

TCDD-ELF-7317 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

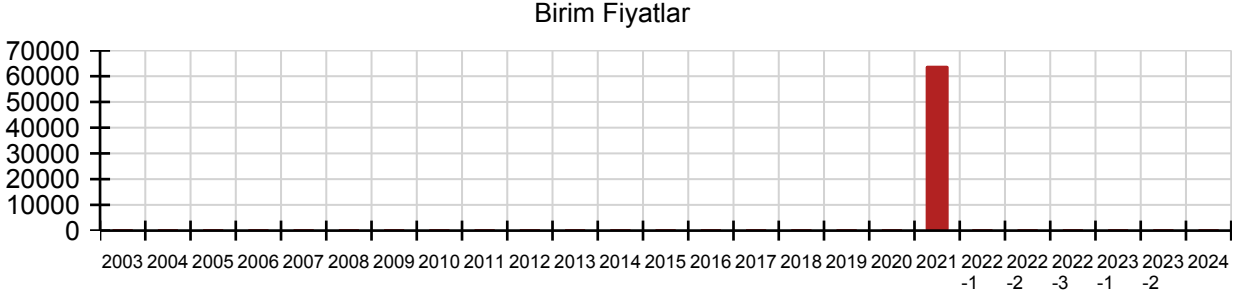
Poz No	TCDD-ELF-7317
Tanımı	MAKAS VEYA TÜNEL BÖLGESİ İÇİN. UZAK UÇ BİRİMLERİ (RTU) VE TEÇHİZATI
Birimi	SET
Kurum	TCDD Genel Müdürlüğü
Fasikül	Elektrifikasyon

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2003	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2020	0,00	0,00	0,00
2021	64030,48	0,00	0,00
2022-1	0,00	0,00	0,00
2022-2	0,00	0,00	0,00
2022-3	0,00	0,00	0,00
2023-1	0,00	0,00	0,00
2023-2	0,00	0,00	0,00
2024	0,00	0,00	0,00

TCDD-ELF-7317 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Proje ve teknik şartnamelerin ilgili kısımlarındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, makas postaları için uzak uç birimleri (RTU), lokal kumanda için dokunmatik ekranlı bilgisayar ve teçhizatı, aksesuarları, paneli ve yazılımı, veri iletim ekipmanları ile olan bağlantıları, gerekli pantograf baskı metal pano isim etiketi, bağlantı parçaları, tespit parçaları, küçük parçalar, yardımcı röleler, sigortalar, bütanlar, yakm-uzak anahtarı, pano içi kablaj tüm malzemelerin temini, montajı, işletmeye hazır teslimi.

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Teknik şartnamesine göre sahada ve/veya üretim tesisinde yapılması gereken testler, testler sırasında kullanılan araç, ekipman, ölçüm cihazları ve bunların kalibrasyonu için harcanan bedeller, test için kullanılan araç, ekipman ve cihazlar için sarf edilen enerji, test sırasında zayi olan malzeme, testlerin yapılması için 3. taraflara (bağımsız laboratuvar veya bağımsız denetçi vb) yapılan ödemeler, RTU için CPU, güç, giriş-çıkış ve haberleşme, pano içi AC priz, aydınlatma, havalandırma, transduser, yedek kapasite, "Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar" başlığı altında sayılanlar dışında kalan diğer bütün işlerin yapılması için gerekli olan her türlü işçilik, malzeme, nakliye, makine, alet ve araç giderleri ile yüklenici karı ve genel masraflar.

Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar:

Yoktur.

Ölçü:

Projelerinde gösterilen set cinsinden miktardır.

Ödeme:

Birim fiyat teklif cetvelinde yer alan "TCDD-ELF-7317 Makas Veya Tünel Bölgesi İçin Uzak Uç Birimleri (RTU) Ve Teçhizatı" iş kalemi için Genel Açıklamalar Madde 2 şartlarında yüklenici tarafından teklif edilen set teklif birim fiyatı üzerinden ödenir.

Not:

RTU'nun %25 oranından daha az olmamak üzere genişleyebilmesi için ek giriş çıkış modülü barındırabilecek yapıda olacaktır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

TCDD-ELF-7317 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
----------	-----------------	--------	--------	--------

Oska Yazılım'dan alınmıştır.