

TCDD-SİN-8410 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

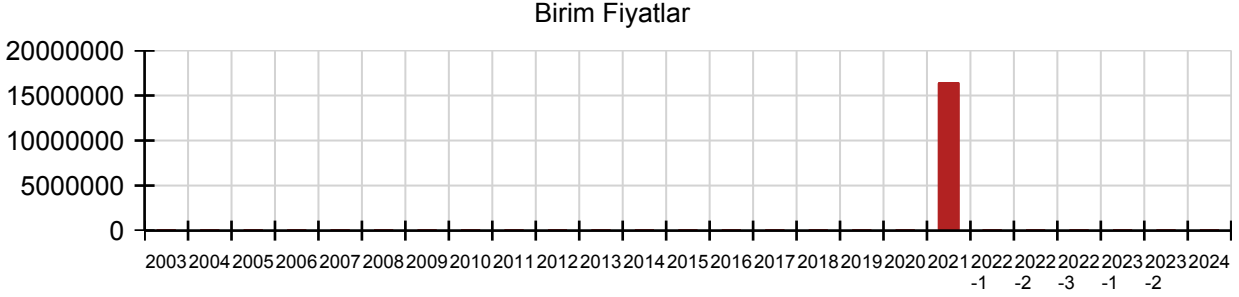
Poz No	TCDD-SİN-8410
Tanımı	NSS (Release-4), Netvork Alt Sistemi (Netvork Sub System-NSS)
Birimi	SET
Kurum	TCDD Genel Müdürlüğü
Fasikül	Elektrifikasyon

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	16493435,48	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-SİN-8410 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 NSS (Release-4) sisteminin çalışması için gerekli tüm arayüzler, lisanslar, yazılım ve donanım temin/tesisi ile nakliye, depolama, montaj ve devreye alma işlerini kapsar. Şebekede her türlü çağrı yönlendirmenin yapıldığı, GSM-R' ye özel hizmetlerin (grup çağrıları, fonksiyonel arama, lokasyona bağlı arama vb.) sağlandığı, kısa mesaj gönderme, GPRS üzerinden paket anahtarlama veri alıp gönderme işlemlerinin yapıldığı, en az 50.000 abone (0,025 erlang/bir abone) ve 100 BSC kurulu kapasiteye sahip ve sistemin tüm bileşenlerinin (yazılım, donanım) en az yüzde 25 genişlemeye uygun olacağı Release-4 Çekirdek Ağı olarak tesis edilecek NSS sisteminin tüm kurulum ve konfigürasyonlarının yapılarak işletmeye hazır hale getirilmesini kapsar.

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Teknik şartnamesinde ve ihale dokümanlarında tarif edilen özellik, şart, gereksinim ve standartlarda tesis edilecek NSS (Release-4) sistemi için gerekli tüm arayüz kartları, yedekli gücün sağlanması, kablo temini ve kablolama, 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, test, mühendislik çalışmalarının yapılması, teknik şartname isterlerini karşılayacak biçimde NSS (Release-4) sisteminin 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:

NSS (Release-4) iş kalemi, "Set" olarak ölçülendirilecektir.

Ödeme:

Birim fiyat teklif cetvelinde yer alan "TCDD-SİN-8410 NSS (Release-4)" iş kalemi için yüklenici tarafından teklif edilen Set fiyatı üzerinden ödenir.

TCDD-SİN-8410 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.