

## 43.570.4151 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 43.570.4151

**Tanımı** Çapı 40 mm, 10 -16 atü basınç kırıcı vana yerleştirilmesi (Sfero döküm, basınç kırıcı vana bedeli dâhil, baş bağlama bedeli hariç)

**Birimi** Adet

**Kurum** İller Bankası

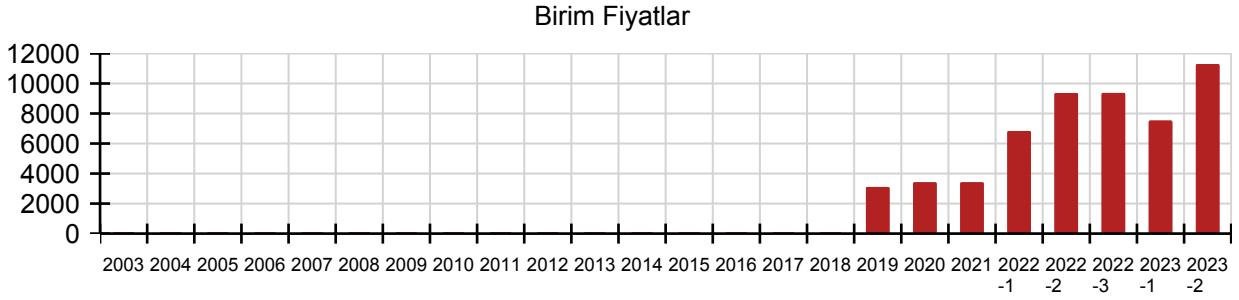
**Fasikül** Altyapı Tesisleri

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2004	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2022-2	9366,93	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2021	3419,56	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2019	3107,15	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2020	3418,06	0,00	0,00
2022-1	6835,18	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2022-3	9370,75	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2023-2	11296,88	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2023-1	7530,25	0,00	0,00

## 43.570.4151 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, Ø40 mm - Ø400 mm çaplarında, basınç dayanımı 10 - 25 atü olan basınç kırıcı vanaların (Sfero döküm) yerleştirilmesi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine araç, gereçlerin işbaşıda hazırlanması, İller Bankası A.Ş. şartnamelerine ve projesine uygun olarak yerleştirilmeden önce iç ve dış yüzeylerinin kontrol edilmesi (Yüklenmesi, taşınması ve indirilmesi sırasında oluşabilecek hasarlar için), hasarlı olanların kullanılmaması, vanalarla bağlanacağı boru veya armatürlerin iç ve dış yüzeylerinin temizlenmesi, yerleştirilmesi (Montajı) sırasında, vanaların bağlanacağı boru veya armatürlerin flanşlı kısımlarının hizalanması, uç uca getirilmesi, bağlantı işi tamamlanıncaya kadar sabitlenebilmesi için, vanaların ağırlığına ve çaplarına göre düz işçi veya uygun kapasitede ekskavatörün kullanılması, borulara veya armatürlere montajı ile basınç deneyi yapılması için gereken her türlü işçilik, yükleme boşaltma giderleri, malzeme ve zayıtı, test ve sızdırmazlık bedeli ile Yüklenici genel giderleri ve karı dahil (Basınç kırıcı vana bedeli, baş bağlama ve temin edildikleri yerden şantiyeye kadar, taşıtlara yüklenmesi, taşıma ve taşıtlardan boşaltılması bedelleri hariç) sfero döküm basınç kırıcı vanaların yerleştirilmesinin (montajı) 1 (bir) adet fiyatıdır.

Ölçü:

Projedeki boyutları, ilgili şartname ve özel birim tariflerine göre, sfero döküm basınç kırıcı vanaların yerleştirilmesinin (montajı) adet cinsinden miktarıdır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 43.570.4151 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
40.145.4101		Çapı 40 mm, 10 -16 atü basınç kırıcı vana (Sfero döküm)	Adet	1,000000
10.100.1050	01.222	Borucu ustası	Saat	0,120000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,240000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.