.636	1.835.508	2.036.588	2.237.669	4.446.981
9.000	75.530	109.698	118.690	140.270	270.312	417.754	507.858	785.675	836.215	879.864	1.099.583	1.109.812	1.667.275	1.930.975	1.998.335	2.217.254	2.436.172	4.841.471
10.000	81.982	119.069	128.829	152.252	291.199	450.034	547.100	849.272	903.903	951.085	1.182.027	1.193.023	1.792.283	2.074.010	2.146.360	2.381.495	2.616.629	5.200.099
12.500	95.201	138.268	149.601	176.802	341.129	527.200	640.910	987.525	1.051.050	1.105.913	1.371.996	1.384.758	2.080.328	2.403.786	2.487.639	2.760.161	3.032.684	6.026.934
15.000	108.420	157.467	170.374	201.351	384.199	593.762	721.829	1.108.003	1.179.278	1.240.834	1.542.098	1.556.443	2.338.251	2.705.749	2.800.136	3.106.892	3.413.649	6.784.037
17.500	119.698	173.848	188.098	222.297	421.552	651.489	792.007	1.216.631	1.294.894	1.362.484	1.686.127	1.701.812	2.556.639	2.948.114	3.050.956	3.385.190	3.719.423	7.391.711
20.000	130.007	188.819	204.296	241.441	460.429	711.572	865.049	1.319.333	1.404.203	1.477.499	1.827.672	1.844.674	2.771.261	3.178.560	3.289.440	3.649.800	4.010.160	7.969.500
22.500	139.709	202.910	219.542	259.459	490.540	758.107	921.621	1.395.373	1.485.134	1.562.654	1.933.210	1.951.193	2.931.286	3.361.327	3.478.583	3.859.664	4.240.744	8.427.746
25.000	147.956	214.888	232.502	274.775	514.553	795.218	966.735	1.481.288	1.576.575	1.658.869	2.036.265	2.055.207	3.087.546	3.556.014	3.680.061	4.083.214	4.486.367	8.915.878
27.500	154.747	224.751	243.174	287.387	540.852	835.862	1.016.146	1.542.514	1.641.740	1.727.435	2.116.971	2.136.663	3.209.918	3.671.237	3.799.303	4.215.519	4.631.735	9.204.773
30.000	160.083	232.502	251.559	297.297	558.004	862.369	1.048.370	1.599.791	1.702.701	1.791.578	2.190.227	2.210.601	3.320.995	3.838.111	3.971.999	4.407.134	4.842.268	9.623.171
35.000	171.483	249.058	269.473	318.468	608.315	940.124	1.142.896	1.741.994	1.854.052	1.950.830	2.416.202	2.438.679	3.663.637	4.199.672	4.346.173	4.822.298	5.298.424	10.529.702
40.000	184.338	267.729	289.674	342.342	652.529	1.008.454	1.2											

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

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2026 YILI			
KISIM III- 36 kV ENERJİ NAKİL HATLARI (ENH) ve TRAFO MERKEZLERİ (TM) PROJELERİ ve DİĞER HİZMETLER (İŞLETME SORUMLULUĞU-BAKIM-DANIŞMANLIK HİZMETLERİ)			
SIRA NO	YAPILACAK HİZMETİN ADI	BEDELİ TL	DENETİM BEDELİ
1	ENH Etüt ve Uygulama Proje Bedelleri		
1.1	1000 m'ye kadar sabit bedel		
	16 mm ² bakır veya SWALLOW 3 AWG ile	87.629	1150
	25 mm ² bakır veya RAVEN 1/0 AWG ile	94.730	
	35 mm ² bakır veya PIGEON 3/0 AWG ile	108.938	
	PATRIDGE 266.8 MCM ile	149.212	
	HAWK 477 MCM ile	182.359	
	Yüksek Gerilim yeraltı kablosu ile	22.493	
1.2	1000 m'yi aşan her metre için		
	16 mm ² bakır veya SWALLOW 3 AWG ile	47,01	1150
	25 mm ² bakır veya RAVEN 1/0 AWG ile	72,65	
	35 mm ² bakır veya PIGEON 3/0 AWG ile	83,34	
	PATRIDGE 266.8 MCM ile	119,67	
	HAWK 477 MCM ile	149,58	
	Yüksek gerilim yeraltı kablosu ile	11,80	

Notlar:

- * Yukarıdaki ücretlere topoğrafik hizmetler dahil değildir.
- * Kablo uzunluğu 80 m.'nin altında olması durumunda bedeli dikkate alınmaz.
- * Artan her devre için yukarıdaki ücretlere %20 ilave edilir.
- * Tarımsal sulama amaçlı ENH projelerinde %50 indirim yapılır.

2	Trafo Merkezleri Uygulama Proje Bedelleri		
2.1	Direk tipi trafolar	87.629	1150
2.2	Bina tipi iki hücreli trafo merkezleri		
2.1.1	160 kVA'ya kadar	127.890	1150
2.1.2	400 kVA	179.991	
2.1.3	400 kVA'dan sonra artan her kVA için	55,56	
2.1.4	Artan her hücre için	14.208	
2.1.5	Sekonder korumalı fider başına	23.679	
2.1.6	Gücün 5 MVA'yı aşması halinde 5 MVA'yı aşan her kVA için	29,92	
2.3	Otoprodüktör şebeke bağlantı dönüşüm projeleri (fider başına)	61.568	1150

Notlar:

- * Değişiklik projelerinde %50'ye kadar indirim yapılır, direk tipi TM'den bina tipi TM'ye dönüşüm projeleri, değişiklik projesi kapsamına girmez
- * Projede birden fazla trafo merkezi olması halinde toplam güç esas alınır
- * Trafo binaları projeleri yapımında ilgili oda birim fiyatları esas alınır
- * KÖK ve DM projelerinde değişen değerler için "artan her hücre" kısmındaki bedellerin iki katı alınır
- * Harici sistemlerde çelik yapı projesi ilgili oda birim fiyatından ayrıca hesaplanır.
- * Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı veya yetkili kıldığı idarelerce istenen hesap, resimler, malzeme özellik listeleri, piyasa etüdü vb. özel istekler ayrıca fiyatlandırılır.
- * Tabloda belirtilen sekonder koruma projesi, her türlü röle bağlantılarını gösteren tipte ve klemens bağlama planı dahil olmak üzere hazırlanacaktır.
- * Sekonder koruma yapılmıyorsa ücret alınmayacaktır.
- * Branşman direği ile sekişyoner direği arasının en fazla 30 m ve sekişyoner ile trafo direği veya trafo binasının ise en fazla 50 m olduğu ve arazi yapısının herhangi bir topoğrafik çalışma gerektirmediği hallerde ENH proje ücreti alınmaz.
- * Yukarıdaki ücretlere kompanzasyon uygulama projesi dahildir.
- * Trafo merkezi projesi, AG dağıtım (ana pano) çıkışlarının gösterilmesi (buna çıkış şalterinin ve/veya çıkış sigortalarının, çıkış kablolarının kesit ve uzunluklarının gösterilmesi ve her çıkışın nereye beslediğinin belirtilmesi) ile sona erecektir.
- * Gerekli her türlü kısa devre, AG ve YG gerilim düşümü hesapları, YG enerji kayıp hesapları belirtilen ücrete dahildir.
- * Trafo direği tepe kuvvet hesabı tanımlanan ücrete dahildir.
- * Hücrelerin metal muhafazalı modüler YG hücreleri olması durumunda artan her hücre için enaz ücretin yarısı uygulanır.
- * Birlikte projelendirilen TM ve ENH projelerinde tek mesleki denetim bedeli alınır.
- * **Protokollü yapılan işlerde yukarıda tanımlanan birim fiyatların %50 fazlası alınır.**

Örnek:

Biri 4 hücreli sekonder korumalı 630 kVA, biri 3 hücreli 400 kVA ve diğeri de 2 hücreli 400 kVA olmak üzere bina tipi 3 trafo merkezi bulunan bir tesisin proje ücreti aşağıdaki gibi hesaplanır.

Toplam kVA = 630+400+400 = 1430 kVA

Toplam hücre sayısı = 4+3+2 = 9

İlk 400 kVA için 179.991 TL

Kalan 1030 kVA için 55,56 TL x 1030=57.226,80 TL

Artan hücre sayısı karşılığı = (9-2) = 7 hücre için 7x14.208 TL = 99.456 TL

Sekonder koruma için 23.679 TL

Toplam proje bedeli 179.991+57.226,80+99.456+23.679= 360.352,80 TL

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2026 YILI			
KISIM III- 36 KV ENERJİ NAKİL HATLARI (ENH) ve TRAFO MERKEZLERİ (TM) PROJELERİ ve DİĞER HİZMETLER (İŞLETME SORUMLULUĞU-BAKIM-DANIŞMANLIK HİZMETLERİ)			
SIRA NO	YAPILACAK HİZMETİN ADI	BEDELİ TL	DENETİM BEDELİ TL
3	YG Tesisleri Mühendislik Hizmet Bedelleri		
3.1	Direk tipi trafolar için		
	Aylık bakım hizmeti	3.887	1150
	Aylık danışmanlık hizmeti	3.887	
	0-50 kVA'ya kadar aylık işletme sorumluluğu	3.887	
	51-160 kVA arası aylık işletme sorumluluğu	4.921	
	161-400 kVA arası işletme sorumluluğu	6.770	
3.2	Bina tipi trafo merkezleri için		
	400 kVA ya kadar ve 2 hücre aylık bakım hizmeti	6.770	1150
	400 kVA ya kadar ve 2 hücre aylık işletme sorumluluğu	8.802	
	400 kVA ya kadar ve 2 hücre aylık danışmanlık hizmetleri	6.770	
	401 kVA dan 5MVA ya kadar Artan her kVA için aylık bakım hizmeti	5,34	
	5MVA dan sonra Artan her kVA için aylık bakım hizmeti	4,10	
	401 kVA dan 5MVA ya kadar Artan her kVA için aylık işletme sorumluluğu	5,34	
	5MVA dan sonra Artan her kVA için aylık işletme sorumluluğu	4,10	
	401 kVA dan 5MVA ya kadar Artan her KVA için aylık danışmanlık hizmetleri	5,34	
	5MVA dan sonra Artan her KVA için aylık danışmanlık hizmetleri	4,10	
	Artan yük ayırcılı her fider için aylık bakım hizmeti	517	
	Artan yük ayırcılı her fider için aylık işletme sorumluluğu	1.269	
	Artan yük ayırcılı her fider için aylık danışmanlık hizmeti	682	
	Artan sekonder korumalı her fider için aylık bakım hizmeti	342	
	Artan sekonder korumalı her fider için aylık işletme sorumluluğu	1.351	
	Artan sekonder korumalı her fider için aylık danışmanlık hizmeti	682	
3.3	ENH YG işletme sorumluluğu hizmetleri		
	500 metreye kadar	2.960	1150
	Artan her metre için	2,14	

Notlar:

- * Merkezden gidiş dönüş olarak 10 km'den fazla uzaklaşılması durumunda km başına 0,3 litre süper benzin ücreti ödenir.
- * İki farklı hizmetin aynı kişi tarafından yapılması durumunda toplam bedelden %10 indirim yapılır.
- * Hizmetlerde Oda tarafından hazırlanan matbu sözleşmeler kullanılır.
- * Aynı tesis içerisinde birden fazla TM bulunması durumunda toplam güç üzerinden işlem yapılır.
- * TM'lerin tümünün direk tipi olması durumunda ilk TM'nin bedeli sabit bedel olarak belirlenerek ikinci ve diğer TM'lere artan güç üzerinden işlem yapılır.
- * Aynı ENH'den beslenmek koşuluyla TM'lerin bina ve direk tipi olması durumunda direk tiplerinde artan güç üzerinden işlem yapılır.
- * 400 kVA'ya kadar (400 kVA hariç) bina tipi TM'ler, direk tipi TM'ler gibi değerlendirilir.
- * Elektrik üretim tesislerine ait hizmetler bina tipi transformatör gücü ve ücretleri baz alınarak hesaplanır.

3.4	Trafo belgesi alınması hizmeti bedeli	9.114	1150
3.5	Yer tespit tutanağı alınması bedeli	54.651	
3.6	Enerji müsaade belgesinin alınması hizmeti bedeli	45.550	
4	Alçak Gerilim (AG) Tesisleri Mühendislik Hizmet Bedelleri		
	50 kVA'ya kadar AG tesisleri aylık bakım hizmeti	6.725	1150
	50 kVA'ya kadar AG tesisleri aylık işletme sorumluluğu	8.971	
	50 kVA'ya kadar AG tesisleri aylık danışmanlık hizmetleri	6.725	
	Artan her kVA için aylık bakım hizmeti	27,78	
	Artan her kVA için aylık işletme sorumluluğu	27,78	
	Artan her kVA için aylık danışmanlık hizmetleri	27,78	
5	Enerji Yöneticiliği Hizmet Bedelleri		
5.1	Endüstriyel İşletmeler için		
5.1.1	Yıllık Enerji Tüketimi 1000 TEP-3000TEP için aylık enerji yöneticiliği hizmeti	65.645	1150
5.1.2	Yıllık Enerji Tüketimi 3000 TEP-6000TEP için aylık enerji yöneticiliği hizmeti	73.850	
5.1.3	Yıllık Enerji Tüketimi 6000 TEP ve üzeri için aylık enerji yöneticiliği hizmeti	82.056	
5.2	Ticari Binalar ve Hizmet Binaları için		
5.2.1	Yıllık Enerji Tüketimi 250 TEP-1000 TEP (veya 10.000m ² - 50.000m ² için) için aylık enerji yöneticiliği hizmeti	24.617	1150
5.2.2	Yıllık Enerji Tüketimi 1000 TEP-2500 TEP (veya 50.000m ² - 100.000m ² için) için aylık enerji yöneticiliği hizmeti	30.771	
5.2.3	Yıllık Enerji Tüketimi 2500 TEP ve üzeri(veya 100.000m ² ve üzeri için) için aylık enerji yöneticiliği hizmeti	36.925	
6	Enerji Kimlik Belgesi (EKB) Düzenleme Hizmet Bedelleri		
6.1	100 m ² 'ye kadar	1.684	1150
6.2	Mevcut binalarda 100 m ² 'den sonra artan her m ² için	17,10	
6.3	Yeni binalar için 100 m ² 'den sonra artan her m ² için	10,68	

Not: Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmeliğe göre; endüstriyel işletmelerde görevlendirilen enerji yöneticisi, fiilen çalıştığı endüstriyel işletme haricinde enerji yöneticiliği hizmeti veremez. Bunun dışında kalan kesimler için enerji yöneticiliği hizmeti sayısı 3 ile sınırlıdır. Ticari ve hizmet binaları için fiyatlandırma öncelikle TEP değerleri üzerinden yapılır.

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2026 YILI			
KISIM IV- YERLEŞİM ALANLARI AG DAĞITIM ve AYDINLATMA PROJELERİ ve DİĞER HİZMETLER			
SIRA NO	YAPILACAK HİZMETİN ADI	BEDELİ TL	DENETİM BEDELİ
1	Özel Besleme Hatları Dahil Yerleşim Alanları, Tatil Siteleri İçin AG Dağıtım ve Çevre Aydınlatma Uygulama Proje Bedelleri		
	10 bağımsız birim	35.707	1150
	20 bağımsız birim	71.414	
	30 bağımsız birim	104.562	
	60 bağımsız birim	137.724	
	90 bağımsız birim	196.381	
	150 bağımsız birim	255.040	
	300 bağımsız birim	535.588	
	600 bağımsız birim	765.117	
	900 bağımsız birim	1.402.720	
	1.500 bağımsız birim	1.963.805	
	3.000 bağımsız birim	3.060.464	
	6.000 bağımsız birim	4.590.698	
	Yapı içindeki birim sayısı	Azaltma Katsayısı	
	2-5 birim için	0,6	
	6-9 birim için	0,5	
	10-30 birim için	0,4	
	31-50 birim için	0,3	
	51 birim ve üzeri için	0,2	
Notlar:			
* Yukarıdaki bedeller tek birimli konutlar için verilmiştir. Çok birimlilerde azaltma katsayısı uygulanır			
* Site içi aydınlatma projesi en az ücretleri yukardaki bedellere dahildir.			
2	Organize sanayi siteleri YG dağıtım ve site içi aydınlatma uygulama proje bedelleri		
	1000 kVA kurulu güç için etüt, yapılabilirlik ve proje için sabit bedel	130.072	1150
	Artan her kVA için	128	
	Her direk için	308	
	Büyük aralıklı hava hattı her m için	44,87	
	YG yeraltı kabloları her m için	6,41	
	2 hücreli trafo binası için	15.300	
	Direk tipi trafo için	7.652	
	AG saha dağıtım kutusu adedi için	3.648	
	Trafo merkezi artan hücre adedi için	3.648	
	AG birim bağlantısı/sokak aydınlatması her m için	4,27	

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2026 YILI		
KISIM V- TEST ve ÖLÇÜM HİZMETLERİ		
SIRA NO	YAPILACAK HİZMETİN ADI	BEDELİ TL
1	Alçak Gerilim Tesisat Denetim Bedelleri (Gözle Kontrol)*	
1.1	500 m2'ye kadar 1. sınıf yapılar	5.832
	500 m2'den sonra artan her m2 için	6,43
1.2	500 m2'ye kadar 2. sınıf yapılar	9.716
	500 m2'den sonra artan her m2 için	6,82
1.3	500 m2'ye kadar 3. sınıf yapılar	17.484
	500 m2'den sonra artan her m2 için	7,14
1.4	500 m2'ye kadar 4. sınıf yapılar	26.239
	500 m2'den sonra artan her m2 için	7,37
1.5	500 m2'ye kadar 5. sınıf yapılar	42.748
	500 m2'den sonra artan her m2 için	7,89
2	Topraklama-Çevrim/Hat Empedans-Süreklilik Ölçüm Bedelleri	
2.1	YG tesislerinde 3 ölçüme kadar sabit bedel	10.563
	Artan her ölçüm için*	645
2.2	AG tesislerinde 3 ölçüme kadar sabit bedel	7.041
	Artan her ölçüm için * (50 noktaya kadar)	410
	Artan her ölçüm için * (51 noktadan sonra)	297
3	Sekonder Röle Testi Bedelleri	
	1 ölçüm için sabit bedel	23.153
	Artan her ölçüm için	5.832
4	Trafo Yağı Dielektrik Dayanım Testi Bedelleri	
	Numunenin alınması halinde 1 ölçüm için sabit bedel	6.960
	Numunenin getirilmesi halinde 1 ölçüm için sabit bedel	1.453
5	Harmonik Ölçüm Enerji Analizi Bedelleri	
	1 transformatörlü bir merkez için sabit bedel	46.312
	Artan her ölçüm için	23.153
6	Yalıtım (İzolasyon) Direnci Ölçüm Bedelleri	
	3 ölçüme kadar sabit bedel	11.584
	Artan her ölçüm için	596
7	Katodik Koruma Ölçüm Bedelleri	
	1 ölçüm için sabit bedel	9.236
	Artan her ölçüm için	596
8	Toprak Özgül Direnci Ölçüm Bedelleri	
	4 ölçüme kadar sabit bedel	11.120
	Artan her ölçüm için	596
	Not: Wenner yönteminde 2m, 4m, vb beher kazık aralığında yapılan her ölçüm 1 ölçüm olarak değerlendirilir	
9	Artık Akım Cihazı (RCD) Test Bedelleri	
	3 ölçüme kadar sabit bedel	6.960
	Artan her ölçüm için	235
10	Aydınlatma Seviyesi Ölçüm Bedelleri	
	3 ölçüme kadar sabit bedel	6.960
	Artan her ölçüm için	235

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2026 YILI		
KISIM V-TEST ve ÖLÇÜM HİZMETLERİ		
SIRA NO	YAPILACAK HİZMETİN ADI	BEDELİ TL
11	Yıldırımdan Korunma Tesisat Kontrol Bedelleri	
	1 tesisat için sabit bedel	10.832
	Artan her tesisat için	5.282
12	Gürültü Seviyesi Ölçüm Bedelleri	
	3 ölçüme kadar sabit bedel	6.319
	Artan her ölçüm için	165
13	Termal Kamera ile Ölçüm Bedelleri	
	3 ölçüme kadar sabit bedel	10.563
	Artan her ölçüm için	645
14	Elektromanyetik Alan Seviyesi Ölçüm Bedelleri	
	Yüksek frekans için 3 ölçüme kadar sabit bedel (baz istasyonu)	24.371
	Artan her ölçüm için	4.062
	Alçak frekans için 3 ölçüme kadar sabit bedel (Trafo -ENH vb.)	10.832
	Artan her ölçüm için	1.786
15	Jeneratör Periyodik Kontrol Bedelleri	
	100 kVA'ya kadar sabit bedel	14.443
	200 kVA D/G periyodik kontrolü	26.628
	400 kVA D/G periyodik kontrolü	36.105
	400 kVA'dan sonra artan her kVA için	24,27
	Gücün 5 MVA'yı geçmesi durumunda artan her kVA için	7,27
16	Yangın Algılama ve Uyarma Tesisat Kontrol Bedelleri	
	Santral başına	2.438
	Dedektör başına	248
	Siren/flaşör başına	248
	Yukarıdaki bedellere kontrol edilen bina yapı alanına göre elektrik tesisat gözle kontrol bedelinin %10'u ilave edilir.	
17	Trafo Merkezleri Periyodik Kontrol Bedelleri	
17.1	Direk tipi trafolar	26.288
17.2	Bina tipi iki hücreli trafo merkezleri	
	160 kVA'ya kadar	38.368
	400 kVA	53.997
	400 kVA'dan sonra artan her kVA için	16,37
	Artan her hücre için	4.263
	Gücün 5 MVA'yı aşması halinde 5 MVA'yı aşan her kVA için	8,61
18	Akümülatör Periyodik Kontrol Bedelleri	
	3 ölçüme kadar sabit bedel	7.041
	Artan her ölçüm için * (50 noktaya kadar)	410
	Artan her ölçüm için * (51 noktadan sonra)	295

Notlar:

* AG abonelik ve doğalgaz abonelik/periodyk kontrol işlemleri için yapılan tek noktalı ölçümlerde AG Topraklama Ölçümü Bedeli üzerinden %50 indirim yapılabilir.

* Tekrarlanan ölçüm ve denetim hizmetlerinde bedellerin %50'si uygulanır.

* Ölçümü yapan kişinin yol, işe ve ibate bedelleri ölçümü isteyen kişi veya kuruluşa aittir.

* Test Ölçüm Keşif Bedeli olarak 6.500 TL alınır.

Tesislerin TS HD 60364 standardına uygunluğuna yönelik olarak yapılacak elektrik tesisatı periyodik kontrolü isteklerinde gözle kontrole ilave olarak tesiste aşağıdaki testler gerçekleştirilir:

- 1- İletkenlerin sürekliliği
- 2- Yalıtım direnci
- 3- Yalıtım direnci (SELV, PELV veya elektrikselsel ayırma ile korumanın etkinliği)
- 4- Yalıtım direnci (zemin ve duvarların direnç-empedansının etkinliği)
- 5- Polarite
- 6- Beslemenin otomatik kesilmesinin etkinliği
- 7- İlave korumanın etkinliği
- 8- Faz sırası
- 9- Fonksiyon testleri
- 10- Gerilim düşümü

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2026 YILI			
KISIM VI- ELEKTRİK DAĞITIM KURULUŞLARI TARAFINDAN YAPTIRILAN PROJE ve			
DİĞER HİZMETLER			
SIRA NO	YAPILACAK HİZMETİN ADI	BEDELİ TL	DENETİM BEDELİ TL
1	Şehir Şebekeleri Etüt Raporu Hazırlama Bedelleri		
1,1	YG-AG şebekesi veya yalnız YG şebekesi bedelleri		
	1.000 nüfusa kadar olan köylerde	28.055	1150
	1.000 nüfustan fazla olan köylerde	42.092	
	3.000 nüfusa kadar olan kasabalarda	61.207	
	3.001-5.000 nüfuslu şehir ve kasabalarda	84.169	
	5.001-15.000 nüfuslu şehir ve kasabalarda	147.919	
	15.001-30.000 nüfuslu şehir ve kasabalarda	255.040	
	30.001-50.000 nüfuslu şehir ve kasabalarda	369.812	
	50.001-75.000 nüfuslu şehir ve kasabalarda	586.596	
	75.001-100.000 nüfuslu şehir ve kasabalarda	879.888	
	100.001-150.000 nüfuslu şehir ve kasabalar	1.453.725	
	150.000 nüfustan sonra artan her 30.000 nüfus için ek bedel	216.788	
2	Proje Düzenleme Bedelleri		
2.1	YG-AG şebekesi uygulama projeleri bedelleri		
	Nüfusa bakılmaksızın bütün köylerde	21.134	1150
	10.000 nüfusa kadar olan şehir ve kasabalarda	63.850	
	20.000 nüfusa kadar olan şehir ve kasabalarda	89.262	
	30.000 nüfusa kadar olan şehir ve kasabalarda	127.524	
	40.000 nüfusa kadar olan şehir ve kasabalarda	196.381	
	50.000 nüfusa kadar olan şehir ve kasabalarda	252.491	
	60.000 nüfusa kadar olan şehir ve kasabalarda	331.558	
	75.000 nüfusa kadar olan şehir ve kasabalarda	459.071	
	75.001-100.000 nüfuslu şehir ve kasabalarda	571.288	
	100.000 nüfustan sonra her 50.000 nüfus için ek bedel	255.040	
2.2	Yalnız YG Şebekesi uygulama projeleri bedelleri		
	Nüfusa bakılmaksızın bütün köylerde	153.024	1150
	10.000 nüfusa kadar olan şehir ve kasabalarda	43.359	
	20.000 nüfusa kadar olan şehir ve kasabalarda	63.762	
	30.000 nüfusa kadar olan şehir ve kasabalarda	91.822	
	40.000 nüfusa kadar olan şehir ve kasabalarda	137.724	
	50.000 nüfusa kadar olan şehir ve kasabalarda	178.534	
	60.000 nüfusa kadar olan şehir ve kasabalarda	234.635	
	75.001-100.000 nüfuslu şehir ve kasabalarda	510.078	
	100.000 nüfustan sonra her 50.000 nüfus için ek bedel	178.534	

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2026 YILI KISIM VI- ELEKTRİK DAĞITIM KURULUŞLARI TARAFINDAN YAPTIRILAN PROJE ve DİĞER HİZMETLER			
SIRA NO	YAPILACAK HİZMETİN ADI	BEDELİ TL	DENETİM BEDELİ TL
3	Proje Düzenleme İlave Bedeller		
3.1	Proje sonucu gerekli olan her direk için (yeri değişenler dahil)	154	1150
3.2	Aydınlatma direkleri (adet)	96,16	
3.3	Alçak gerilim dağıtım kutuları (SDK) (adet)	154	
3.4	AG şebekesinin yer altı kablosu ile beslenen kısımlarında her km'si için	3.838	
3.5	YG yeraltı kabloları		
	Trafolar arasında döşenen YG kabloların her km'si için	2.002	1150
3.6	Trafo merkezleri (TM) proje bedelleri (Yerinde kalan trafolar dahil)		
	a) Her elektrik santrali için	18.587	1150
	b) Her kabin tipi trafo postası için	11.300	
	c) Her kabin tipi özel trafo postası için	4.567	
	d) Her direk tipi trafo postası için	5.658	
	e) Her direk tipi özel trafo postası için	2.002	
	f) Her 30/15-10,5-6,3 kV indirici merkez için	83,34	
	g) Her dağıtım merkezi için	28.055	
4	Tip Dışında Kalan Santral ve Trafo Proje Bedelleri		
	Yeni ve değişiklik projesi yapılacak olan kabine ait şartnameleriyle birlikte komple proje keşfinin %7'sidir.		
5	Özel Tip Demir Direkler Proje Bedelleri		
5.1	Yeni her tip YG direği	28.055	1150
5.2	Onaylı her tip direkte yapılan değişiklik	7.112	
5.3	Özel temel hesabı (Her tip için)	7.112	
6	Harita Hizmetleri Bedelleri		
6.1	Takeometrik harita çıkarılarak takeometre defterinde verilmesi	6.291	1150
6.2	Plancote veya teodolitle kotsuz ve engelsiz harita çıkarılması	3.276	
Notlar: * Yukarıdaki bedeller, elektrik projesi yapılmasına yetecek kadar çıkarılan haritalardaki şebekenin her km'si içindir. * Çıkarılan haritalar, elektrik projesi yapılacak yörenin var olan haritasının %20'sinden az ise bedel alınmaz. Eğer %20'den fazla ise sadece fazla olan kısmı için bedel alınır.			
7	Kompanzasyon Etüt ve Proje Bedelleri		
7.1	Etüt yapımı		
	Etüt için sabit bedel	16.031	
	Her trafo için ölçüm bedeli	1.175	
	Etüt raporu için sabit bedel	9.949	

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2026 YILI			
KISIM VII- ELEKTRİK İLETİM KURULUŞU ve ÜRETİM ŞİRKETLERİ TARAFINDAN YAPTIRILAN			
ENH ve TM ETÜT ve PROJELERİ			
SIRA NO	YAPILACAK HİZMETİN ADI	BEDELİ TL	DENETİM BEDELİ TL
1	477 MCM, 2x477 MCM, 795 MCM, 2x795 MCM, 954 MCM, 2x1272 MCM ACSR ile Yaptırılan 154 kV ENH'lerin Uygulama Proje Bedelleri		
1.1	477 MCM, 2x477 MCM, 795 MCM, 2x795 MCM, 954 MCM, 2x1.272 MCM ACSR ile yapılan 154 kV ENH'ler için km başına etüt raporu bedeli	91.822	1150
1.2	795 MCM, 2x795 MCM, 954 MCM, 2x1.272 MCM ACSR ile yapılan 154 kV ENH'ler için km başına proje bedeli	43.359	
1.3	1.272 MCM 154 kV ENH'ler için km başına proje bedeli	40.812	
2	954 MCM, 1.272 MCM ve 2026 mm² ACSR İletken ile Yapılan 380 kV ENH'ler		
2.1	954 MCM, 1.272 MCM ve 2.026 mm ² ACSR iletken ile yapılan 380 kV ENH'ler için km başına etüt raporu bedeli	195.872	1150
2.2	954 MCM, 1.272 MCM ve 2.026 mm ² ACSR iletken ile yapılan 380 kV ENH'ler için km başına proje bedeli	40.812	
3	Yeraltı Kablosu ile Yapılan ENH'ler		
3.1	154 kV 3x1.000 mm ² XLPE kablo ile yapılan ENH'ler m başına etüt bedeli	7,76	1150
3.2	154 kV 3x630 mm ² XLPE kablo ile yapılan ENH'ler m başına etüt bedeli	6,33	
3.3	154 kV 3x1.000 mm ² XLPE kablo ile yapılan ENH'ler m başına proje bedeli	7,76	
3.4	154 kV 3x630 mm ² XLPE kablo ile yapılan ENH'ler m başına proje bedeli	6,33	
4	30 kV ve aşağısı TM'ler		
4.1	30/15.8 kV güç trafosu için etüt raporu bedeli	51.007	1150
4.2	30/15.8 150 MVA güç trafo için projesi için sabit	51.007	
4.3	30/15.8 kV güç trafosu 150 MVA'dan sonra artan her MVA için proje bedeli	633	
4.4	30/15.8 kV transferli trafo fideri projesi için sabit bedel	51.007	
4.5	30/15.8 kV transfer fideri projesi için sabit bedel	51.007	
4.6	30/15.8-6,3 kV çıkış fideri projesi sabit bedel	51.007	
5	154 kV'luk TM'ler		
5.1	154/35.5 - 15.8-6.3 kV güç trafosu etüt raporu bedeli	99.469	1150
5.2	154/35.5 - 15.8-6.3 kV 150 MVA güç trafosu projesi için sabit bedel	99.469	
5.3	154/35.5 - 15.8-6.3 kV 150 MVA'dan sonraki artan her MVA için proje bedeli	633	
5.4	154 kV transfer fideri için sabit proje bedeli	58.659	
5.5	154 kV kuplaj fideri sabit proje bedeli	58.659	
5.6	154 kV transferli trafo fideri sabit proje bedeli	58.659	
5.7	154 kV transferli çıkış fideri sabit proje bedeli	58.659	
5.8	154 kV transferli reaktör ve fideri sabit proje bedeli	58.659	

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2026 YILI			
KISIM VII- ELEKTRİK İLETİM KURULUŞU ve ÜRETİM ŞİRKETLERİ TARAFINDAN YAPTIRILAN			
ENH ve TM ETÜT ve PROJELERİ			
SIRA NO	YAPILACAK HİZMETİN ADI	BEDELİ TL	DENETİM BEDELİ TL
6	380 kV'luk TM'ler		
	380/154 kV güç trafosu etüt raporu bedeli	198.930	1150
	380/154 kV 250 MVA güç trafosu sabit proje bedeli	198.930	
	250 MVA'dan sonraki artan her MVA için proje bedeli	633	
	380 kV 2 ana bara + transfer baralı çıkış fideri sabit proje bedeli	198.930	
	380 kV 2 ana bara + transfer baralı transfer fideri sabit proje bedeli	198.930	
	380 kV kuplaj fideri sabit proje bedeli	198.930	
	380 kV transfer + kuplaj fideri sabit proje bedeli	198.930	
	380 kV ana bara ve transfer baralı trafo fideri sabit proje bedeli	198.930	
	380 kV transferli çıkış fideri sabit proje bedeli	198.930	
	380 kV transferli trafo fideri sabit proje bedeli	198.930	
	380 kV şönt reaktör ve fideri sabit proje bedeli	198.930	
	380 kV seri kapasitör ve fideri sabit proje bedeli	198.930	
7	Yardımcı Servis Trafosu (YST)		
	15 - 30/0.4 kV YST etüt raporu bedeli	25.907	1150
	15 - 30/0.4 kV 500 kVA YST sabit proje bedeli	25.907	
	15 - 30/0.4 kV YST 500 kVA'dan sonra artan her kVA için proje bedeli	0,21	
8	Gaz İzole Trafo Merkezleri (GIS)		
	154 kV GIS TM etüt raporu bedeli	49.744	1150
	154 kV 50 MVA GIS TM için sabit proje bedeli	49.744	
	154 kV GIS TM'lerde 50 MVA'dan sonra artan her kVA için proje bedeli	0,41	
	GIS TM'lerde trafo fideri sabit proje bedeli	49.744	
	GIS TM'lerde hat fideri sabit proje bedeli	49.744	
	GIS TM'lerde kuplaj fideri sabit proje bedeli	49.744	
	154 kV GIS TM'lerde metalclad fider sabit proje bedeli	49.744	

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2026 YILI			
KISIM VIII- ELEKTRİK ENERJİ ÜRETİM SANTRALLARI ELEKTRİK PROJELERİ			
SIRA NO	YAPILACAK HİZMETİN ADI	BEDELİ TL	DENETİM BEDELİ TL
1	Termik Santral Elektrik Uygulama Proje Bedelleri		
	2 MW'a kadar sabit bedel	841.634	1150
	5 MW otoproduktör	1.249.698	
	10 MW otoproduktör	1.836.279	
	15 MW otoproduktör	2.805.426	
	25 MW otoproduktör	3.953.105	
	25 MW'tan sonra artan her kW için proje bedeli	118	
2	Hidroelektrik Santral Elektrik Uygulama Proje Bedelleri		
	0,5 kVA'ya kadar sabit bedel	140.267	1150
	2 MW	765.117	
	10 MW	3.443.029	
	20 MW	5.610.850	
	40 MW	7.651.160	
	60 MW	10.456.586	
	80 MW	13.262.010	
	100 MW	14.792.244	
	100 MW'tan sonra artan her kW için	118	
3	Rüzgar, Güneş, Biyoenerji, Jeotermal Santral Elektrik Uygulama Proje Bedelleri		
	2 MW'a kadar sabit bedel	637.605	1150
	2 MW'tan sonra artan her kW için	118	
4	Lisanssız Elektrik Üretim Uygulama Proje Bedelleri		
	10 kW'a kadar Lisanssız Elektrik Üretim Uygulama Projeleri	33.160	1150
	Artan her kW için	308	

Not:

*Şebekeye bağlantı proje bedelleri bu bedele dahil değildir.

*Diğer mühendislik hizmetleri fiyatların dışındadır.

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2026 YILI			
KISIM IX- AYRI YAPILAN ZAYIF AKIM PROJELERİ ve DİĞER HİZMETLER			
SIRA NO	YAPILACAK HİZMETİN ADI	BEDELİ TL	DENETİM BEDELİ TL
1	Telefon ve Kablo TV/R Dağıtım Merkezleri Uygulama Proje Bedelleri		
	Sabit yerel telefon santrali ve dağıtım merkezi	43.359	1150
	Sabit kablo TV/R dağıtım merkezi	43.359	
	10 kanala kadar uydu ve yerel yayın alabilen merkez	43.359	
	Artan her kanal için	829	
Notlar: * Kentiçi telefon dağıtım projeleri ve siteiçi telefon dağıtım projeleri; kapsamı aynı kalmak eşiti AG dağıtım proje bedelinin %40'ı uygulanır. * Kentiçi kablo TV/R ve uydu/yerel yayın dağıtım ve siteiçi kablo TV/R dağıtım: kapsamı aynı kalmak kaydıyla eşiti AG dağıtım proje bedelinin %20'si uygulanır.			
2	Siteiçi Yangın İhbar ve Uyarı Sistemleri Uygulama Proje Bedelleri		
	Merkezi izleme/uyarı birimi	43.359	1150
Not: * Siteiçi yangın ihbar ve uyarı sistemleri; kapsamı aynı kalmak kaydıyla eşiti AG dağıtım proje bedelinin %20'si uygulanır.			
3	Tünel İzleme/Kontrol Uygulama Proje Bedelleri		
	Her giriş/çıkış izleme ve kontrol merkezi için sabit bedel	43.359	1150
	Tünelin her m'si için değişken bedel	42,74	
4	Otoyol Giriş/Çıkış Kontrol ve Ücretlendirme Sistemi Uygulama Proje Bedelleri		
	Her giriş/çıkış izleme ve kontrol merkezi için sabit bedel	43.359	1150
	Otoyolun her m'si için değişken bedel	34,19	
5	Kavşak Sinyalizasyon ve Merkezi İzleme/Kontrol Sistemleri Uygulama Proje Bedelleri		
	Merkezi izleme birimi için sabit bedel	10.197	1150
	Her kavşak için	141	
	İzleme için gerekli yer altı kablo projesi her m'si için	6,82	
6	Çevre Güvenlik ve Kapalı Devre Televizyon Sistemleri Uygulama Proje Bedelleri		
	Merkezi izleme birimi	84.169	1150
Not: * Çevre güvenlik dağıtım sistemleri için kapsamı aynı kalmak kaydıyla eşiti AG dağıtım proje bedelinin %20'si uygulanır.			
7	Uydu Haberleşme Sistemleri Uygulama Proje Bedelleri		
	10 kanala kadar sabit merkez	140.267	1150
	Artan her kanal için	1.818	
8	Radars Merkezleri Uygulama Proje Bedelleri		
	10 kanala kadar sabit bedel	140.267	1150
	Artan her kanal için	1.818	
9	TV/R Verici ve Aktarıcılar Uygulama Proje Bedelleri		
	Sabit merkez	140.267	1150
	Her aktarıcı merkez için	1.818	
10	ENH ve Trafo Merkezleri SCADA Sistemleri Uygulama Proje Bedelleri		
	Sabit merkez	40.812	1150
	Her trafo için	5.105	
	Her indirici merkez için	5.105	
	İzlenen hattın her m'si için	1,20	
11	Açıkan Seslendirmesi Uygulama Proje Bedelleri		
	Sabit merkez	40.812	1150
	1.000 m ² 'ye kadar alan	35.707	
	1.000 m ² 'den sonra artan her m ² için	15,26	

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2026 YILI			
KISIM IX- AYRI YAPILAN ZAYIF AKIM PROJELERİ ve DİĞER HİZMETLER			
SIRA NO	YAPILACAK HİZMETİN ADI	BEDELİ TL	DENETİM BEDELİ TL
12	Stadyum Seslendirmesi Uygulama Proje Bedelleri		
	Stadyum seslendirmesi	408.062	1150
13	Otopark Giriş Kontrol ve Ücretlendirme Uygulama Proje Bedelleri		
	Ana merkez	28.055	1150
	Artan her tali giriş/çıkış merkezi için	11.488	
14	Kentlerarası Yeraltı Telefon Şebekesi Uygulama Proje Bedelleri		
	Sabit bedel	58.659	1150
	Hat boyunun her m'si için	5,13	
15	Data Dağıtım ve Yapısal Kablolama Uygulama Proje Bedelleri		
	100 data noktasına kadar sabit bedel	51.007	1150
	100 birleşik data/telefon noktasına kadar sabit bedel	81.609	
	Artan her 8 nokta için	410	

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2026 YILI			
KISIM X- AG GENERATOR UYGULAMA PROJE BEDELLERİ			
SIRA NO	YAPILACAK HİZMETİN ADI	BEDELİ TL	DENETİM BEDELİ TL
	100 kVA'ya kadar sabit bedel	48.464	1150
	200 kVA D/G uygulama projeleri	91.822	
	400 kVA D/G uygulama projeleri	124.969	
	400 kVA'dan sonra artan her kVA için	85,48	
	Gücün 5 MVA'yı geçmesi durumunda artan her kVA için	25,64	

Notlar:

- * Tesiste birden fazla D/G bulunması durumunda toplam güç esas alınır.
- * Otomatik transfer panosu projelendirilmesi ücretlere dahildir.

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2026 YILI

KISIM XI- DİĞER PROJE ve HİZMETLER

Ücret tanımlarında belirtilmeyen proje ve hizmetlerin ücretlerinin belirlenmesinde
EMO Yönetim Kurulu yetkilidir.