

TCDD-ELF-7308 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

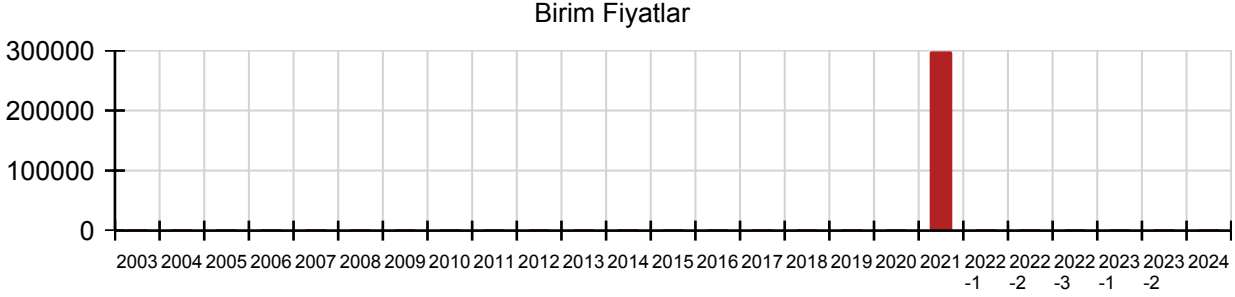
Poz No	TCDD-ELF-7308
Tanımı	UZAKTAN KUMANDA SİSTEMİ İCİN UPS
Birimi	AD
Kurum	TCDD Genel Müdürlüğü
Fasikül	Elektrifikasyon

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	298123,83	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-7308 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Teknik şartnamesinde ve ihale dokümanlarında tarif edilen özellik, şart, gereksinim ve standartlarda Uzaktan kumanda sistemi için tesis edilecek olan UPS; IGBT ve PWM teknolojileri ile üretilmiş, mikro işlemci kontrollü ve tam sinüs çıkışlı ONLINE prensibine göre çalışan Kesintisiz Güç Kaynakları, sistem için gerekli her türlü şalter, sigorta, gösterge, ölçü (akım, gerilim, frekans vb.) aletleri, kontrol sistemleri, topraklama, kablo temini ve kablaj, enerji dağıtım kabini ve kabin içinde kullanılacak her türlü ekipman, numaralandırma, etiketleme ve dokümantasyonu içerir.

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 İçin Harcanan Bedeller, Test İçin Kullanılan Araç, Ekipman Ve Cihazlar İçin Sarf Edilen Enerji, Test Sırasında Zayi Olan Malzeme, Testlerin Yapılması İçin 3. Taraflara (Bağımsız Laboratuvar Veya Bağımsız Denetçi Vb) Yapılan Ödemeler, Yedek Kapasite, "Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar" Başlığı Altında Sayılanlar Dışında Kalan Diğer Bütün İşlerin Yapılması İçin Gerekli Olan Her Türlü İşçilik, Malzeme, Nakliye, Makine, Alet Ve Araç Giderleri İle Yüklenici Karı Ve Genel Masraflar.

Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar:

Yoktur.

Ölçü:

Projelerinde yer alan Uzaktan Kumanda Sistemi için UPS Set cinsinden miktardır.

Ödeme:

Birim fiyat teklif cetvelinde yer alan "TCDD-ELF-7308 Uzaktan Kumanda Sistemi İçin UPS" iş kalemi için yüklenici tarafından teklif edilen Set fiyatı üzerinden ödenir.

Not:

%25 yedek kapasiteli aküleri en az 10 yıl ömür garantili ocaktır.

TCDD-ELF-7308 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.