

## 43.527.1641 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 43.527.1641 (12.2206/3)

**Tanımı** Çapı 600 mm, çelik takviyeli HDPE spiral sarımlı boru döşenmesi (SN 16, boru bedeli dahil)

**Birimi** m

**Kurum** İller Bankası

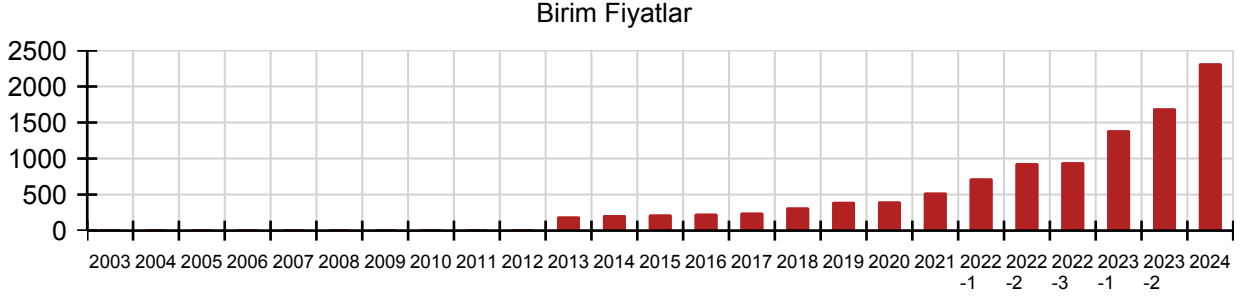
**Fasikül** Altyapı Tesisleri

### 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   | 195,44       | 0,00          | 0,00            |
| 2014   | 215,67       | 0,00          | 0,00            |
| 2015   | 223,07       | 0,00          | 0,00            |
| 2016   | 234,93       | 0,00          | 0,00            |
| 2017   | 249,33       | 0,00          | 0,00            |
| 2018   | 320,72       | 0,00          | 0,00            |
| 2019   | 399,39       | 0,00          | 0,00            |
| 2020   | 403,80       | 0,00          | 0,00            |
| 2021   | 527,41       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1 | 723,75       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2 | 937,06       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-3 | 948,71       | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1 | 1392,11      | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2 | 1695,80      | 0,00          | 0,00            |
| 2024   | 2320,58      | 0,00          | 0,00            |

## 43.527.1641 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 Ø600 mm, çember rijitliği sınıfı SN 16 olan, çelik takviyeli spiral sarımlı HDPE boru ve bağlantı elemanlarının 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 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, çember rijitliği sınıfı SN 16 olan, çelik takviyeli i spiral sarımlı HDPE boruların döşenmesinin 1,00 metre fiyatı. Ölçü: Projedeki boyutları, ilgili şartname ve özel birim tariflerine göre döşenen çelik takviyeli HDPE boru (SN 16) hattına ait uzunluğun metre cinsinden miktarıdır. Not: Çelik takviyeli spiral sarımlı HDPE boru ve baş bağlama bedeli dahildir. Birim fiyat analiz girdilerinde bulunan malzemelere ait nakliye bedelleri için; Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığınca yayımlanan İnşaat ve Tesisat Birim Fiyatları Kitabında yer alan "Esas İnşaat Gereçleri" tablosu "Satın Alma Yeri" sütunundaki bilgiler esas alınacaktır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 43.527.1641 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı                                                                                                                                                     | Birimi | Miktar   |
|-------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|
| 10.440.1460 |                 | Ø 600 mm anma çaplıÇELİK TAKVIYELİ<br>SPİRAL SARIMLI YER ALTI<br>KANALİZASYON VE YAĞMUR SUYU<br>BORULARI (HDPE esaslı) (ASTM F<br>2435) SN 16 tipi borular | m      | 1,020000 |
| 19.100.1002 | 03.501/1        | Ekskavatör Beko'nun (125 HP-3/4-1 5/8<br>YD <sup>3</sup> ) 1 Saatlik Ücreti                                                                                | Saat   | 0,085000 |
| 10.100.1057 | 01.406          | Operatör yardımcısı                                                                                                                                        | Saat   | 0,085000 |
| 10.100.1060 | 01.409          | Formen                                                                                                                                                     | Saat   | 0,085000 |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                                                                                                                   | Saat   | 0,255000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.