

## 52.140.1103 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 52.140.1103

**Tanımı** Beton santralinde ocaktan temin edilen granülometrik kum ve çakılla istenilen basınç dayanımında dökülen betonarme betonu

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

**Kurum** Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü

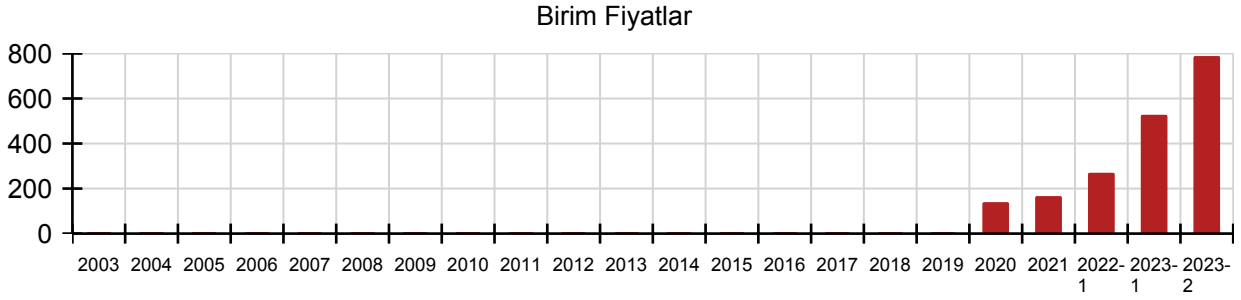
**Fasikül**

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2008	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2022-1	269,78	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2020	138,71	0,00	0,00
2023-1	527,31	0,00	0,00
2023-2	787,86	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2021	165,69	0,00	0,00

## 52.140.1103 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

**TARİF:** Her türlü inşaat veya imalatta kullanılmak üzere miktarları granülometrik analiz ve laboratuvar deneylerine göre bulunacak nisbetler dâhilinde kum, çakıl ile gerekli su ve çimentonun beton santralinde karıştırılarak betonarme betonunun imali ve her derinlik veya yüksekliğe beton pompasıyla basılarak yerine konması, vibratör ve diğer sıkıştırıcı gereçlerle sıkıştırılması, satırların düzgün hale getirilmesi, priz müddetince sulanması, sıcaktan, soğuktan ve diğer dış tesirlerden korunması, icabında beton mukavemetini kontrol için beton eprüvetlerinin alınması, gerekli deneylerin yapılması için gerekli her türlü işçilik, malzeme, zayiat, makine, araç ve gereç giderleri ile yüklenici karı ve genel giderler karşılığı, yüklemeler (kum-çakıl hariç) yatay ve düşey taşımalar, boşaltmalar (kum-çakıl hariç) dâhil, (yalnız kum, çakıl ve çimentonun taşınması ile çimento bedeli hariç) olmak üzere idarece istenilen dozda kum ve çakıl ile yapılan bir metreküp betonarme betonu fiyatı

**ÖLÇÜ:** Poz No. 52.140.1101'deki gibidir.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 52.140.1103 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme:		
		Kum (Zayiatıyla)		
52.900.4004		Makine ile elenmiş yıkanmış iki sınıfa ayrılmış kum-çakıl (granülometrik) hazırlanması	m <sup>3</sup>	0,500000
		Çakıl (Zayiatıyla)		
52.900.4004		Makine ile elenmiş yıkanmış iki sınıfa ayrılmış kum-çakıl (granülometrik) hazırlanması	m <sup>3</sup>	0,710000
52.900.4102		Motorlu tulumba ile su hazırlanması, Dere, kuyu, memba vs. den	m <sup>3</sup>	0,155000
		İşçilik:		
		Yapılması karşılığı		
52.900.1034		Oto.beton santrali (1000 litre,50 m3/saat) 1 saatlik ücreti, Otomatik beton santrali 1000 litre kapasiteli 50 m3/saat (radyal skreyper+ yıldız silo + agrega kantarı+ cebri betoniyer yükleme kovası + cebri betoniyer+ çimento kantarı+ su saati+basınçlı hava	Saat	0,020000
10.100.1055	01.404	Operatör makinist	Saat	0,600000
10.100.1057	01.406	Operatör yardımcısı	Saat	0,600000
10.160.1030	04.112	Elektrik enerjisi	kWh	8,750000
		Beton pompası ile basılması, yerine konması, serilmesi, sıkıştırılması, bakımı ve sulanması karşılığı		
52.900.1039		Mobil Beton Pompasının Bir Saatlik Ücreti (420 HP)	Saat	0,010000
52.900.1016		Vibratör'ün 1 saatlik ücreti (21/2 HP güç: (9-16 yd <sup>3</sup> /saat) kapasiteli Vibratör)	Saat	0,050000
52.900.4102		Motorlu tulumba ile su hazırlanması, Dere, kuyu, memba vs. den	m <sup>3</sup>	0,500000
10.100.1015	01.015	Betoncu ustası	Saat	0,937500
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	1,000000
		Numune alınması ve laboratuvar deneyleri:		
10.100.1060	01.409	Formen	Saat	0,312500
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,312500