

## 43.503.1153 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 43.503.1153 (36.02162)

**Tanımı** Dış çapı 50 mm, 20 - 25 atü, PE100 boru ve bağlantı elemanı başlarının alın kaynağı ile eklenmesi (Boru ve bağlantı elemanı bedeli hariç)

**Birimi** Adet

**Kurum** İller Bankası

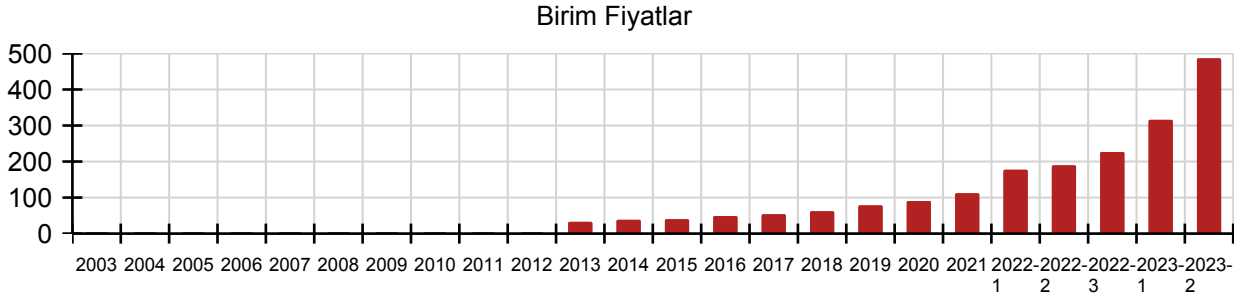
**Fasikül** Altyapı Tesisleri

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2011	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2014	38,27	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2022-1	177,24	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2017	53,61	0,00	0,00
2022-2	189,45	0,00	0,00
2020	90,45	0,00	0,00
2023-2	486,39	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2013	32,66	0,00	0,00
2022-3	226,54	0,00	0,00
2015	39,83	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2018	61,92	0,00	0,00
2016	48,59	0,00	0,00
2021	111,85	0,00	0,00
2023-1	315,74	0,00	0,00
2019	78,25	0,00	0,00

## 43.503.1153 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 - Ø500 mm, basınç dayanımı 20 - 25 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 zayıtı, makine araç, gereçlerin işbaşı 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 zayıtı, 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.

## 43.503.1153 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
40.110.3124	03.572/Ö-1	PE100 borular için (Ø50 mm - Ø315 mm) alın kaynak makinası	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	1,260000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.