

## KGM/21.035/K-5 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

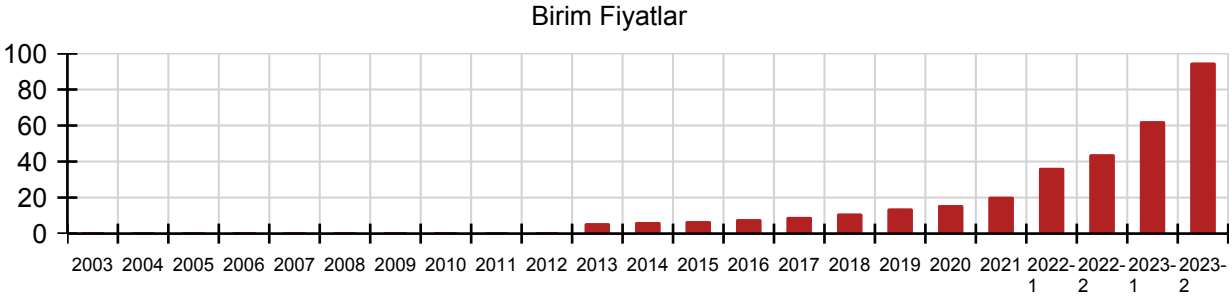
<b>Poz No</b>	<b>KGM/21.035/K-5</b>
<b>Tanımı</b>	Prekast Elemanlar için 1 m <sup>2</sup> Çelik Kalıp Yapılması (Kalıbın kurulması, sökülmesi, temizlenmesi ve yağlanması işçiliği hariç)
<b>Birimi</b>	m <sup>2</sup>
<b>Kurum</b>	Karayolları Genel Müdürlüğü
<b>Fasikül</b>	Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2012	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2020	15,79	0,00	0,00
2016	8,00	0,00	0,00
2013	5,73	0,00	0,00
2018	11,08	0,00	0,00
2014	6,40	0,00	0,00
2019	13,89	0,00	0,00
2017	9,26	0,00	0,00
2022-1	36,49	0,00	0,00
2021	20,44	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2022-2	43,98	0,00	0,00
2023-2	94,90	0,00	0,00
2023-1	62,35	0,00	0,00
2015	6,91	0,00	0,00

## KGM/21.035/K-5 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Projesine göre, KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, prekast elemanlar için çelik kalıp yapılması.

**Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:**

Prekast elemanlara çelik kalıp yapılması için; plastik şekil levhaları, yanmış yağ vb. malzemelerin atölyede temini, 2 mm'lik sacın; bedeli, kesilmesi, bükülmesi, kaynak yapılması, her türlü malzeme zayiatı, atölyedeki yatay ve düşey taşıma ile aşağıda "Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar" başlığı altında sayılanlar dışında kalan diğer bütün işlerin yapılması için gerekli olan her türlü işçilik, malzeme, makine, alet ve araç giderleri ile yüklenici kârı ve genel masraflar.

**Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar:**

2 mm'lik sacın; yüklenmesi, atölyeye taşınması, boşaltılması, istifi ile kalıbın kurulması, sökülmesi, temizlenmesi ve yağlanması işçiliği.

**Ölçü:**

Kalıp gören yüzeylerin projesinden veya yerinde ölçülerek hesaplanan metrekare cinsinden alanıdır.

**Ödeme:**

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/21.035/K-5'deki "Prekast Elemanlar İçin 1 m<sup>2</sup> Çelik Kalıp Yapılması (Kalıbın kurulması, sökülmesi, temizlenmesi ve yağlanması işçiliği hariç)" m<sup>2</sup> birim fiyatı üzerinden yapılır.

## KGM/21.035/K-5 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme:		
10.200.1002	04.261	Düz siyah sac 2.00 mm	kg	16,485000
10.170.1801	04.167	Kontraplak (TS 46)	m <sup>3</sup>	0,002000
		Atölye giderleri karşılığı: % 5:		
10.200.1002	04.261	Düz siyah sac 2.00 mm	kg	0,785000
10.160.1028	04.110/1	Yanmış yağ	kg	1,400000
		İşçilik:		
10.100.1018	01.018	Sıcak demirci ustası	Saat	3,450000
10.100.1021	01.021	Kaynakçı ustası	Saat	3,450000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	5,180000
		Bölüm Toplamı		
		Tekerrürden 1/20 A (BT*-0,95)		
		Not: Sac kalınlığı arttıkça tekerrür de aynı oranda artar.		

Oska Yazılım'dan alınmıştır.