

## 43.527.1646 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 43.527.1646 (12.2215/3)

**Tanımı** Çapı 1500 mm, çelik takviyeli HDPE spiral sarımlı boru döşenmesi (SN 16, boru bedeli dahil)

**Birimi** m

**Kurum** İller Bankası

**Fasikül** Altyapı Tesisleri

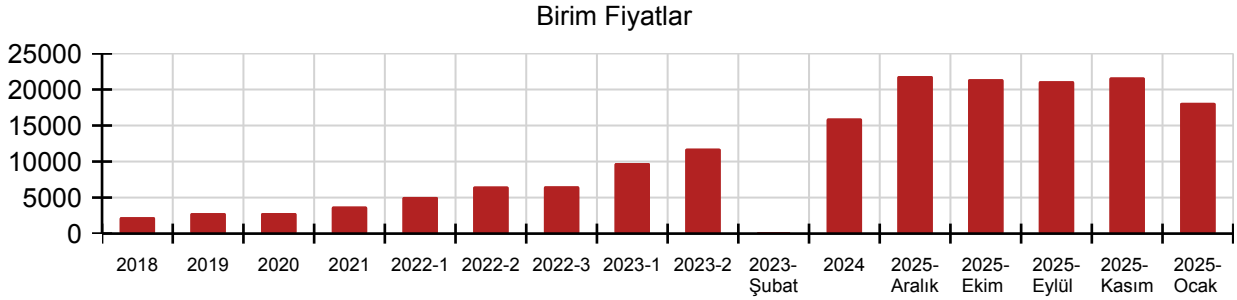
### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	21856,75	0,00	0,00
2025-Kasım	21666,23	0,00	0,00
2025-Ekim	21423,40	0,00	0,00
2025-Eylül	21141,54	0,00	0,00
2025-Ocak	18146,83	0,00	0,00
2024	15970,61	0,00	0,00
2023-2	11786,61	0,00	0,00
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	9782,61	0,00	0,00
2022-3	6552,59	0,00	0,00
2022-2	6530,71	0,00	0,00
2022-1	5086,69	0,00	0,00
2021	3749,59	0,00	0,00
2020	2847,65	0,00	0,00
2019	2839,38	0,00	0,00
2018	2273,30	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 43.527.1646 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 Ø1500 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 zayıtı, 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 zayıtı, 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.

## 43.527.1646 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
10.440.1465		Ø 1500 mm anma çaplı ÇELİK TAKVİYELİ SİRAL SARIMLI YER ALTI KANALİZASYON VE YAĞMUR SUYU BORULARI (HDPE esaslı) (ASTM F 2435) SN 16 tipi borular	m	1,020000
19.100.1002	03.501/1	Ekskavatör Beko'nun (125 HP-3/4-1 5/8 YD <sup>3</sup> ) 1 Saatlik Ücreti	Saat	0,160000
10.100.1057	01.406	Operatör yardımcısı	Saat	0,160000
10.100.1060	01.409	Formen	Saat	0,160000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,475000
40.120.1461		Sızdırmazlık Test Bedeli	MT	1,500000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.