

### 43.503.1106 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 43.503.1106 (36.02135)

**Tanımı** Dış çapı 90 mm, 12,5-16 atü, PE100 boru ve bağlantı elemanı başlarının alın kaynağı ile bağlanması (Boru ve bağlantı elemanı bedeli hariç)

**Birimi** Adet

**Kurum** İller Bankası

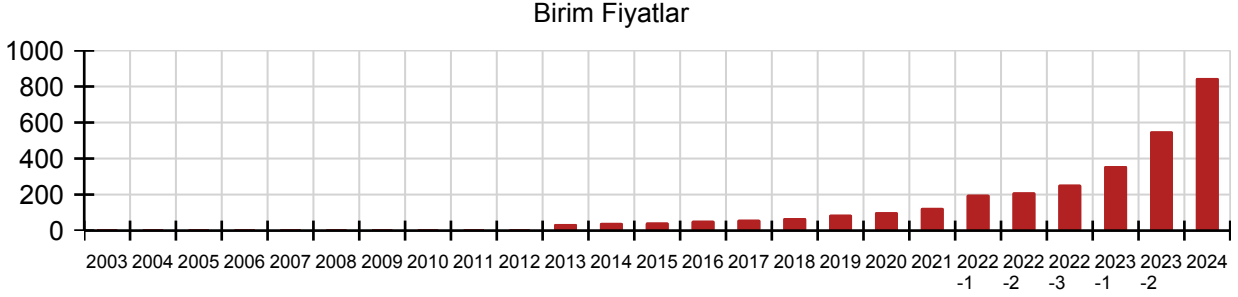
**Fasikül** Altyapı Tesisleri

#### 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   | 36,77        | 0,00          | 0,00            |
| 2014   | 42,92        | 0,00          | 0,00            |
| 2015   | 44,89        | 0,00          | 0,00            |
| 2016   | 54,97        | 0,00          | 0,00            |
| 2017   | 60,53        | 0,00          | 0,00            |
| 2018   | 69,87        | 0,00          | 0,00            |
| 2019   | 88,33        | 0,00          | 0,00            |
| 2020   | 102,19       | 0,00          | 0,00            |
| 2021   | 126,21       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1 | 199,44       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2 | 212,23       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-3 | 255,20       | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1 | 358,26       | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2 | 550,80       | 0,00          | 0,00            |
| 2024   | 847,31       | 0,00          | 0,00            |

## 43.503.1106 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, dış çapı Ø90, basınç dayanımı 12,5 - 16 atü olan, PE100 boru ve bağlantı elemanlarının iç ve dış yüzeylerinin kontrol edilmesi (Yüklenmesi, taşınması ve indirilmesi sırasında oluşabilecek hasarlara karşı), hasarlı olanların kullanılmaması, alın kaynağı için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makina araç, gereçlerin işbaşında hazırlanması, boru uçlarının temizlenmesi, daireselliği kusurlu olan boru başlarının düzeltilmesi, döşeneceği hendek içinde veya dışında boru uçlarının kaynak yapılacak şekilde tam olarak uç uca getirilerek alın kaynağı makinasına yerleştirilmesi, boru başlarının alın kaynağı makinasının kullanım kurallarına uygun olarak kaynaklanması (Kaynak sonrası oluşan fazlalıklar alınmaz, tornalanmaz) için gereken her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makina araç, gereçleri ile Yüklenici kârı ve genel giderler dâhil, 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.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

### 43.503.1106 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   | 0,440000 |
|             |                 | (Benzin motoru ile akuple portatif veya seyyar)            |        |          |
| 40.110.3124 | 03.572/Ö-1      | PE100 borular için (Ø50 mm - Ø315 mm) alın kaynak makinesi | Saat   | 0,440000 |
| 10.100.1068 | 01.507          | Birinci sınıf usta                                         | Saat   | 0,440000 |
| 10.100.1050 | 01.222          | Borucu ustası                                              | Saat   | 0,440000 |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                   | Saat   | 1,760000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.