

## 43.503.1105 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 43.503.1105 (36.02134)

**Tanımı** Dış çapı 75 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

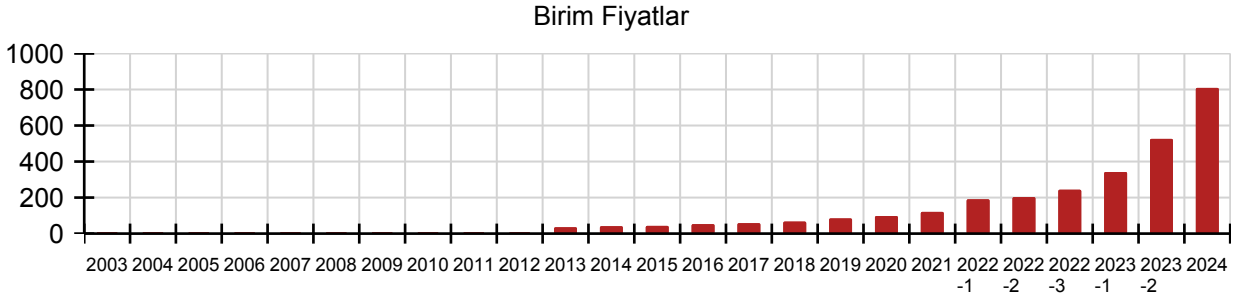
**Fasikül** Altyapı Tesisleri

### 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	35,10	0,00	0,00
2014	40,97	0,00	0,00
2015	42,85	0,00	0,00
2016	52,47	0,00	0,00
2017	57,78	0,00	0,00
2018	66,70	0,00	0,00
2019	84,29	0,00	0,00
2020	97,54	0,00	0,00
2021	120,49	0,00	0,00
2022-1	190,36	0,00	0,00
2022-2	202,58	0,00	0,00
2022-3	243,60	0,00	0,00
2023-1	341,99	0,00	0,00
2023-2	525,76	0,00	0,00
2024	808,80	0,00	0,00

## 43.503.1105 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

TSE belgeli, İller Bankası A.Ş. şartnamelerine ve projesine uygun olarak Yüklenici firma tarafından temin edilmiş, test ve kontrolleri yapılmış, iş yerine getirilmiş, hendek başına indirilmiş, çapı Ø32 - Ø800 mm, basınç dayanımı 12,5 - 16 atü olan, PE100 boru ve bağlantı elemanlarının iç ve dış yüzeylerinin kontrol edilmesi (Yüklenmesi, taşınması ve indirilmesi sırasında oluşabilecek hasarlar için), hasarlı olanların kullanılmaması, alın kaynağı için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayiati, makine araç, gereçlerin işbaşında hazırlanması, boru uçlarının temizlenmesi, daireselliği kusurlu olan boru başlarının düzeltilmesi, boruların şantiyede kesilmesi gerektiğinde; boruların boru eksenine dik olarak (90°) düzgün bir şekilde kesilmesi, uç kısımlarının düz (90°) olarak kesilerek temizlenmesi), İller Bankası A.Ş. şartnamelerine ve projesine uygun şekilde; döşeneceği hendek içinde veya dışında boru uçlarının kaynak yapılacak şekilde tam olarak uç uca getirilerek alın kaynağı makinesine yerleştirilmesi, boru başlarının alın kaynağı makinesinin kullanım kurallarına uygun olarak kaynaklanması (Kaynak sonrası oluşan fazlalıklar alınmaz, tornalanmaz) için gereken her türlü işçilik, malzeme ve zayiati, makine araç, gereçleri ile Yüklenici genel giderleri ve karı dahil (Boru ve bağlantı elemanlarının bedelleri ile temin edildikleri yerden şantiyeye kadar, taşıtlara yüklenmesi, taşıma ve taşıtlardan boşaltılması bedelleri hariç), 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.

## 43.503.1105 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	0,420000
		(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	0,420000
10.100.1068	01.507	Birinci sınıf usta	Saat	0,420000
10.100.1050	01.222	Borucu ustası	Saat	0,420000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	1,680000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.