

## TCDD-SİN-8405 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

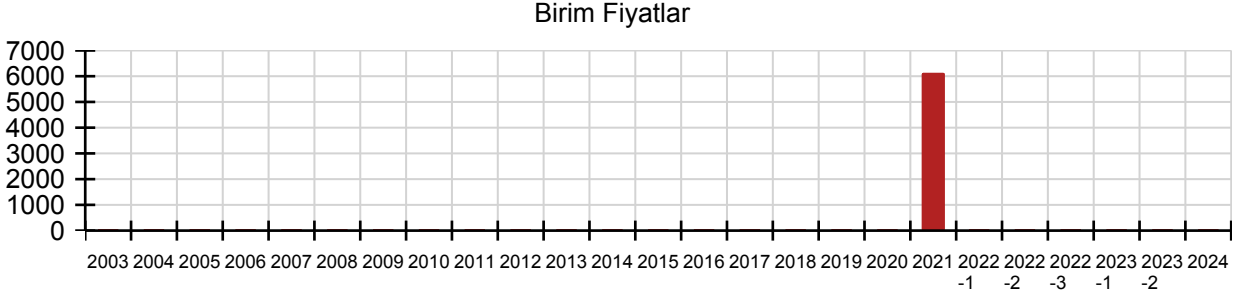
|         |                                |
|---------|--------------------------------|
| Poz No  | TCDD-SİN-8405                  |
| Tanımı  | Baz İstasyonu, Telefon Sistemi |
| Birimi  | AD                             |
| Kurum   | TCDD Genel Müdürlüğü           |
| Fasikül | Elektrifikasyon                |

### 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   | 6129,82      | 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-8405 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 bina içi IP-DECT telefonların çalışması için gerekli baz istasyonu ile lisansların temin/tesis edilmesini kapsar. Teknik Şartnamede belirtilen standartları sağlayacak olup, IP-DECT baz istasyonları ek cihaz gerektirmeden SIP protokolü ile ağ üzerinden sisteme bağlanmalıdır. Baz istasyonları ile hücresel kapsama alanı oluşturulacaktır. Hücresel kapsama, bina içindeki tüm kapalı alanlar için sağlanacaktır. IP-DECT baz istasyonlarının kapsama alanlarını genişletmeye yarayan ek cihazlar (repeater/tekrarlayıcı, güçlendirici vs.) baz istasyonu olarak teklif edilmeyecektir. DECT telefonlardaki görüşme, baz istasyonları arası geçiş sırasında herhangi bir kayba uğramayacak ve bu esnada çağrı düşmesi olmayacaktır. Sistemin çalışması için gerekli tüm arayüz, test, kurulum ve konfigürasyonlar yapılarak işletmeye hazır halde teslimini kapsar.

#### Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Teknik şartnamesinde ve ihale dokümanlarında tarif edilen özellik, şart, gereksinim ve standartlarda tesis edilecek baz istasyonları için gerekli tüm arayüz kartları, yedekli gücün sağlanması, baz istasyonu için gerekli bakır/ fiber kabloların temini ve tesis edilmesi, 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 isteklerini karşılayacak biçimde baz istasyonların 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:

Baz istasyonu iş kalemi, "Adet" olarak ölçülenecektir.

#### Ödeme:

Birim fiyat teklif cetvelinde yer alan "TCDD-SİN-8405 baz istasyonu" iş kalemi için yüklenici tarafından teklif edilen Adet fiyatı üzerinden ödenir.

## TCDD-SİN-8405 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.