

## TCDD-SİN-8481 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

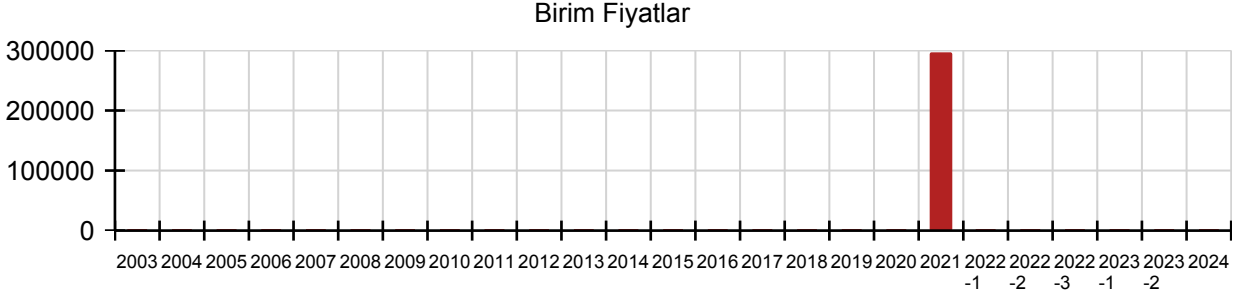
|                |                                                                                                                          |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Poz No</b>  | <b>TCDD-SİN-8481</b>                                                                                                     |
| <b>Tanımı</b>  | Kameralı Güvenhk ve İzleme Sistemlerinin Tamamının Test ve Hizmete Alınması (Ölçü cihazı, test dokümanı ve işediğı dahd) |
| <b>Birimi</b>  | SET                                                                                                                      |
| <b>Kurum</b>   | TCDD Genel Müdürlüğü                                                                                                     |
| <b>Fasikül</b> | 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   | 296509,41    | 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-8481 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Teknik şartnamesinde ve ihale dokümanlarında tarif edildiği şekilde tesis edilecek Kameralı Güvenlik ve İzleme Sistemlerinin Tamamının Test ve Hizmete Alınması; kabul aşamalarında test edilerek teknik şartname ve sözleşme isterlerini karşılayacak biçimde çalışır halde Deneme İşletmesine/ Devreye alınması işini kapsamaktadır. Testlerin yapılabilmesi için gereken ve kullanılacak tüm ekipman ve malzemeler, gerekli test tertibatları ve düzenekleri, test dokümanları, işçilik bu iş kalemi kapsamındadır.

**Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:**

Teknik şartnamesinde ve ihale dokümanlarında tarif edilen özellik, şart, gereksinim ve standartlarda tesis edilecek Kameralı Güvenlik ve İzleme Sistemlerinin Tamamının Test ve Hizmete Alınması için kabul aşamalarında test edilerek teknik şartname ve sözleşme isterlerini karşılayacak biçimde çalışır halde Deneme İşletmesine/ Devreye alınması dahil olmak ve bunlarla sınırlı olmamak üzere sistemin test ve devreye alınması için gerekli her türlü diğer tüm ekipman, malzeme ve alt sistemlerin tedarik edilmesi, nakliye ve muhafaza edilmesi, montaj, yazılım, tasarım, etüt, projelendirme, arayüz, mühendislik çalışmalarının yapılması, teknik şartname isterlerini karşılayacak Kameralı Güvenlik ve İzleme Sistemlerinin Tamamının Test ve Hizmete Alınması ile aşağıda "Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar" başlığı altında sayılanlar dışımda 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:**

Projesinde yer alan Kameralı Güvenlik ve İzleme Sistemlerinin Tamamının Test ve Hizmete Alınması tek bir Set cinsinden miktardır.

**Ödeme:**

Birim fiyat teklif cetvelinde yer alan "TCDD-SİN-8481 Kameralı Güvenlik ve İzleme Sistemlerinin Tamamının Test ve Hizmete Alınması (Ölçü cihazı, test dokümanı ve işçiliği dahil)" iş kalemi için yüklenici tarafından teklif edilen Set fiyatı üzerinden ödenir.

## TCDD-SİN-8481 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.