

## 43.503.1358 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 43.503.1358 (36.021137)

**Tanımı** Dış çapı 125 mm, 12,5-16 atü, PE100 boru ve bağlantı elemanı başlarının elektrofüzyon kaynağı ile bağlanması (Boru ve bağlantı elemanı bedeli hariç)

**Birimi** Adet

**Kurum** İller Bankası

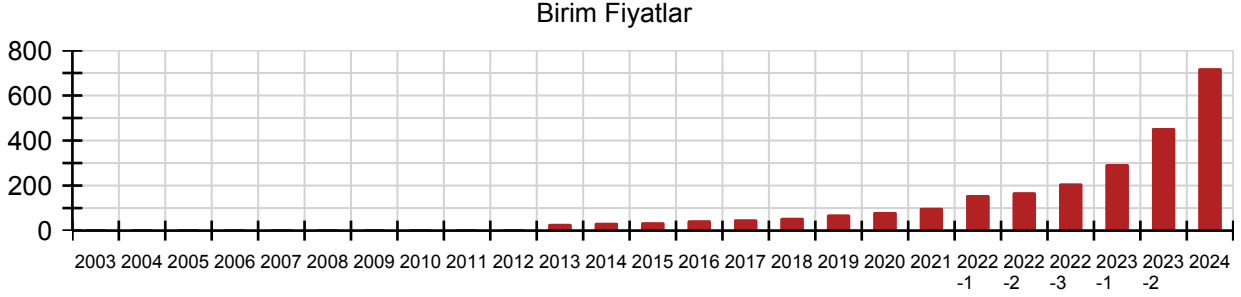
**Fasikül** Altyapı Tesisleri

### 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   | 29,86        | 0,00          | 0,00            |
| 2014   | 34,51        | 0,00          | 0,00            |
| 2015   | 36,52        | 0,00          | 0,00            |
| 2016   | 45,10        | 0,00          | 0,00            |
| 2017   | 49,40        | 0,00          | 0,00            |
| 2018   | 56,63        | 0,00          | 0,00            |
| 2019   | 71,03        | 0,00          | 0,00            |
| 2020   | 82,76        | 0,00          | 0,00            |
| 2021   | 101,03       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1 | 158,16       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2 | 169,80       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-3 | 208,86       | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1 | 295,36       | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2 | 455,23       | 0,00          | 0,00            |
| 2024   | 720,69       | 0,00          | 0,00            |

## 43.503.1358 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 Ø125 mm, basınç dayanımı

- 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, elektrofüzyon kaynağı için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayılatı, makina araç, gereçlerin işbaşında hazırlanması, boru uçlarının temizlenmesi, daireselliği kusurlu olan boru başlarının düzeltilmesi, döşeneceği hendek içinde veya dışında boru uçlarının elektrofüzyon manşona sokularak her iki tarafından eksenel şekilde tam olarak uç uca getirilerek yerleştirilmesi, elektrofüzyon kaynak makinasının kullanım kurallarına uygun olarak boru başlarının elektrofüzyon manşon kullanılarak kaynakla bağlanması için gereken her türlü işçilik, malzeme ve zayılatı, makina araç, gereçleri ile Yüklenici kârı ve genel giderler dâhil, PE100 boru ve bağlantı elemanlarının başlarının PE100 boru başlarının elektrofüzyon kaynakla bağlanmasının 1 (bir) adet fiyatıdır. Ölçü:

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

43.503.1359

Tarif:

TSE belgeli, İller Bankası A.Ş. şartnamelerine ve projesine uygun olarak test ve kontrolleri yapılmış, dış çapı Ø140 mm, basınç dayanımı

- 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, elektrofüzyon kaynağı için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayılatı, makina araç, gereçlerin işbaşında hazırlanması, boru uçlarının temizlenmesi, daireselliği kusurlu olan boru başlarının düzeltilmesi, döşeneceği hendek içinde veya dışında boru uçlarının elektrofüzyon manşona sokularak her iki tarafından eksenel şekilde tam olarak uç uca getirilerek yerleştirilmesi, elektrofüzyon kaynak makinasının kullanım kurallarına uygun olarak boru başlarının elektrofüzyon manşon kullanılarak kaynakla bağlanması için gereken her türlü işçilik, malzeme ve zayılatı, makina araç, gereçleri ile Yüklenici kârı ve genel giderler dâhil, PE100 boru ve bağlantı elemanlarının başlarının PE100 boru başlarının elektrofüzyon kaynakla bağlanmasının 1 (bir) adet fiyatıdır. Ölçü:

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

## 43.503.1358 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 43.503.1358 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   | 0,400000 |
|             |                 | (Benzin motoru ile akuple portatif veya seyyar) |        |          |
| 40.110.3127 | 03.572/Ö-4      | Elektrofüzyon kaynak makinesi                   | Saat   | 0,400000 |
| 10.100.1068 | 01.507          | Birinci sınıf usta                              | Saat   | 0,400000 |
| 10.100.1050 | 01.222          | Borucu ustası                                   | Saat   | 0,400000 |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                        | Saat   | 1,600000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.