

## KGM/16.142/K-H Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

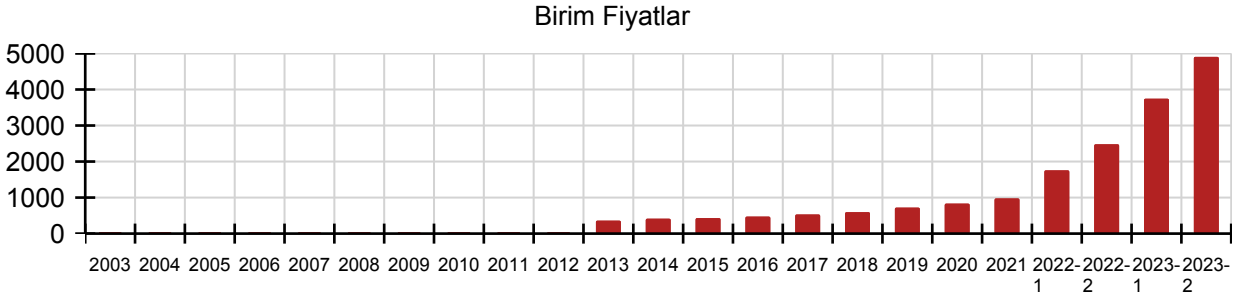
<b>Poz No</b>	<b>KGM/16.142/K-H</b>
<b>Tanımı</b>	Prekast Cephe Panelleri Yapılması ve Yerine Konulması (Toprakarme Hariç) (C 25/30 Hazır Beton Harcı ile) (Her Ebat ve Kalınlıkta)
<b>Birimi</b>	m <sup>3</sup>
<b>Kurum</b>	Karayolları Genel Müdürlüğü
<b>Fasikül</b>	Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2007	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2013	359,39	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2016	472,04	0,00	0,00
2018	594,15	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2015	429,73	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2014	413,74	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2019	721,06	0,00	0,00
2022-1	1755,28	0,00	0,00
2022-2	2478,64	0,00	0,00
2020	832,45	0,00	0,00
2021	976,15	0,00	0,00
2017	530,24	0,00	0,00
2023-1	3743,93	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2023-2	4905,34	0,00	0,00

## KGM/16.142/K-H Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Projesine göre, KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, İdarece verilecek talimata uygun olarak, C 25/30 sınıfında hazır beton harcı ile prekast cephe panelleri yapılması ve yerlerine konulması.

**Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:**

Prekast cephe panellerinin imalinde; gerekli platform ve setlerin hazırlanması, istenilen yüzey özelliğine sahip kalıp ve kaplama malzemelerinin iş başında temini, kalıbın ve her türlü takviyenin yapılması, plastik şekil verici malzemelerin temini ve kalıp içerisine yerleştirilmesi, İdarenin onayladığı beton karışım dizayn raporu doğrultusunda hazırlanan C 25/30 sınıfında hazır betonun; iş başında temini, beton pompası ile her derinlik ve yüksekliğe taşınarak kalıp içine konulması, iç ve dış vibratörle sıkıştırılması ve düzeltilmesi, kürü, sertleşinceye kadar soğuktan ve sıcaktan korunması, priz müddetinin bitiminden sonra kalıp, kaplama vb. nin sökülmesi, vibratör, buhar jeneratörü vb. makinelerin temini, nakli ve işletilmesi, beton üzerinde gerekli deneylerin yapılması, inşaat alanındaki yatay, düşey taşınması ve yerlerine konulması, montaj için gerekli olan kaynak ve/veya her türlü malzeme 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:**

İnşaat bünyesine giren demirin; bedeli, yüklenmesi, taşınması, boşaltılması, istifi ve işçiliği, prekast cephe panellerinin imal yerinden iş başına taşınması.

**Ölçü:**

Uygulama projesi boyutları üzerinden hesaplanan metreküp cinsinden hacmidir.

**Ödeme:**

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/16.142/K-H'daki "Prekast Cephe Panelleri Yapılması ve Yerine Konulması (Toprakarme Hariç) (C 25/30 Hazır Beton Harcı İle) (Her Ebat ve Kalınlıkta)" m<sup>3</sup> birim fiyatı üzerinden yapılır.

## KGM/16.142/K-H Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
KGM/21.035/K-5		Prekast Elemanlar için 1 m <sup>2</sup> Çelik Kalıp Yapılması (Kalıbın kurulması, sökülmesi, temizlenmesi ve yağlanması işçiliği hariç)	m <sup>2</sup>	11,000000
KGM/1924		1 Saaik buhar jeneratörü makinasının ücreti (Takriben 30 HP gücünde buhar istihsal eden, 40 tonluk 1-3 tankı paralel ısıtabilen, hortumları ile birlikte)	Saat	0,240000
		Kalıbın kurulması, sökülmesi, istifi, temizlenmesi, yağlanması ve kaldırılması karşılığı:		
03.521		Lastik tekerlekli yükleyici'nin 1 saaik ücreti	Saat	0,300000
10.100.1063	01.502	Erbab işçi	Saat	0,300000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,600000
		İmalatın yatay, düşey taşınması ve istifi karşılığı:		
03.521		Lastik tekerlekli yükleyici'nin 1 saaik ücreti	Saat	0,300000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,600000
		Bölüm Toplamı		
		Plastik Şekil Levhaları, Kalıp için Özel Platform Yapılması Karşılığı : (BT*0,1)		
10.130.1505	04.042/05	C 25/30 beton harcı, HAZIR BETON HARÇLARI (TS EN 206-1)	m <sup>3</sup>	1,000000
10.100.1015	01.015	Betoncu ustası	Saat	0,180000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,360000
03.527		Vibratör'ün 1 Saaik Ücreti	Saat	0,060000
		Prekast cephe panellerinin yerlerine konulması karşılığı:		
KGM/16.140/K		Prekast Cephe Panellerinin Yerlerine Konulması	m <sup>3</sup>	1,000000
KGM/16.140/K		Prekast Cephe Panellerinin Yerlerine Konulması	m <sup>3</sup>	0,050000