

## V.2150 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** V.2150

**Tanımı** Beton santralinde üretilen veya satın alınan ve beton pompasıyla basılan, C 20/25 basınç dayanım sınıfında beton dökülmesi (beton nakli dahil)

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

**Kurum** Vakıflar Genel Müdürlüğü

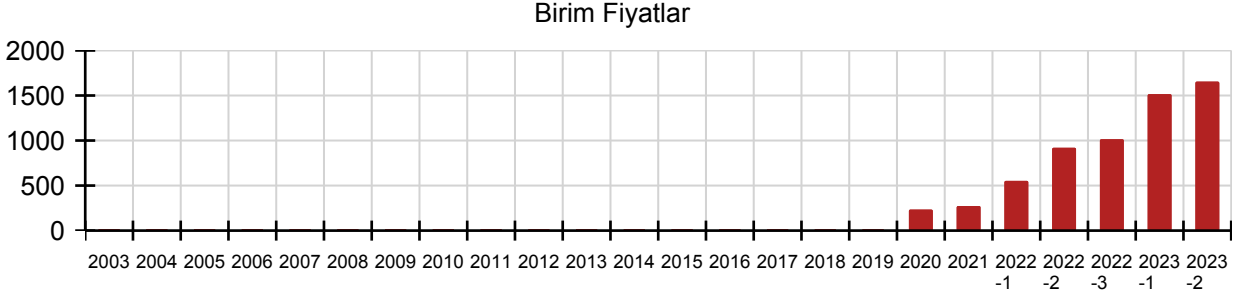
**Fasikül**

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2006	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2022-1	552,21	0,00	0,00
2020	233,48	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2022-2	919,73	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2023-2	1654,30	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2023-1	1515,08	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2022-3	1014,21	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2021	272,84	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00

## V.2150 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Beton üretimine uygun komple beton tesisinde (asgari 60m<sup>3</sup>/sa kapasiteli, dört gözlü agrega bunkerli kompresörlü ve kumanda kabini ile birlikte bilgisayar kontrollü, min. 50 ton kapasiteli çimento silosu bulunan konveyör bant sistemli, geri kazanım ünitesi, agrega ve beton deneylerini yapabilecek kapasitede laboratuvar, jeneratör, yeteri kadar transmiksör ve mobil beton pompası ile en az bir adet yükleyici, katkı tankı ve katkı tartı bunkerli, nem ölçer ve benzeri her türlü ekip ve ekipmana sahip periyodik kalibrasyonu yapılmış beton üretim tesisi) standardına ve projesine uygun, yıkanmış, elenmiş granülometrik kum-çakıl ve/veya kırmataş, çimento, su ve gerektiğinde katkı malzemesi ile C 20/25 sınıfında üretilen veya bu niteliklere sahip beton tesisinden satın alınan hazır beton harcının; beton kalite kontrollerinin yapılması, transmiksörlere yüklenmesi, işyerine kadar nakli, döküm yerine beton pompası ile basılması, yerleştirilmesi, vibratör ile sıkıştırılması, sulanması, soğuktan, sıcaktan ve diğer dış tesirlerden korunması ve bakımının yapılması, gerekli ve yeter sayıda deney için numune alınması ve gerekli deneylerin yapılması, için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıyatı, makine araç, gereç ve laboratuvar giderleri, işyerindeki her türlü yatay ve düşey taşımalar, yükleme ve boşaltmalar, beton bünyesine giren granülometrik kum çakıl veya kırmataşın ve çimentonun temin edildiği, üretildiği veya satın alındığı yerden taşıtlara yüklenmesi, beton tesisine nakli, taşıtlardan boşaltılması, istifi, beton tesisine konulması, beton bünyesinde ve sulama için kullanılan suyun temini ve nakli, beton tesisi ve diğer tüm ekipmanların temini ve amortisman giderleri ile her türlü diğer giderler ve müteahhit genel giderleri ve kârı dâhil, yerinde dökülmüş ve basınç dayanımı C 20/25 betonun 1 m<sup>3</sup>fiyatı:

#### ÖLÇÜ:

Projedeki boyutlar üzerinden hesaplanır.

#### NOT:

- 1) Üretilen veya satın alınan betonun üretildiği tesisin, TSE ve mevzuatının gerektirdiği diğer belgelere sahip olması ve bu belgeleri imalata başlamadan önce idareye vermesi zorunludur. İbraz edilen belgelerin uygun olduğunun tespit ve kullanılmasına müsaade edilmesi kaydıyla ancak, bu tesiste üretilen veya satın alınan ve yürürlükteki mevzuatına göre piyasa arz koşullarını da taşıyan uygunluk belgeli betonun imalatta kullanılması mümkün olacaktır.
- 2) Betonun satın alınarak temin edilmesi halinde, üzerinde işin adı da belirtilmiş olan faturaların birer suretinin ödeme belgelerine eklenmesi zorunludur.
- 3) Beton bünyesine ilave olarak konulacak katkı malzemesinin bedeli ayrıca ödenecektir.

## V.2150 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme:		
04.V003/01		C 20/25 Beton Harcı Gri Renkte, Normal Hazır Beton Harçları (Ts En 206-1+a1)	m <sup>3</sup>	1,000000
		(Nakliye Dahil)		
04.V001/1		Su	m <sup>3</sup>	0,400000
		İşçilik:		
		Beton Pompası İle Basılması, Yerine Dökülmesi, Sıkıştırılması Ve Korunması Karşılığı		
V.0159		Mobil Beton Pompasının Bir Saatlik Ücreti (420 Hp)	Saat	0,010000
01.V05		Mütehassis usta yardımcıları	Saat	0,150000
01.V06/01		Restorasyon düz işçi	Saat	0,300000
V.0156		Beton Vibratörü'nün 1 Saatlik Ücreti	Saat	0,050000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.