

## 43.504.1001 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 43.504.1001 (12.2301)

**Tanımı** Çapı 500 - 1000 mm HDPE boru başlarının elektrofüzyon kaynağı ile bağlanması

**Birimi** Adet

**Kurum** İller Bankası

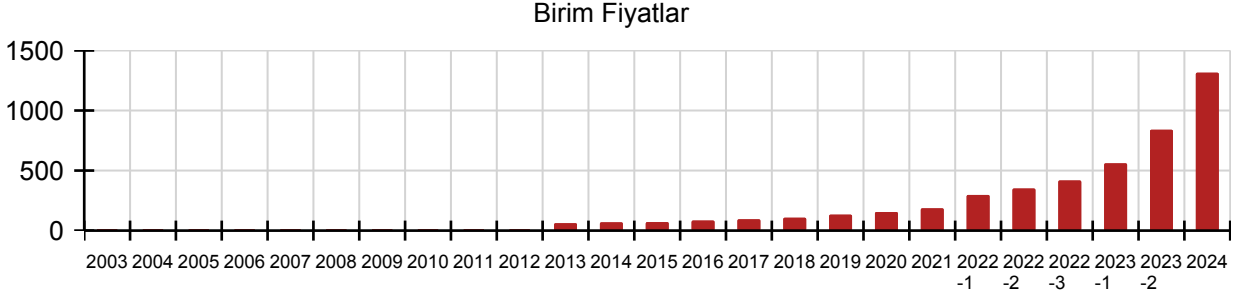
**Fasikül** Altyapı Tesisleri

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
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	61,22	0,00	0,00
2014	68,72	0,00	0,00
2015	70,65	0,00	0,00
2016	83,68	0,00	0,00
2017	94,03	0,00	0,00
2018	107,23	0,00	0,00
2019	132,79	0,00	0,00
2020	154,60	0,00	0,00
2021	185,33	0,00	0,00
2022-1	296,84	0,00	0,00
2022-2	350,31	0,00	0,00
2022-3	417,35	0,00	0,00
2023-1	559,99	0,00	0,00
2023-2	839,74	0,00	0,00
2024	1314,86	0,00	0,00

## 43.504.1001 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 Ø500 - Ø1000 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 zayıtı, makina araç, gereçlerin işbaşında 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 zayıtı, 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.

## 43.504.1001 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	0,500000
		(Benzin motoru ile akuple portatif veya seyyar)		
40.110.3127	03.572/Ö-4	Elektrofüzyon kaynak makinesi	Saat	0,500000
19.100.1002	03.501/1	Ekskavatör Beko'nun (125 HP-3/4-1 5/8 YD <sup>3</sup> ) 1 Saatlik Ücreti	Saat	0,150000
10.100.1068	01.507	Birinci sınıf usta	Saat	0,500000
10.100.1050	01.222	Borucu ustası	Saat	1,000000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	2,000000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.