

## 43.503.1411 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 43.503.1411 (36.021170)

**Tanımı** Dış çapı 180 mm, 20 - 25 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

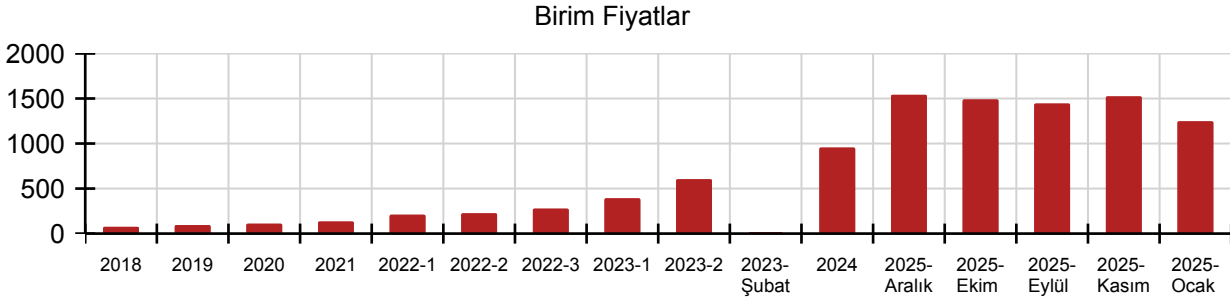
### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	1540,80	0,00	0,00
2025-Kasım	1523,15	0,00	0,00
2025-Ekim	1489,10	0,00	0,00
2025-Eylül	1443,71	0,00	0,00
2025-Ocak	1246,41	0,00	0,00
2024	954,91	0,00	0,00
2023-2	603,18	0,00	0,00
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	391,36	0,00	0,00
2022-3	276,75	0,00	0,00
2022-2	225,00	0,00	0,00
2022-1	209,59	0,00	0,00
2021	133,86	0,00	0,00
2020	109,66	0,00	0,00
2019	94,10	0,00	0,00
2018	75,04	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 43.503.1411 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 Ø180 mm, basınç dayanımı 20 - 25 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 zayıtı, 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 aksel 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 zayıtı, 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.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 43.503.1411 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	0,530000
		(Benzin motoru ile akuple portatif veya seyyar)		
40.110.3127	03.572/Ö-4	Elektrofüzyon kaynak makinesi	Saat	0,530000
10.100.1068	01.507	Birinci sınıf usta	Saat	0,530000
10.100.1050	01.222	Borucu ustası	Saat	0,530000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	2,120000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.