

## 15.120.1108 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 15.120.1108 (Y.15.018/2B)

**Tanımı** Makine ile patlayıcı madde kullanılarak her derinlik ve her genişlikte çok sert kaya kazılması  
(Derin kazı)

**Birimi** m<sup>3</sup>

**Kurum** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

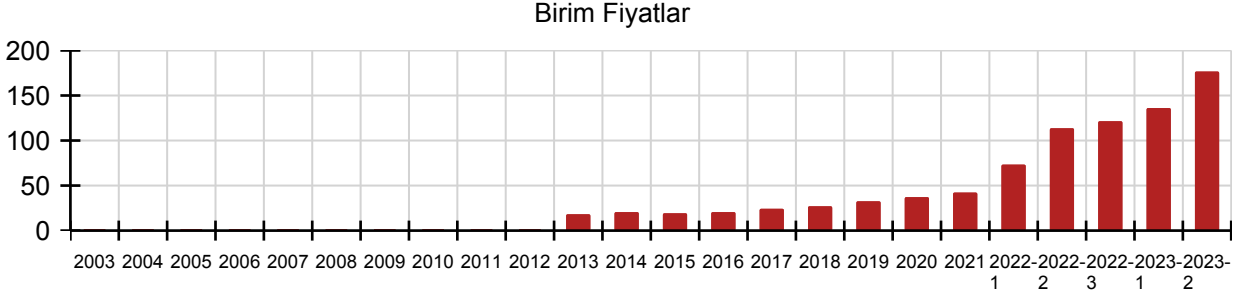
**Fasikül** İnşaat (Yapı İşleri)

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2004	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2013	18,10	0,00	0,00
2018	26,96	0,00	0,00
2014	20,48	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2022-1	73,25	0,00	0,00
2017	24,23	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2020	37,10	0,00	0,00
2019	32,50	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2022-2	113,59	0,00	0,00
2023-2	176,59	0,00	0,00
2022-3	121,39	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2023-1	136,01	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2021	42,21	0,00	0,00
2015	19,19	0,00	0,00
2016	20,50	0,00	0,00

## 15.120.1108 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Sert kayalık zeminde; makina ile patlayıcı deliklerinin açılması, patlayıcı madde doldurulup sıkıştırılması patlatılması, gerekli güvenlik tedbirlerinin alınması, kayaların kırılması, sökülmesi, kazılması, taşıtlara yüklenmesi, 25 metreye kadar taşınması, depo, imla veya sedde yerinde boşaltılması, serilmesi, inşaat yapıldıktan sonra kazı yerinde kalan boşlukların doldurulması, kazılan yerin taban ve yan cidarlarının, depo ve dolgunun tesviyesi ve düzeltilmesi için yapılan her türlü malzeme ve zayıtı, işçilik, araç ve gereç giderleri, yüklenici genel giderleri ve kârı dâhil, 1 m<sup>3</sup> kazı fiyatı:

Ölçü: Kazının hacmi kazı projesi üzerinden hesaplanır.

Not:

- 1) İdarenin yazılı izni ile uygulanır.
- 2) Bu birim fiyata su zammı, iksa, 25 metre dışındaki taşıma, dolgunun sulama ve sıkıştırma bedelleri dâhil değildir.
- 3) Derinlik zammı ödenmez.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 15.120.1108 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme:		
		Patlayıcı Madde Karşılığı:		
10.160.1003	04.103	Amonyum nitrat, fuel-oil karışımı (Kapsüle duyarsız)	kg	0,350000
10.160.1003	04.103	Amonyum nitrat, fuel-oil karışımı (Kapsüle duyarsız)	kg	0,175000
		Şok tüpü vs. (Patlama için gerekli ilave malzemeler karşılığı)		
		İşçilik:		
		Patlayıcı deliklerinin açılması, doldurulup patlatılması ve iş emniyeti karşılığı		
19.100.1106	03.641(Y)	Paletli delgi makinası'nın 1 saatlik ücreti	Saat	0,014000
10.100.1011	01.011	Lağımıcı (ateşleme ustası)	Saat	0,014000
10.100.1063	01.502	Erbab işçi	Saat	0,056000
		Kazı, kazının taşıtlara yüklenmesi, 25 metre mesafeye kadar taşınması, boşaltılması, depo veya dolguya konulması, kazının serilmesi, kazı yeri, depo v		
19.100.1008	03.505(Y)	Ekskavatör (paletli) (260-299 HP) (maksimum 2,5 m³) 1 saatlik ücreti	Saat	0,064000
19.100.1027	03.520(Y)	Kazıcı yükleyici (100 HP) (maksimum 2,5 m³) 1 saatlik ücreti	Saat	0,019000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.