

TCDD-SİN-8135 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

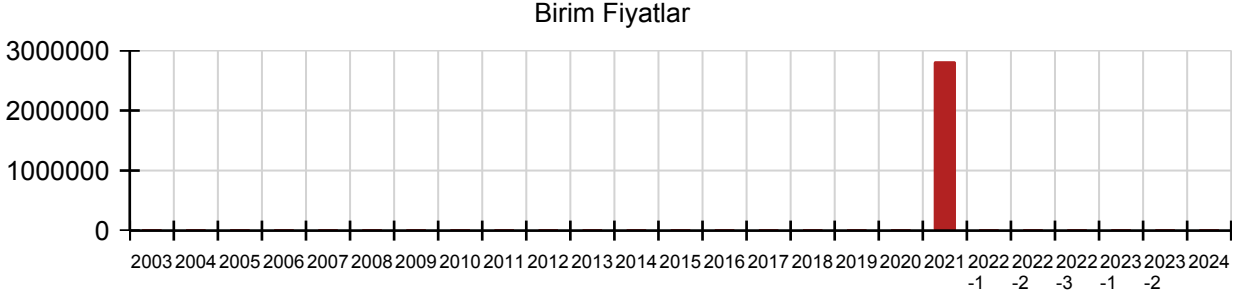
Poz No	TCDD-SİN-8135
Tanımı	CTC ve ERTMS Entegrasyonu (Projelendirilmesi dahil)
Birimi	SET
Kurum	TCDD Genel Müdürlüğü
Fasikül	Elektrifikasyon

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	2817194,82	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-8135 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, belirtildiği şekilde CTC ve ERTMS Entegrasyonu; mutabık kalınarak hazırlanacak entegrasyon prensipleri kapsamında gerekli her türlü modifikasyonu, hazırlıkları, malzeme/sistem teminini, montajları ve bağlantıları içerir.

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Teknik şartnamesinde ve ihale dokümanlarında tarif edilen özellik, şart, gereksinim ve standartlarda CTC ve ERTMS Entegrasyonu için mutabık kalınarak hazırlanacak entegrasyon prensipleri kapsamında gerekli her türlü modifikasyonların, hazırlıkların, malzeme/sistem temininin, montajları ve bağlantıları, kablo temini ve kablaj, kabin ve kabin içinde kullanılacak her türlü ekipman, topraklama, numaralandırma, etiketleme, dokümantasyon 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, tasarım, etüt, projelendirme, mühendislik çalışmalarının yapılması, teknik şartname isterlerini karşılayacak biçimde CTC ve ERTMS Entegrasyonunun 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 yer alan her bir CTC ve ERTMS Entegrasyonu için Set cinsinden miktardır.

Ödeme:

Birim fiyat teklif cetvelinde yer alan "TCDD-SİN-8135 CTC ve ERTMS Entegrasyonu (Projelendirmesi Dahil)" iş kaleminden ödenir.

Not:

1) Mevcut/komşu sinyalizasyon sistemlerine ait hat kesimleri arasındaki tren geçişlerinde, tren numarası otomatik olarak ve aynı numara ile kaymaya devam edecektir.

TCDD-SİN-8135 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.