

## 43.527.1101 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 43.527.1101 (12.22011)

**Tanımı** Çapı 150 mm HDPE koruge boru manşonu döşenmesi (SN 8, boru bağlantı elemanı, baş bağlama ve sızdırmazlık testi bedeli dahil)

**Birimi** Adet

**Kurum** İller Bankası

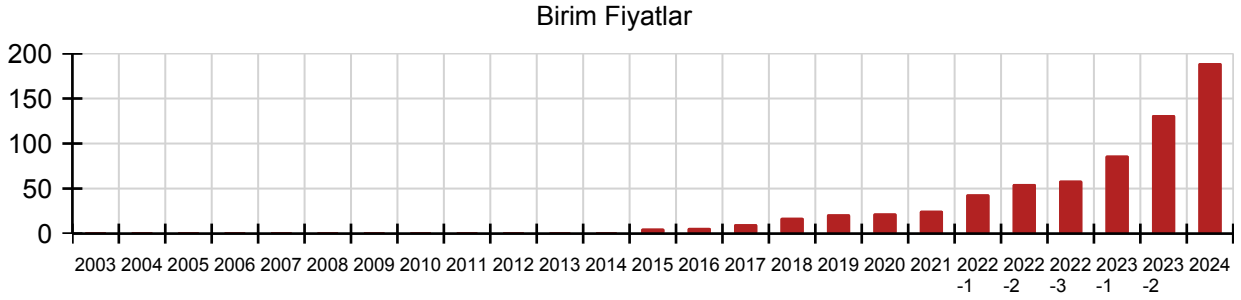
**Fasikül** Altyapı Tesisleri

### 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   | 5,56         | 0,00          | 0,00            |
| 2016   | 6,36         | 0,00          | 0,00            |
| 2017   | 10,46        | 0,00          | 0,00            |
| 2018   | 17,59        | 0,00          | 0,00            |
| 2019   | 21,40        | 0,00          | 0,00            |
| 2020   | 22,38        | 0,00          | 0,00            |
| 2021   | 25,40        | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1 | 43,56        | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2 | 55,11        | 0,00          | 0,00            |
| 2022-3 | 58,84        | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1 | 86,63        | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2 | 131,58       | 0,00          | 0,00            |
| 2024   | 189,31       | 0,00          | 0,00            |

## 43.527.1101 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

TSE belgeli, İller Bankası A.Ş. şartnamelerine ve projesine uygun olarak test ve kontrolleri yapılmış, çapı Ø150 mm, çember rijitliği sınıfı SN 8 olan olan, HDPE koruge boru manşonlarının iç ve dış yüzeylerinin kontrol edilmesi (Yüklenmesi, taşınması ve indirilmesi sırasında oluşabilecek hasarlara karşı), hasarlı olanların kullanılmaması, uçlarının temizlenmesi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıatı, makina araç, gereçlerin işbaşında hazırlanması, ağırlık ve çaplarına göre düz işçi veya uygun kapasitede iş makinasıyla hendek tabanına indirilmesi, döşendikten sonra sızdırmazlık testlerinin boru hattı ile beraber yapılması için gereken her türlü makina araç, gereçleri, işçilik ve su temini, yükleme boşaltma giderleri, malzeme ve zayıatı, şantiye içi taşıtlara yüklenmesi, taşıma ve taşıtlardan boşaltılması bedelleri ile Yüklenici kârı ve genel giderler dâhil HDPE koruge boru manşonlarının döşenmesinin 1 (bir) adet fiyatıdır. Ölçü: Projedeki boyutları, ilgili şartname ve özel birim tariflerine göre döşenen HDPE koruge boru hattı üzerinde tespit edilen HDPE koruge boru manşonlarının adet cinsinden miktarıdır. Not: HDPE koruge boru manşonu, baş bağlama ve sızdırmazlık testi bedelleri dahildir. Beton boru dirseğinin temin edildiği yerde taşıtlara yüklenmesi, şantiyeye kadar taşınması, şantiyede taşıtlardan boşaltılması bedelleri hariçtir.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 43.527.1101 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı                                  | Birimi | Miktar   |
|-------------|-----------------|-----------------------------------------|--------|----------|
| 40.127.1101 | 08.2021         | Çapı 150 mm, koruge manşon (HDPE, SN 8) | Adet   | 1,000000 |
| 10.100.1050 | 01.222          | Borucu ustası                           | Saat   | 0,120000 |
|             |                 | (Döşeme ve baş bağlama)                 |        |          |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                | Saat   | 0,050000 |
|             |                 | (Parçanın hendek içine indirilmesi)     |        |          |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                | Saat   | 0,160000 |
|             |                 | (Baş bağlama)                           |        |          |
| 40.120.1461 |                 | Sızdırmazlık Test Bedeli                | MT     | 0,150000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.