

## 43.503.1169 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 43.503.1169 (36.02178)

**Tanımı** Dış çapı 450 mm, 20 - 25 atü, PE100 boru ve bağlantı elemanı başlarının alın kaynağı ile eklenmesi (Boru ve bağlantı elemanı bedeli hariç)

**Birimi** Adet

**Kurum** İller Bankası

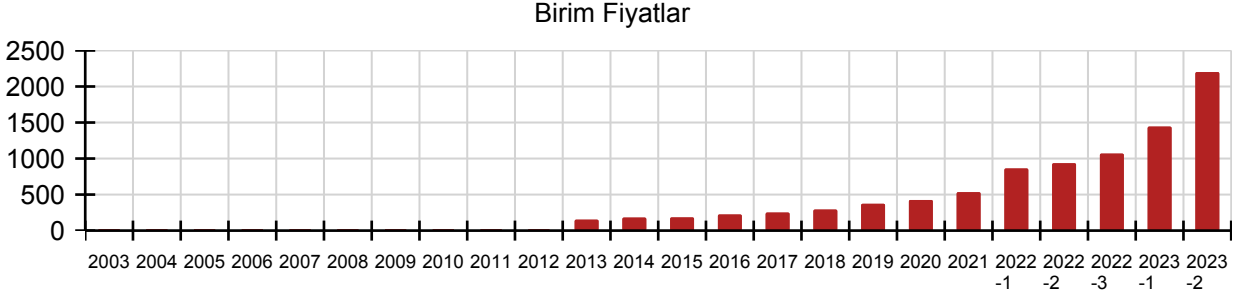
**Fasikül** Altyapı Tesisleri

### Birim Fiyatları

| Yıl    | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|--------|--------------|---------------|-----------------|
| 2005   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2009   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2008   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2011   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2016   | 223,34       | 0,00          | 0,00            |
| 2017   | 250,38       | 0,00          | 0,00            |
| 2015   | 182,75       | 0,00          | 0,00            |
| 2014   | 180,57       | 0,00          | 0,00            |
| 2021   | 532,96       | 0,00          | 0,00            |
| 2018   | 291,93       | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1 | 1443,51      | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1 | 861,98       | 0,00          | 0,00            |
| 2003   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2004   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2006   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2007   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2010   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2 | 934,44       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-3 | 1068,49      | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2 | 2199,53      | 0,00          | 0,00            |
| 2013   | 151,85       | 0,00          | 0,00            |
| 2020   | 424,86       | 0,00          | 0,00            |
| 2019   | 372,14       | 0,00          | 0,00            |
| 2012   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |

## 43.503.1169 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

TSE belgeli, İller Bankası A.Ş. şartnamelerine ve projesine uygun olarak Yüklenici firma tarafından temin edilmiş, test ve kontrolleri yapılmış, iş yerine getirilmiş, hendek başına indirilmiş, çapı Ø32 - Ø500 mm, basınç dayanımı 20 - 25 atü olan, PE100 boru ve bağlantı elemanlarının iç ve dış yüzeylerinin kontrol edilmesi (Yüklenmesi, taşınması ve indirilmesi sırasında oluşabilecek hasarlar için), hasarlı olanların kullanılmaması, alın kaynağı için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayiati, makine araç, gereçlerin işbaşında hazırlanması, boru uçlarının temizlenmesi, daireselliği kusurlu olan boru başlarının düzeltilmesi, boruların şantiyede kesilmesi gerektiğinde; boruların boru eksenine dik olarak (90°) düzgün bir şekilde kesilmesi, uç kısımlarının düz (90°) olarak kesilerek temizlenmesi), İller Bankası A.Ş. şartnamelerine ve projesine uygun şekilde; döşeneceği hendek içinde veya dışında boru uçlarının kaynak yapılacak şekilde tam olarak uç uca getirilerek alın kaynağı makinesine yerleştirilmesi, boru başlarının alın kaynağı makinesinin kullanım kurallarına uygun olarak kaynaklanması (Kaynak sonrası oluşan fazlalıklar alınmaz, tornalanmaz) için gereken her türlü işçilik, malzeme ve zayiati, makine araç, gereçleri ile Yüklenici genel giderleri ve karı dahil (Boru ve bağlantı elemanlarının bedelleri ile temin edildikleri yerden şantiyeye kadar, taşıtlara yüklenmesi, taşıma ve taşıtlardan boşaltılması bedelleri hariç), PE100 boru ve bağlantı elemanlarının başlarının alın kaynağı yapılarak bağlanmasının 1 (bir) adet fiyatıdır.

#### Ölçü:

Projedeki boyutları, ilgili şartname ve özel birim tariflerine göre döşenen PE100 boru hattında, boru ve bağlantı elemanlarının, alın kaynağı ile bağlanan başlarının adet cinsinden miktarıdır.

## 43.503.1169 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı   | Birimi | Miktar   |
|-------------|-----------------|--|--------|----------|
| 19.100.1062 | 03.573          | 5 kW Generatör grubu'nun 1 saatlik ücreti                                | Saat   | 1,600000 |
| 40.110.3125 | 03.572/Ö-2      | PE100 borular için (Ø355 mm - Ø630 mm) alın kaynak makinası              | Saat   | 1,600000 |
| 19.100.1002 | 03.501/1        | Ekskavatör Beko'nun (125 HP-3/4-1 5/8 YD <sup>3</sup> ) 1 Saatlik Ücreti | Saat   | 0,100000 |
| 10.100.1068 | 01.507          | Birinci sınıf usta   | Saat   | 1,600000 |
| 10.100.1050 | 01.222          | Borucu ustası  | Saat   | 1,600000 |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi   | Saat   | 3,200000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.