

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2025 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	4.486
	500 m2'den sonra artan her m2 için	4,95
1.2	500 m2'ye kadar 2. sınıf yapılar	7.474
	500 m2'den sonra artan her m2 için	5,24
1.3	500 m2'ye kadar 3. sınıf yapılar	13.449
	500 m2'den sonra artan her m2 için	5,49
1.4	500 m2'ye kadar 4. sınıf yapılar	20.184
	500 m2'den sonra artan her m2 için	5,67
1.5	500 m2'ye kadar 5. sınıf yapılar	32.883
	500 m2'den sonra artan her m2 için	6,07
2	Topraklama-Çevrim/Hat Empedans-Süreklilik Ölçüm Bedelleri	
2.1	YG tesislerinde 3 ölçüme kadar sabit bedel	8.125
	Artan her ölçüm için*	496
2.2	AG tesislerinde 3 ölçüme kadar sabit bedel	5.416
	Artan her ölçüm için * (50 noktaya kadar)	316
	Artan her ölçüm için * (51 noktadan sonra)	228
3	Sekonder Röle Testi Bedelleri	
	1 ölçüm için sabit bedel	17.810
	Artan her ölçüm için	4.486
4	Trafo Yağı Dielektrik Dayanım Testi Bedelleri	
	Numunenin alınması halinde 1 ölçüm için sabit bedel	5.354
	Numunenin getirilmesi halinde 1 ölçüm için sabit bedel	1.118
5	Harmonik Ölçüm Enerji Analizi Bedelleri	
	1 transformatörlü bir merkez için sabit bedel	35.625
	Artan her ölçüm için	17.810
6	Yalıtım (İzolasyon) Direnci Ölçüm Bedelleri	
	3 ölçüme kadar sabit bedel	8.911
	Artan her ölçüm için	459
7	Katodik Koruma Ölçüm Bedelleri	
	1 ölçüm için sabit bedel	7.104
	Artan her ölçüm için	459
8	Toprak Özgül Direnci Ölçüm Bedelleri	
	4 ölçüme kadar sabit bedel	8.554
	Artan her ölçüm için	459
	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	5.354
	Artan her ölçüm için	181
10	Aydınlatma Seviyesi Ölçüm Bedelleri	
	3 ölçüme kadar sabit bedel	5.354
	Artan her ölçüm için	181

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI 2025 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	8.332
	Artan her tesisat için	4.063
12	Gürültü Seviyesi Ölçüm Bedelleri	
	3 ölçüme kadar sabit bedel	4.861
	Artan her ölçüm için	127
13	Termal Kamera ile Ölçüm Bedelleri	
	3 ölçüme kadar sabit bedel	8.125
	Artan her ölçüm için	496
14	Elektromanyetik Alan Seviyesi Ölçüm Bedelleri	
	Yüksek frekans için 3 ölçüme kadar sabit bedel (baz istasyonu)	18.747
	Artan her ölçüm için	3.125
	Alçak frekans için 3 ölçüme kadar sabit bedel (Trafo -ENH vb.)	8.332
	Artan her ölçüm için	1.374
15	Jeneratör Periyodik Kontrol Bedelleri	
	100 kVA'ya kadar sabit bedel	11.110
	200 kVA D/G periyodik kontrolü	20.483
	400 kVA D/G periyodik kontrolü	27.773
	400 kVA'dan sonra artan her kVA için	18,67
	Gücün 5 MVA'yı geçmesi durumunda artan her kVA için	5,59
16	Yangın Algılama ve Uyarma Tesisat Kontrol Bedelleri	
	Santral başına	1.876
	Dedektör başına	191
	Siren/flaşör başına	191
	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	20.221
17.2	Bina tipi iki hücreli trafo merkezleri	
	160 kVA'ya kadar	29.514
	400 kVA	41.536
	400 kVA'dan sonra artan her kVA için	12,59
	Artan her hücre için	3.279
	Gücün 5 MVA'yı aşması halinde 5 MVA'yı aşan her kVA için	6,62
18	Akümülatör Periyodik Kontrol Bedelleri	
	3 ölçüme kadar sabit bedel	5.416
	Artan her ölçüm için * (50 noktaya kadar)	316
	Artan her ölçüm için * (51 noktadan sonra)	227

Notlar:

- * AG abonelik ve doğalgaz abonelik/periyodik 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, iade ve ibate bedelleri ölçümü isteyen kişi veya kuruluşa aittir.
- * Test Ölçüm Keşif Bedeli olarak 5.000 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 elektriksel 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