

### 43.504.1003 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 43.504.1003 (12.2303)

**Tanımı** Çapı 2200 - 3000 mm HDPE boru başlarının elektrofüzyon kaynağı ile bağlanması

**Birimi** Adet

**Kurum** İller Bankası

**Fasikül** Altyapı Tesisleri

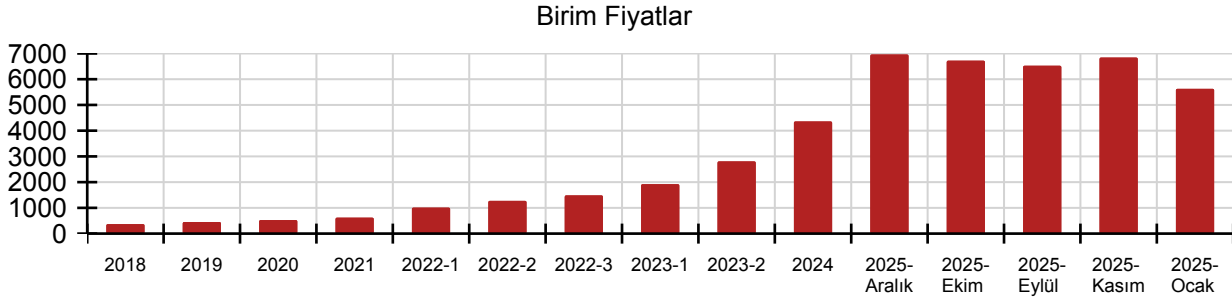
#### Birim Fiyatları

| Yıl         | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|-------------|--------------|---------------|-----------------|
| 2025-Aralık | 6960,46      | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Kasım  | 6841,09      | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Ekim   | 6720,33      | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Eylül  | 6523,65      | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Ocak   | 5625,74      | 0,00          | 0,00            |
| 2024        | 4358,20      | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2      | 2805,99      | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1      | 1920,55      | 0,00          | 0,00            |
| 2022-3      | 1484,79      | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2      | 1272,23      | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1      | 1009,58      | 0,00          | 0,00            |
| 2021        | 619,80       | 0,00          | 0,00            |
| 2020        | 524,36       | 0,00          | 0,00            |
| 2019        | 450,75       | 0,00          | 0,00            |
| 2018        | 367,47       | 0,00          | 0,00            |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 43.504.1003 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 Ø2200 - Ø3000 mm olan, HDPE 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 işbaşıda hazırlanması, boru uçlarının temizlenmesi, daireselliği kusurlu olan boru başlarının düzeltilmesi, döşeneceği hendek içinde veya dışında boru uçlarının elektrofüzyon manşona her iki tarafından eksenel şekilde tam olarak uç uca getirilerek yerleştirilmesi, elektrofüzyon kaynak makinasının kullanım kurallarına uygun olarak boru başlarının elektrofüzyon manşon kullanılarak kaynaklanması için gereken her türlü işçilik, malzeme ve zayılatı, makina araç, gereçleri ile Yüklenici kârı ve genel giderler dâhil, HDPE boru ve bağlantı elemanları başlarının elektrofüzyon kaynakla bağlanmasının 1 (bir) adet fiyatıdır. Ölçü: Projedeki boyutları, ilgili şartname ve özel birim tariflerine göre döşenen HDPE boru hattında, boru ve bağlantı elemanlarının, elektrofüzyon kaynağı ile bağlanan başlarının adet cinsinden miktarıdır. Not: Boru ve bağlantı elemanı bedeli hariçtir Birim fiyat analiz girdilerinde bulunan malzemelerin, temin edildiği yerde taşıtlara yüklenmesi, şantiyeye kadar taşınması, şantiyede taşıtlardan boşaltılması bedelleri dahildir.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 43.504.1003 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   | 1,000000 |
|             |                 | (Benzin motoru ile akuple portatif veya seyyar)                          |        |          |
| 40.110.3127 | 03.572/Ö-4      | Elektrofüzyon kaynak makinesi                                            | Saat   | 1,000000 |
| 19.100.1002 | 03.501/1        | Ekskavatör Beko'nun (125 HP-3/4-1 5/8 YD <sup>3</sup> ) 1 Saatlik Ücreti | Saat   | 0,900000 |
| 10.100.1068 | 01.507          | Birinci sınıf usta                                                       | Saat   | 1,000000 |
| 10.100.1050 | 01.222          | Borucu ustası                                                            | Saat   | 3,000000 |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                                 | Saat   | 6,000000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.