

TCDD-SİN-8037 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

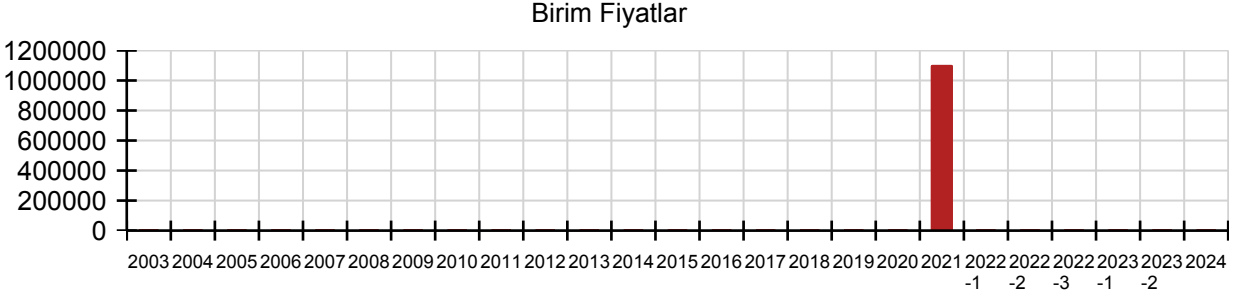
Poz No	TCDD-SİN-8037
Tanımı	Sapam 160 km/h e Uygun Oynar Göbekli Makas için Makas Tahrik, Kilitleme ve Tahkik Ekipmanı (Montaja ilişkin tüm bileşenler dahil)
Birimi	SET
Kurum	TCDD Genel Müdürlüğü
Fasikül	Elektrifikasyon

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	1103787,32	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-SİN-8037 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 tesis edilecek sapamı 160 km/h'e uygun oynar göbekli makas için Makas Tahrik, Kilitleme ve Dedeksiyon Sistemleri; makas motoru ve makas motoru grubu, harici kilitleme mekanizmaları, dedeksiyon için kullardan sensörler, bağlantı kolları, bağlantı kutuları ile temek, enerji temini, bağlantı ekipmanları, kablo temini ve kablaj, topraklama, numaralandırma, etiketlemeyi içerir.

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Teknik şartnamesinde ve ihale dokümanlarında tarif edilen özellik, şart, gereksinim ve standartlarda tesis edilecek sapamı 160 km/h'e uygun oynar göbekli makas için Makas Tahrik, Kilitleme ve Dedeksiyon Sistemleri; makas motoru ve makas motoru grubu, harici kilitleme mekanizmaları, dedeksiyon için kullardan sensörler, bağlantı kolları, bağlantı kutuları ile temeli, enerji temini, bağlantı ekipmanları, kablo temini ve kablaj, topraklama, numaralandırma, etiketleme dahil olmak ve bunlarla sınırlı olmamak üzere sistemin çalışması için gerekli her türlü diğer tüm ekipman, malzeme ve alt sistemlerin tedarik edilmesi, nakliye ve muhafaza edilmesi, montaj, yazılım, mühendislik çalışmalarının yapılması teknik şartname isterlerim karşılayacak biçimde Makas Tahrik, Harici Kilitleme ve Dedeksiyon sistemlerinin çalışır ve devreye almaya hazır vaziyette tesis edilmesi ile aşağıda "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 160 km/h'e uygun oynar göbekli makasların her biri için Set cinsinden miktardır.

Ödeme:

Birim fiyat teklif cetvelinde yer alan "TCDD-SİN-8037 Sapam 160 km/h e Uygun Oynar Göbekli Makas için Makas Tahrik, Kilitleme ve Tahkik Ekipmanı (Montaja ilişkin tüm bileşenler dahil)" iş kalemi için yüklenici tarafından teklif edilen Set fiyatı üzerinden ödenir.

Not:

1) Makas Tahrik, Kilitleme ve Tahkik (MTKT) sistemi dizayna göre makas motoru/motorları ve son pozisyon detektörlerine sahip olabilir. Dizayn yüklenici tarafından hazırlanacak olup TCDD onayına tabidir.

TCDD-SİN-8037 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.