

## 43.530.1091 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 43.530.1091 (36.11802)

**Tanımı** Her çapta duktül boru bağlantı elemanının döşenmesi işçiliği (Boru bağlantı elemanı ve baş bağlama bedeli hariç)

**Birimi** kg

**Kurum** İller Bankası

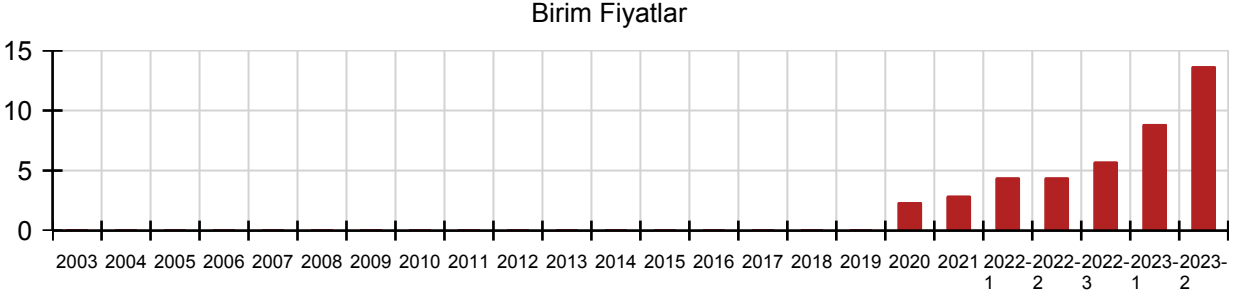
**Fasikül** Altyapı Tesisleri

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2008	0,00	0,00	0,00
2020	2,38	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2022-1	4,43	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2022-2	4,43	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2021	2,91	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2022-3	5,75	0,00	0,00
2023-2	13,69	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2023-1	8,88	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00

## 43.530.1091 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, her çapta duktül boru bağlantı elemanlarının iç ve dış yüzeylerinin kontrol edilmesi (Yüklenmesi, taşınması ve indirilmesi sırasında oluşabilecek hasarlar için), hasarlı olanların kullanılmaması, geçme muflu bağlantı için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine araç, gereçlerin işbaşında hazırlanması, boru uçlarının temizlenmesi, İller Bankası A.Ş. şartnamelerine ve projesine uygun olarak; duktül boru bağlantı elemanlarının hendek içinde veya dışında başlarının bağlanarak birleştirilmesi, ağırlık ve çaplarına göre düz işçi veya uygun kapasitede ekskavatörle hendek tabanına indirilmesi, döşendikten sonra basınç deneylerinin yapılması için gereken her türlü işçilik, yükleme boşaltma giderleri, malzeme ve zayıtı, basınç deneyi için su temini, makine araç, gereçleri ile Yüklenici genel giderleri ve karı dahil (duktül boru bağlantı elemanı bedeli dahil, baş bağlama bedelleri ile temin edildikleri yerden şantiyeye kadar, taşıtlara yüklenmesi, taşıma ve taşıtlardan boşaltılması bedelleri hariç) duktül boru bağlantı elemanlarının, döşenmesi işçiliğinin 1,00 kg (Bir kilogram) fiyatı.

#### Ölçü:

Projedeki boyutları, ilgili şartname ve özel birim tariflerine göre döşenen duktül boru hattı üzerinde tespit edilen duktül boru bağlantı elemanlarının (işçilik bedeli dahil) kg (kilogram) cinsinden miktarıdır.

#### Not:

Duktül boru bağlantı elemanlarının ağırlıkları, yerine döşenmeden önce tartılarak tespit edilir.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 43.530.1091 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Hendeğe indirilmesi:		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,040000
		Basınç deneyi yapılması:		
10.100.1050	01.222	Borucu ustası	Saat	0,030000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,060000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.