

## 55.320.1105 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 55.320.1105

**Tanımı** Yeraltında 0,00 ila 5,00 m uzunlukta kaya bulonu tesis edilmesi

**Birimi** kg

**Kurum** Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü

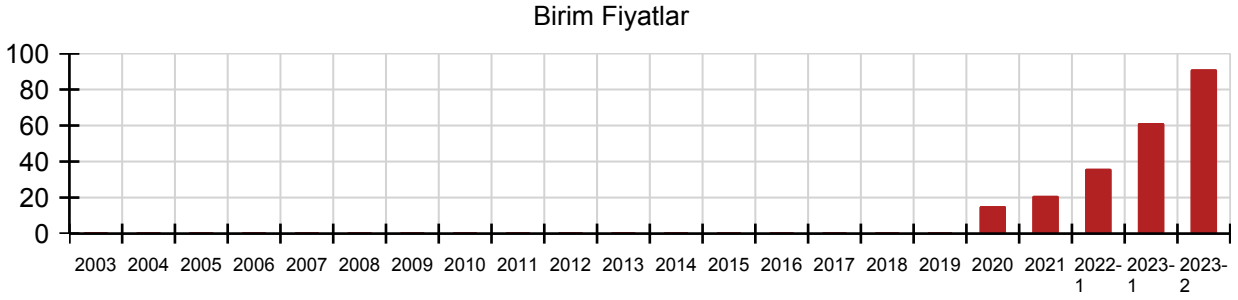
**Fasikül**

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2006	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2021	20,98	0,00	0,00
2020	15,25	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2022-1	36,00	0,00	0,00
2023-1	61,38	0,00	0,00
2023-2	91,19	0,00	0,00

## 55.320.1105 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiđi



### Yapım Şartları

**TARİF:** Projelere, teknik şartnamelere ve İdarenin talimatına uygun olarak bulonlama sahasındaki işlerin ve kontrollerin hassas ve emniyetli bir şekilde yapılmasını temin maksadı ile aydınlatma, havalandırma, topraklama, ikaz, drenaj ve tahliye sistemlerinin temini, taşınması, yerine monte edilmesi, işletilmesi, bakımı ve işin hitamında sökülerek kaldırılması ve kaya bulonu tesis işlerinin yer altında yapılması dâhil Poz 55.320.1104'deki şartlar altında Poz başlığında yazılı yerlerde tesis edilmiş bulonlarının beher kilogram fiyatı.  
Kg

**ÖLÇÜ:** Yerine konulmadan önce aksesuarı dâhil tartılarak bulunan ağırlığı üzerinden yapılır.

## 55.320.1105 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme:		
10.130.1705	04.254	Beton çelik çubuğu, nervürlü Ø 14-32 mm (S420, B420B-C, B500B-C)	kg	0,880000
10.200.1003	04.262	Düz siyah sac 2,5 mm kalınlık ve yukarısı (1200x2400 HRU ve diğerleri)	kg	0,220000
		Atelye giderleri ve aksesuarları karşılığı		
10.130.1705	04.254	Beton çelik çubuğu, nervürlü Ø 14-32 mm (S420, B420B-C, B500B-C)	kg	0,176000
10.200.1003	04.262	Düz siyah sac 2,5 mm kalınlık ve yukarısı (1200x2400 HRU ve diğerleri)	kg	0,044000
		İşçilik:		
		Yapılması:		
10.100.1019	01.019	Soğuk demirci ustası	Saat	0,100000
10.100.1027	01.027	Tornacı ustası	Saat	0,050000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,100000
		Yerine konması ve testlerin yapılması:		
10.100.1019	01.019	Soğuk demirci ustası	Saat	0,120000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,120000
		İnşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma karşılığı:		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,050000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.