

TÖREKS

Fiyat Listesi

2018



www.toreselectric.com



Açıklama	Liste Fiyatı
Periyodik Bakım Hizmetleri	
0-630 kVA Yağlı Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Bakım Bedeli	1.830,00 TL
800-1.600 kVA Yağlı Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Bakım Bedeli	2.110,00 TL
2.000-4.000 kVA Yağlı Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Bakım Bedeli	2.190,00 TL
5.000-10.000 kVA Yağlı Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Bakım Bedeli	4.270,00 TL
10.000-20.000 kVA Yağlı Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Bakım Bedeli	5.490,00 TL
20.000 kVA üzeri Yağlı Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Bakım Bedeli	Fiyat Alınız.
Yağlı Tip Yük Altında Kademe Değiştirici Delinme Gerilimi Ölçüm, Raporlama ve Bakım Bedeli	8.850,00 TL
0-1.000 kVA Trafo Delinme Gerilimi Ölçüm, Raporlama ve Tretman Bedeli	2.640,00 TL
1.001-2.500 kVA Trafo Delinme Gerilimi Ölçüm, Raporlama ve Tretman Bedeli	2.990,00 TL
2.501-10.000 kVA Trafo Delinme Gerilimi Ölçüm, Raporlama ve Tretman Bedeli	4.190,00 TL
10.001-20.000 kVA Trafo Delinme Gerilimi Ölçüm, Raporlama ve Tretman Bedeli	5.390,00 TL
20.000 kVA üzeri Trafo Delinme Gerilimi Ölçüm, Raporlama ve Tretman Bedeli	Fiyat Alınız.
0-630 kVA Kuru Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Bakım Bedeli	1.620,00 TL
800-1.600 kVA Kuru Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Bakım Bedeli	1.920,00 TL
2.000-4.000 kVA Kuru Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Bakım Bedeli	2.040,00 TL
5.000-10.000 kVA Kuru Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Bakım Bedeli	3.840,00 TL
10.000-20.000 kVA Kuru Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Bakım Bedeli	5.040,00 TL
20.000 kVA üzeri Kuru Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Bakım Bedeli	Fiyat Alınız.
Kuru Tip Yük Altında Kademe Değiştirici Bakım Bedeli	6.480,00 TL
Y.G.Anahtarlama (Kesici) Elemanı Ölçüm, Raporlama ve Bakım Bedeli	540,00 TL
Y.G.Anahtarlama (Ayrıcı) Elemanı Bakım Bedeli	180,00 TL
Y.G.Anahtarlama (Yük Ayrıcı) Elemanı Bakım Bedeli	290,00 TL
Sekonder Koruma (Röle) Elemanı Bakım Bedeli	420,00 TL
Sekonder Koruma (Otoprodüktör Röle) Elemanı Bakım Bedeli	620,00 TL
Sekonder Koruma (Diferansiyel Röle) Elemanı Bakım Bedeli	820,00 TL
Sekonder Koruma (Röle) Elemanı Ayar Bedeli	540,00 TL
Sekonder Koruma (Otoprodüktör) Elemanı Ayar Bedeli	940,00 TL
Sekonder Koruma (Diferansiyel) Elemanı Ayar Bedeli	1.540,00 TL
Ana Dağıtım Panosu Bakım Bedeli (Ana Şalter Dahil)	540,00 TL
Kompanzasyon Panosu Bakım Bedeli	690,00 TL
0-630 A A.G.Anahtarlama Elemanı Bakım Bedeli	90,00 TL
800-1.600 A A.G.Anahtarlama Elemanı Bakım Bedeli	150,00 TL
2.000-6.300 A A.G.Anahtarlama Elemanı Bakım Bedeli	210,00 TL
6.300 A üzeri A.G.Anahtarlama Elemanı Bakım Bedeli	Fiyat Alınız.
İşletme Kontrol ve Raporlama Bedeli	550,00 TL

Açıklama	Liste Fiyatı
Ölçüm, Analiz ve Raporlama Hizmetleri	
Topraklama (Kazıklı) Ölçüm ve Raporlama Bedeli (İlk 3 nokta için)	460,00 TL
Topraklama (Kazıklı) Ölçüm ve Raporlama Bedeli (3 noktadan sonra herbir nokta için)	21,60 TL
Topraklama (Çevrim Empedansı) Ölçüm ve Raporlama Bedeli (İlk 3 nokta için)	460,00 TL
Topraklama (Çevrim Empedansı) Ölçüm ve Raporlama Bedeli (3 noktadan sonra herbir nokta için)	15,10 TL
Selviz Topraklama Ölçüm ve Raporlama Bedeli (İlk 3 nokta için)	9.200,00 TL
Selviz Topraklama Ölçüm ve Raporlama Bedeli (3 noktadan sonra herbir nokta için)	450,00 TL
Paratoner Topraklama Ölçüm ve Raporlama Bedeli (İlk 3 nokta için)	460,00 TL
Paratoner Topraklama Ölçüm ve Raporlama Bedeli (3 noktadan sonra herbir nokta için)	21,60 TL
Kaçak Akım Süreklilik Ölçüm ve Raporlama Bedeli (İlk 3 adet için)	460,00 TL
Kaçak Akım Süreklilik Ölçüm ve Raporlama Bedeli (3 noktadan sonra herbir nokta için)	21,60 TL
Işık Aydınlık Şiddet Ölçüm ve Raporlama Bedeli (İlk 3 nokta için)	460,00 TL
Işık Aydınlık Şiddet Ölçüm ve Raporlama Bedeli (3 noktadan sonra herbir nokta için)	10,80 TL
Termografik (Termal) Ölçüm ve Raporlama Bedeli (İlk 3 nokta için)	460,00 TL
Termografik (Termal) Ölçüm ve Raporlama Bedeli (3 noktadan sonra herbir nokta için)	11,40 TL
Manyetik Alan Ölçüm ve Raporlama Bedeli (İlk 3 nokta için)	325,00 TL
Manyetik Alan Ölçüm ve Raporlama Bedeli (3 noktadan sonra herbir nokta için)	8,00 TL
Enerji Kalitesi & Harmonik Ölçüm ve Raporlama Bedeli - 1 gün	1.740,00 TL
Enerji Kalitesi & Harmonik Ölçüm ve Raporlama Bedeli - 3 gün	3.090,00 TL
Enerji Kalitesi & Harmonik Ölçüm ve Raporlama Bedeli - 7 gün	6.620,00 TL
0-1.000 m2 Tesisat Kontrol Ölçüm ve Raporlama Bedeli	2.690,00 TL
1.001 - 5.000 m2 Tesisat Kontrol Ölçüm ve Raporlama Bedeli	3.300,00 TL
5.001 - 10.000 m2 Tesisat Kontrol Ölçüm ve Raporlama Bedeli	4.370,00 TL
10.001 - 20.000 m2 Tesisat Kontrol Ölçüm ve Raporlama Bedeli	6.270,00 TL
20.001 - 40.000 m2 Tesisat Kontrol Ölçüm ve Raporlama Bedeli	8.250,00 TL
40.001 - 80.000 m2 Tesisat Kontrol Ölçüm ve Raporlama Bedeli	11.900,00 TL
80.001 - 120.000 m2 Tesisat Kontrol Ölçüm ve Raporlama Bedeli	17.275,00 TL
120.001 - 150.000 m2 Tesisat Kontrol Ölçüm ve Raporlama Bedeli	25.100,00 TL
150.001 m2 üzeri Tesisat Kontrol Ölçüm ve Raporlama Bedeli	Fiyat Alınız.

Açıklama	Liste Fiyatı
Ölçüm, Analiz ve Raporlama Hizmetleri	
Sekonder Koruma Rölesi & Y.G.Anahtarlama (Kesici) Açma/Kapama Ölçüm ve Raporlama Bedeli	485,00 TL
Sekonder Röleleri Selektivite Ayar Bedeli	Fiyat Alınız.
Kablo Hi-Pot Ölçüm ve Raporlama Bedeli	Fiyat Alınız.
Yağ Delinme Gerilim Analizi ve Raporlama Bedeli	200,00 TL
Yağ PCB Analizi ve Raporlama Bedeli	3.420,00 TL
Yağ Erimiş Gaz Analizi ve Raporlama Bedeli	1.490,00 TL
Yağ Numunesi Alma Bedeli	925,00 TL
Termal, Trafo Çevirme Oranı, Yalıtım & Sargı Direnci, Topraklama Direnci, Delinme Gerilimi Ölçüm ve Raporlama Bedeli	1.000,00 TL
Termal, Trafo Çevirme Oranı, Yalıtım & Sargı Direnci, Topraklama Direnci Ölçüm ve Raporlama Bedeli	800,00 TL
Kontakt Direnci ve Trafo Çevirme Ölçüm ve Raporlama Bedeli	310,00 TL
Termal, Trafo Çevirme Oranı, Yalıtım & Topraklama Direnci, Delinme Gerilimi Ölçüm ve Raporlama Bedeli	543,00 TL
Trafo Çevirme Oranı Ölçüm ve Raporlama Bedeli	200,00 TL
Yalıtım Direnç Ölçümü ve Raporlama Bedeli	310,00 TL
Sargı Direnç Ölçüm ve Raporlama Bedeli	257,00 TL
Anahtarlama Elemanı Kontakt Direnç Ölçümü ve Raporlama Bedeli	110,00 TL
Servis Bedeli (Bölge - 1 Ölçüm ve Analiz)	925,00 TL
Servis Bedeli (Bölge - 2 Ölçüm ve Analiz)	1.925,00 TL
Servis Bedeli (Bölge - 1 Acil Müdahale)	925,00 TL
Servis Bedeli (Bölge - 2 Acil Müdahale)	1.925,00 TL

Açıklama	Liste Fiyatı
Devreye Alma Hizmetleri	
0-2.500 kVA Yağlı Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Devreye Alma Bedeli	2.260,00 TL
2.501-4.000 kVA Yağlı Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Devreye Alma Bedeli	3.990,00 TL
4001-10.000 kVA Yağlı Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Devreye Alma Bedeli	4.710,00 TL
10.001 kVA üzeri Yağlı Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Devreye Alma Bedeli	Fiyat Alınız.
0-2.500 kVA Kuru Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Devreye Alma Bedeli	2.260,00 TL
0-2.501-4000 kVA Kuru Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Devreye Alma Bedeli	3.990,00 TL
4.001-10.000 kVA Kuru Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Devreye Alma Bedeli	4.710,00 TL
10.001 kVA üzeri Kuru Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Devreye Alma Bedeli	Fiyat Alınız.
Y.G.Anahtarlama (Kesici) + Seconder Röle Elemanı Devreye Alma Bedeli	1.610,00 TL
Yağlı Tip Yük Altında Kademe Değiştirici Devreye Alma Bedeli	7.290,00 TL
Kuru Tip Yük Altında Kademe Değiştirici Devreye Alma Bedeli	7.290,00 TL
Aynı tesisde bulunan 2. her cihaz için; aşağıdaki rakamlar ilave edilecektir.	
0-2.500 kVA Yağlı Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Devreye Alma Bedeli	560,00 TL
2.501-4.000 kVA Yağlı Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Devreye Alma Bedeli	560,00 TL
4001-10.000 kVA Yağlı Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Devreye Alma Bedeli	630,00 TL
10.001 kVA üzeri Yağlı Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Devreye Alma Bedeli	Fiyat Alınız.
0-2.500 kVA Kuru Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Devreye Alma Bedeli	560,00 TL
0-2.501-4000 kVA Kuru Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Devreye Alma Bedeli	560,00 TL
4.001-10.000 kVA Kuru Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Devreye Alma Bedeli	510,00 TL
10.001 kVA üzeri Kuru Tip Trafo Ölçüm, Raporlama ve Devreye Alma Bedeli	Fiyat Alınız.
Y.G.Anahtarlama (Kesici) + Seconder Röle Elemanı Devreye Alma Bedeli	270,00 TL
Yağlı Tip Yük Altında Kademe Değiştirici Devreye Alma Bedeli	1.490,00 TL
Kuru Tip Yük Altında Kademe Değiştirici Devreye Alma Bedeli	1.490,00 TL

Açıklama	Liste Fiyatı
Modernizasyon / Modifikasyon Hizmetleri	
Yük Ayırıcılı Giriş Hücresi;	
YM1 Motor mekanizması değişimi / ilave edilmesi	320,00 TL
YM2 36 kV'dan değişik gerilimlere çevrilmesi (Orijinal İndikatör)	150,00 TL
YM3 36 kV'dan değişik gerilimlere çevrilmesi (Farklı İndikatör)	460,00 TL
YM4 Yardımcı gerilim değişikliğinin yapılması (Açma/Kapama vs.)	220,00 TL

Yük Ayırıcılı Ölçü Hücresi;	
ÖM1 Akım trafosunun sökülmesi	230,00 TL
ÖM2 Gerilim trafosunun sökülmesi	230,00 TL
ÖM3 Akım trafosunun sökülüp yenisinin takılması (Tek Sekonderli)	230,00 TL
ÖM4 Akım trafosunun sökülüp yenisinin takılması (Çift Sekonderli)	560,00 TL
ÖM5 Akım trafosunun sökülüp yenisinin takılması (3 Sekonderli)	650,00 TL
ÖM6 Gerilim trafosunun sökülüp yenisinin takılması (Tek Sekonderli)	230,00 TL
ÖM7 Gerilim trafosunun sökülüp yenisinin takılması (Çift Sekonderli)	560,00 TL
ÖM8 Gerilim trafosunun sökülüp yenisinin takılması (3 Sekonderli)	650,00 TL
ÖM9 36 kV Kalıbından Farklı Kalıp Uygulaması GTR (6kV - 15 kV - 22 kV)	95,00 TL
ÖM10 36 kV Kalıbından Farklı Kalıp Uygulaması ATR (6kV - 15 kV - 22 kV)	240,00 TL
ÖM11 Sayaç Montajı	90,00 TL
ÖM12 Çift Sayaç Montajı	360,00 TL
ÖM13 Enerji Analizörü Montajı	255,00 TL

Yük Ayırıcılı Gerilim Ölçü Hücresi;	
GM1 Gerilim trafosunun sökülüp yenisinin takılması (Tek Sekonderli)	225,00 TL
GM2 Gerilim trafosunun sökülüp yenisinin takılması (Çift Sekonderli)	560,00 TL
GM3 Gerilim trafosunun sökülüp yenisinin takılması (3 Sekonderli)	650,00 TL
GM4 Gerilim trafosunun sökülmesi (Tek Gerilim Trafosu Takılması 60+800VA)	460,00 TL

Kesicili Giriş-Çıkış Hücresi;	
CM1 Akım trafosunun sökülmesi	230,00 TL
CM2 Akım trafosunun sökülüp yenisinin takılması (Tek Sekonderli)	230,00 TL
CM3 Akım trafosunun sökülüp yenisinin takılması (Çift Sekonderli)	560,00 TL
CM4 Akım trafosunun sökülüp yenisinin takılması (3 Sekonderli)	650,00 TL
CM5 Gerilim trafosunun sökülüp yenisinin takılması (Tek Sekonderli)	230,00 TL
CM6 Gerilim trafosunun sökülüp yenisinin takılması (Çift Sekonderli)	560,00 TL
CM7 Gerilim trafosunun sökülüp yenisinin takılması (3 Sekonderli)	650,00 TL
CM8 LPCT Akım Trafosunun Reçine Akım Trafosuna Dönüşüm (Tek Sekonderli)	4.680,00 TL
CM9 LPCT Akım Trafosunun Reçine Akım Trafosuna Dönüşüm (Çift Sekonderli)	4.780,00 TL
CM10 LPCT Akım Trafosunun Reçine Akım Trafosuna Dönüşüm (3 Sekonderli)	4.870,00 TL
CM11 LPCT Akım Trafosunun Gerilim Trafolu Reçine Akım Trafosuna Dönüşüm (Tek Sekonderli)	4.970,00 TL
CM12 LPCT Akım Trafosunun Gerilim Trafolu Reçine Akım Trafosuna Dönüşüm (Çift Sekonderli)	5.240,00 TL
CM13 LPCT Akım Trafosunun Gerilim Trafolu Reçine Akım Trafosuna Dönüşüm (3 Sekonderli)	5.340,00 TL
CM14 36 kV'dan değişik gerilimlere çevrilmesi (Orijinal İndikatör)	150,00 TL
CM15 36 kV'dan değişik gerilimlere çevrilmesi (Farklı İndikatör)	460,00 TL
CM16 Yardımcı gerilim değişikliğinin yapılması (Açma/Kapama vs.)	230,00 TL
CM17 Hat koruma hücresinin Trafo koruma hücresine çevrilmesi	1.360,00 TL
CM18 Trafo Koruma Hücresinin Hat Koruma Hücresine Çevrilmesi	900,00 TL
CM19 LPCT Akım Trafosunun Troid Akım Trafosuna Dönüşüm (Tek Sekonderli)	2.230,00 TL
CM20 LPCT Akım Trafosunun Troid Akım Trafosuna Dönüşüm (Çift Sekonderli)	2.320,00 TL
CM21 LPCT Akım Trafosunun Troid Akım Trafosuna Dönüşüm (3 Sekonderli)	2.410,00 TL
CM22 S20-T20 Röleden S40-S42/T40-T42 Dönüşüm	360,00 TL
CM23 Sayaç Montajı	260,00 TL
CM24 Çift Sayaç Montajı	415,00 TL
CM25 Enerji Analizörü Montajı	390,00 TL
CM26 Fan Kontrol Rölesi Montajı	1.140,00 TL

Yağlı tip Trafolarda;	
Yağlı Tip Trafo Plug-In Dönüşüm Bedeli	4.680,00 TL

Kurutip Trafolarda;	
FM1 Fan tertibatının trafo üzerine montajı	620,00 TL
FM2 Fan tertibatının trafo üzerine montajı	670,00 TL
FM3 Fan tertibatının trafo üzerine montajı - Klemensli Sistem	1.270,00 TL
FM4 Fan tertibatının trafo üzerine montajı - Klemensli Sistem	1.380,00 TL

Transformatör	Marka	Liste Fiyatı
İki Yönde Ayarlanabilir Yağlı Trafo Tekerleği No.1	Ares - Mikrosam - Elmek	225,00 TL
İki Yönde Ayarlanabilir Yağlı Trafo Tekerleği No.2	Ares - Mikrosam - Elmek	285,00 TL
İki Yönde Ayarlanabilir Yağlı Trafo Tekerleği No.3	Ares - Mikrosam - Elmek	375,00 TL
İki Yönde Ayarlanabilir Kuru Trafo Tekerleği No.1	Ares - Mikrosam - Elmek	225,00 TL
İki Yönde Ayarlanabilir Kuru Trafo Tekerleği No.2	Ares - Mikrosam - Elmek	285,00 TL
İki Yönde Ayarlanabilir Kuru Trafo Tekerleği No.3	Ares - Mikrosam - Elmek	375,00 TL
Kuru Tip Trafo Topraklama Bağlantı Terminali	Schneider - ABB	1.420,00 TL
T154 Sıcaklık Kontrol Rölesi	TecSystem	2.650,00 TL
T154 Sıcaklık Kontrol Rölesi - Haberleşme Modüllü	TecSystem	3.150,00 TL
NT935 Sıcaklık Kontrol Rölesi	TecSystem	2.650,00 TL
NT935 Sıcaklık Kontrol Rölesi - Haberleşme Modüllü	TecSystem	3.150,00 TL
VRT-200 Havalandırma Kontrol Rölesi	TecSystem	1.425,00 TL
Kurutip Trafo Fan Kontrol Panosu	Toreks	1.562,00 TL
Küçük Tip Trafo Fanı - Salyangoz	Nicotra	1.584,00 TL
Büyük Tip Trafo Fanı - Salyangoz	Nicotra	1.584,00 TL
Küçük Boy Trafo Fanı - Radyal	Ares	744,00 TL
Orta Boy Trafo Fanı - Radyal	Ares	950,00 TL
Büyük Boy Trafo Fanı - Radyal	Ares	1.108,00 TL
Trafo Fanı Montaj Modülü	Toreks	225,00 TL
PT-100 Sıcaklık Sensörü	Toreks	300,00 TL
PT-100 Sıcaklık Sensör Kablosu	Erse - Telteks	14,40 TL
Kurutip Trafo Deprem Takozu	Toreks	1.800,00 TL
Kurutip Trafo Deprem Halat Bağlantı Aparatı	Toreks	2.700,00 TL
Trafo Kapı Fanı	Ares - Mikrosam - Elmek	2.136,00 TL
Trafo Kapı Fan Aparatı	Toreks	1.012,00 TL
1/2 kg Hava Kurutucu (Silikajel) Kabı	Ares - Mikrosam - Elmek	215,00 TL
1 kg Hava Kurutucu (Silikajel) Kabı	Ares - Mikrosam - Elmek	234,00 TL
1.2 kg Hava Kurutucu (Silikajel) Kabı	Ares - Mikrosam - Elmek	1.230,00 TL
2.4 kg Hava Kurutucu (Silikajel) Kabı	Ares - Mikrosam - Elmek	1.637,00 TL
3.6 kg Hava Kurutucu (Silikajel) Kabı	Ares - Mikrosam - Elmek	2.110,00 TL
4.8 kg Hava Kurutucu (Silikajel) Kabı	Ares - Mikrosam - Elmek	2.656,00 TL
Manyetik Yağ Seviye Gösterge Cihazı	Ares - Mikrosam - Elmek	61,50 TL
Dik Yağ Seviye Gösterge Cihazı	Ares - Mikrosam - Elmek	84,00 TL
Boncuklu Yağ Seviye Gösterge Cihazı	Ares - Mikrosam - Elmek	52,00 TL

Transformatör	Marka	Liste Fiyatı
Basınç Gösterge Seviye Cihazı	Ares - Mikrosam - Elmek	196,00 TL
Termometre Cebi	Ares - Mikrosam - Elmek	90,00 TL
Termometre	Ares - Mikrosam - Elmek	440,00 TL
Yağ Boşaltma Valfi	Ares - Mikrosam - Elmek	300,00 TL
Yağ Boşaltma Mekanizması	Ares - Mikrosam - Elmek	750,00 TL
Hava Alma Ventili	Ares - Mikrosam - Elmek	38,00 TL
Hava Kurutucu Flaşı	Ares - Mikrosam - Elmek	25,30 TL
Basınç Valfi	Ares - Mikrosam - Elmek	77,00 TL
Yağlı Trafo Tıkaç	Ares - Mikrosam - Elmek	394,00 TL
Yağlı Trafo Tapa	Ares - Mikrosam - Elmek	26,00 TL
1 kV 250 A Busing Seti	Ares - Mikrosam - Elmek	36,80 TL
1 kV 630 A Busing Seti	Ares - Mikrosam - Elmek	55,00 TL
1 kV 1000 A Busing Seti	Ares - Mikrosam - Elmek	61,00 TL
1 kV 2000 A Busing Seti	Ares - Mikrosam - Elmek	112,00 TL
1 kV 3150 A Busing Seti	Ares - Mikrosam - Elmek	126,00 TL
1 kV 4500 A Busing Seti	Ares - Mikrosam - Elmek	126,00 TL
10-36 kV 250 A Buşing Seti	Ares - Mikrosam - Elmek	174,00 TL
10-36 kV 630 A Buşing Seti	Ares - Mikrosam - Elmek	247,00 TL
10-36 kV 1000 A Buşing Seti	Ares - Mikrosam - Elmek	435,00 TL
10-36 kV 2000 A Buşing Seti	Ares - Mikrosam - Elmek	569,00 TL
10-36 kV 3150 A Buşing Seti	Ares - Mikrosam - Elmek	781,00 TL
Hava Kurutucu (Silikajel)	Ares - Mikrosam - Elmek	33,70 TL
10-36 kV Boşta Kademe Değiştirici	Ares - Mikrosam - Elmek	443,50 TL
10-36 kV Ark Boynuzu	Ares - Mikrosam - Elmek	40,50 TL
Bucholz Rölesi	Ares - Mikrosam - Elmek	3.276,00 TL
Hermetik Koruma Rölesi	Ares - Mikrosam - Elmek	2.407,00 TL
A.G.Conta Takımı	Toreks	687,00 TL
Y.G.Conta Takımı	Toreks	437,00 TL
0-1.000 kVA Trafo Tretman Bedeli	Toreks	2.640,00 TL
1.000-2.500 kVA Trafo Tretman Bedeli	Toreks	2.990,00 TL
2.500-10.000 kVA Trafo Tretman Bedeli	Toreks	4.190,00 TL
10.001-20.000 kVA Trafo Tretman Bedeli	Toreks	5.390,00 TL
Trafo Yağı	Nynas - Shell	18,90 TL
36 kV 250 A Plug-In İzalatör	Ares - Mikrosam - Elmek	554,00 TL

Transformatör	Marka	Liste Fiyatı
10-36 kV 36-61 cm 2-40 A Y.G.Sigorta Patronu	Ekesis-Güral	75,60 TL
10-36 kV 36-61 cm 50-80 A Y.G.Sigorta Patronu	Ekesis-Güral	216,30 TL
10-36 kV 36-61 cm 100-125 A Y.G.Sigorta Patronu	Ekesis-Güral	346,50 TL

Y.G. Anahtarlama Elemanı	Marka	Liste Fiyatı
24 V Kesici Motor Mekanizması	Schneider - Elimsan	998,00 TL
110 V Kesici Motor Mekanizması	Schneider - Elimsan	998,00 TL
220 V Kesici Motor Mekanizması	Schneider - Elimsan	998,00 TL
24 V Kesici Açma Bobini	Schneider - Elimsan	580,00 TL
110 V Kesici Açma Bobini	Schneider - Elimsan	580,00 TL
220 V Kesici Açma Bobini	Schneider - Elimsan	580,00 TL
24 V Kesici Kapama Bobini	Schneider - Elimsan	580,00 TL
110 V Kesici Kapama Bobini	Schneider - Elimsan	580,00 TL
220 V Kesici Kapama Bobini	Schneider - Elimsan	580,00 TL
Ayrırcı İhbar Kontak Bloğu	Schneider - Elimsan	369,00 TL
Kesici İhbar Kontak Bloğu	Schneider - Elimsan	369,00 TL
6'lı İhbar Rölesi	Enko - Tesla	250,00 TL
T20 Sekonder Koruma Rölesi	Schneider	6.385,00 TL
S20 Sekonder Koruma Rölesi	Schneider	6.102,00 TL
T40 Sekonder Koruma Rölesi	Schneider	21.560,00 TL
S42 Sekonder Koruma Rölesi	Schneider	31.680,00 TL
MES-114 Röle	Schneider	1.068,00 TL
Dijital Sekonder Koruma Rölesi	İthal	2.312,00 TL
Diferansiyel Sekonder Koruma Rölesi	İthal	45.240,00 TL
Sekonder Röle Haberleşme Modülü	Schneider	630,00 TL
Sekonder Koruma Panosu - Komple (Röle Hariç)	Toreks	4.750,00 TL
LPCT Dönüştürücü Modül	Schneider	468,00 TL
LPCT Akım Trafosu	Schneider	387,00 TL
Yardımcı Kontak Bloğu 3NA/4NK	Schnieder	484,00 TL
0-100/5 A 5 VA Toroid Akım Trafosu	Esit - Esitaş	1.140,00 TL
101-400/5 A 5 VA Toroid Akım Trafosu	Esit - Esitaş	1.390,00 TL
401-600/5 A 5 VA Toroid Akım Trafosu	Esit - Esitaş	1.640,00 TL

Y.G. Anahtarlama Elemanı	Marka	Liste Fiyatı
0-100/5 A 5 VA Toroid Akım Trafosu	Alce	1.980,00 TL
101-400/5 A 5 VA Toroid Akım Trafosu	Alce	2.860,00 TL
401-600/5 A 5 VA Toroid Akım Trafosu	Alce	3.740,00 TL
X/5 Cl.1 100 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	854,00 TL
X/5-5 Cl.1 100 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	990,00 TL
X/5 Cl.1 200 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	940,00 TL
X/5-5 Cl.1 200 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	1.089,00 TL
X/5 Cl.1 400 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	1.190,00 TL
X/5-5 Cl.1 400 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	1.386,00 TL
X/5 Cl.1 500 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	1.364,00 TL
X/5-5 Cl.1 500 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	1.584,00 TL
X/5 Cl.1 600 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	1.449,00 TL
X/5-5 Cl.1 600 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	1.683,00 TL
X/5 Cl.1 800 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	1.705,00 TL
X/5-5 Cl.1 800 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	1.980,00 TL
X/5 Cl.1 1000 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	2.387,00 TL
X/5-5 Cl.1 1000 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	2.772,00 TL
X/5 Cl.0,5 100 In 10-30 VA Ölçü Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	760,00 TL
X/5 Cl.0,5 200 In 10-30 VA Ölçü Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	837,00 TL
X/5 Cl.0,5 400 In 10-30 VA Ölçü Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	1.066,00 TL
X/5 Cl.0,5 500 In 10-30 VA Ölçü Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	1.218,00 TL
X/5 Cl.0,5 600 In 10-30 VA Ölçü Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	1.294,00 TL
X/5 Cl.0,5 800 In 10-30 VA Ölçü Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	1.523,00 TL
X/5 Cl.0,5 1000 In 10-30 VA Ölçü Reçine Akım Trafosu	Esit - Esitaş	2.132,00 TL
X/5 Cl.1 100 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Alce	2.728,00 TL
X/5-5 Cl.1 100 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Alce	3.484,00 TL
X/5 Cl.1 200 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Alce	3.300,00 TL
X/5-5 Cl.1 200 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Alce	3.833,00 TL
X/5 Cl.1 400 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Alce	4.200,00 TL
X/5-5 Cl.1 400 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Alce	4.878,00 TL
X/5 Cl.1 500 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Alce	4.800,00 TL
X/5-5 Cl.1 500 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Alce	5.575,00 TL
X/5 Cl.1 600 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Alce	5.100,00 TL
X/5-5 Cl.1 600 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Alce	5.925,00 TL

Y.G. Anahtarlama Elemanı	Marka	Liste Fiyatı
X/5 Cl.1 800 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Alce	6.000,00 TL
X/5-5 Cl.1 800 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Alce	6.970,00 TL
X/5 Cl.1 1000 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Alce	8.400,00 TL
X/5-5 Cl.1 1000 In 10-30 VA Koruma Reçine Akım Trafosu	Alce	9.758,00 TL
X/5 Cl.0,5 100 In 10-30 VA Ölçü Reçine Akım Trafosu	Alce	2.437,00 TL
X/5 Cl.0,5 200 In 10-30 VA Ölçü Reçine Akım Trafosu	Alce	2.949,00 TL
X/5 Cl.0,5 400 In 10-30 VA Ölçü Reçine Akım Trafosu	Alce	3.753,00 TL
X/5 Cl.0,5 500 In 10-30 VA Ölçü Reçine Akım Trafosu	Alce	4.290,00 TL
X/5 Cl.0,5 600 In 10-30 VA Ölçü Reçine Akım Trafosu	Alce	4.558,00 TL
X/5 Cl.0,5 800 In 10-30 VA Ölçü Reçine Akım Trafosu	Alce	5.362,00 TL
X/5 Cl.0,5 1000 In 10-30 VA Ölçü Reçine Akım Trafosu	Alce	7.507,00 TL
10-36/0,1J/0,1 Cl.0,5 30-60 VA Gerilim Trafosu	Esit - Esitaş	1.712,00 TL
10-36/0,1J/0,1 Cl.0,5 30-60 VA Gerilim Trafosu	Alce	3.740,00 TL
36 kV 630 A 16 kA Önden Mekanizmalı Kesici	Schneider	16.258,00 TL
36 kV 630 A 16 kA Yandan Mekanizmalı Kesici	Schneider	16.989,00 TL
36 kV 630 A 16 kA Önden Mekanizmalı Kesici	Elimsan	9.125,00 TL
36 kV 630 A 16 kA Yandan Mekanizmalı Kesici	Elimsan	9.350,00 TL
Yük Ayırıcı Kazanı	Elimsan-Ulusoy	6.125,00 TL
Yük Ayırıcı Kazanı	Schneider	18.040,00 TL
6,3-36 kV İndikatör Röle	Alce	401,00 TL
6,3-36 kV İndikatör Kontaklı Röle	Alce	580,00 TL
Anti Pompaj Rölesi	Emas-Siemens	114,00 TL

Genel	Marka	Liste Fiyatı
10-36 kV 1x35-240 Dahili Isı Büzüşmeli Kablo Başlığı	3M - Raychem	126,00 TL
10-36 kV 1x35-240 Dahili Soğuk Büzüşmeli Kablo Başlığı	3M - Raychem	1.320,00 TL
10-36 kV 1x35-240 Harici Isı Büzüşmeli Kablo Başlığı	3M - Raychem	176,00 TL
10-36 kV 1x35-240 Harici Soğuk Büzüşmeli Kablo Başlığı	3M - Raychem	1.320,00 TL
10-36 kV 1x35-240 Isı Büzüşmeli Ek Mufu	3M - Raychem	475,00 TL
10-36 kV 1x35-240 Soğuk Büzüşmeli Ek Mufu	3M - Raychem	4.963,00 TL
10-36 kV Kablo Yaması	3M - Raychem	308,00 TL
Scotch 13 İzole Bant	3M	30,70 TL
Scotch 23 İzole Bant	3M	36,70 TL
Scotch 2151 İzole Bant	3M	22,50 TL
36 kV İzole Halı	Toreks	100,00 TL
40 kV İzole Eldiven	Telpord	207,00 TL
40 kV İzole Çizme	Toreks	437,00 TL
18 kV / 60 Sn. İzole Elektrikçi Ayakkabısı		572,00 TL
İzole Sehpa	Alce	207,00 TL
İzole Stanka	Elopar	105,00 TL
Neon Lambalı Y.G.Kontrol Kalemi	Güral - Elopar	300,00 TL
İzole Pens	Elopar	125,00 TL
Ölüm Tehlike Levhası	Toreks	7,50 TL
Bar-24 7 Ah Akü Grubu Sarj Tertibatı	Enko - Yeta	450,00 TL
Bar-24 12 Ah Akü Grubu Sarj Tertibatı	Enko - Yeta	625,00 TL
Bar-24 18 Ah Akü Grubu Sarj Tertibatı	Enko - Yeta	875,00 TL
Bar-24 26 Ah Akü Grubu Sarj Tertibatı	Enko - Yeta	1.187,00 TL
Bar-24 26 Ah Akü Grubu Sarj Tertibatı - Dijital Ekranlı	Enko - Yeta	2.625,00 TL
Bar-110 7 Ah Akü Grubu Sarj Tertibatı	Enko - Yeta	1.550,00 TL
Arıza Gösterge Düzeneği	Schneider	1.562,00 TL