35.135.2510 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	**35.135.2510**
Tanımı	Enerji Ölçüm ve İzleme Cihazı Tip-1 (TS EN IEC 61557-12'e göre PMD-I sınıfı, enerji verimlilik uygulamaları) (MCC ve Tali Dağıtım Panosu Girişi için) / Enerji Ölçüm ve İzleme Cihazları / Ölçü Aletleri
Birimi	Adet
Kurum	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Fasikül	Kuvvetli Akım İç Tesisatı

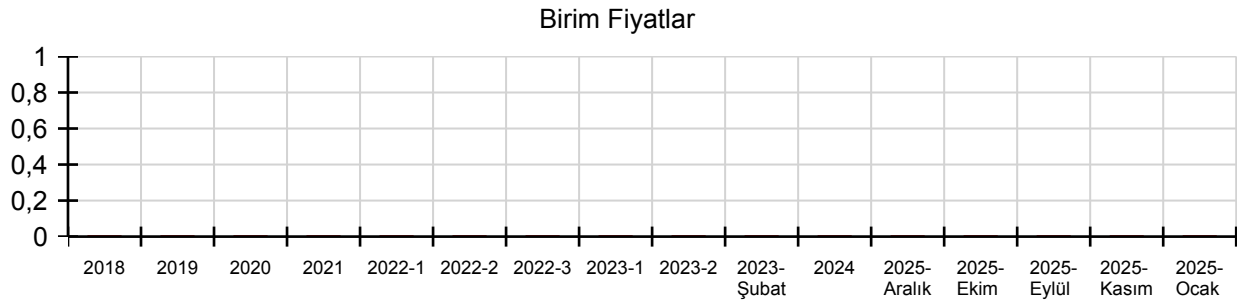
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	0,00	0,00	0,00
2025-Kasım	0,00	0,00	0,00
2025-Ekim	0,00	0,00	0,00
2025-Eylül	0,00	0,00	0,00
2025-Ocak	0,00	0,00	0,00
2024	0,00	0,00	0,00
2023-2	0,00	0,00	0,00
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	0,00	0,00	0,00
2022-3	0,00	0,00	0,00
2022-2	0,00	0,00	0,00
2022-1	0,00	0,00	0,00
2021	0,00	0,00	0,00
2020	0,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

35.135.2510 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Enerji Ölçüm ve İzleme Cihazı Tip-1 (TS EN IEC 61557-12'e göre PMD-I sınıfı, enerji verimlilik uygulamaları) (MCC ve Tali Dağıtım Panosu Girişi için)
Bir elektriksel sistemde izlenmesi gereken alternatif gerilim, alternatif akım, görünür güç, aktif güç ve reaktif güç, güç faktörü (faz başına ve toplam), frekans değerleri, bu değerlerin maksimum ve minimum miktarları, aktif ve reaktif enerji ölçümü yapabilecek, ölçüm hassasiyeti akım, gerilim ve aktif güç için en az %1 olacak, aktif enerji hassasiyeti ise TS EN IEC 61557-12 ve TS EN IEC 62053-21 standardına göre Class 1 olacaktır. Cihaz M-bus, Modbus RTU, Modbus TCP haberleşme tiplerinden en az bir tanesini desteklemeli, opsiyonel olarak dijital giriş, dijital çıkış, analog çıkış ve alarm (role) modüllerini destekleyen, 3 fazlı (3P,3PN), 2 fazlı ve tek fazlı AC sistemlerde kullanılabilen tip, her nevi malzeme ve işçilik dahil işler halde teslimi.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

35.135.2510 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar

Oska Yazılım'dan alınmıştır.