

## KGM/16.132/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

<b>Poz No</b>	<b>KGM/16.132/K</b>
<b>Tanımı</b>	Kutu Menfezlerde Kuruda veya Suda Her Dozda Demirli Beton
<b>Birimi</b>	m <sup>3</sup>
<b>Kurum</b>	Karayolları Genel Müdürlüğü
<b>Fasikül</b>	Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

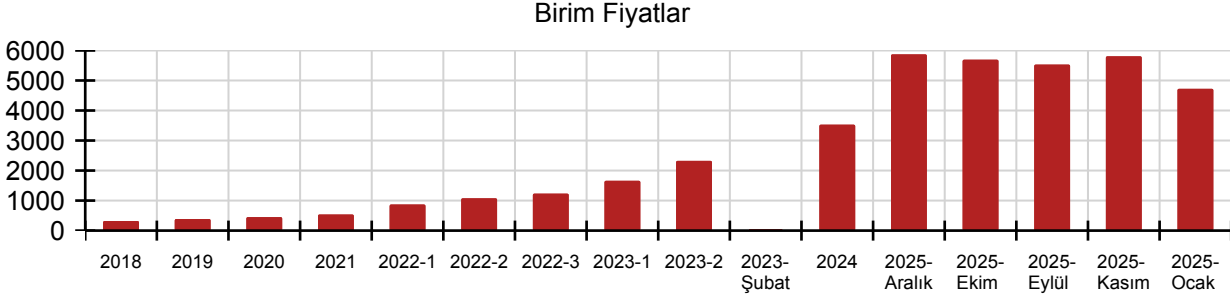
### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	5869,05	0,00	0,00
2025-Kasım	5804,89	0,00	0,00
2025-Ekim	5692,26	0,00	0,00
2025-Eylül	5529,06	0,00	0,00
2025-Ocak	4722,46	0,00	0,00
2024	3527,96	0,00	0,00
2023-2	2322,83	0,00	0,00
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	1659,40	0,00	0,00
2022-3	1230,94	0,00	0,00
2022-2	1074,93	0,00	0,00
2022-1	868,99	0,00	0,00
2021	535,38	0,00	0,00
2020	447,96	0,00	0,00
2019	385,36	0,00	0,00
2018	319,79	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## KGM/16.132/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Projesine göre ve KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, İdarece verilecek talimata uygun olarak, kutu menfezlerde kuruda veya suda her sınıfta demirli beton yapılması ( Beton santrali ve kırmataş ile).

#### Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Suyun, gerekiyorsa kimyasal kür malzemesinin, istenilen yüzey özelliğine sahip kalıp ve kaplama malzemelerinin iş başında temini, kalıbın ve her türlü takviyenin yapılması, kırılmış ve elenmiş agreganın; hazırlanması, gerektiğinde yıkanması, depolanması, vasıtalara yüklenmesi, boşaltılması, İdarenin onayladığı beton karışım dizayn raporu doğrultusunda tartılarak gereken miktardaki çimento ve su ile birlikte beton santralinde karıştırılması, betonun; inşaat yerindeki her türlü yüklenmesi, yatay ve düşey taşınması, boşaltılması, numune alınması, serilmesi, sıkıştırılması, su veya gerektiğinde her türlü kür malzemesi kullanılarak kürünün yapılması, sıcaktan ve soğuktan korunması, laboratuvar hizmetleri, kalıp ve takviyelerinin sökülmesi, çalışma güclüğü 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:

Demir ile inşaat bünyesine giren çimentonun; bedeli, yüklenmesi, taşınması, boşaltılması, istifi, demir işçiliği ve taşıyıcı iskele bedeli (her türlü ayak, kolon, istinat duvarı ve perde gibi imalatın kalıp iskeleleri hariç), kullanılması halinde kimyasal ve mineral katkı maddelerinin iş başında temini ile taşın konkasöre, kırmataş agreganın beton santraline, taze betonun iş başına taşınması, manşon ve manşon işçiliği bedelleri.

#### Ölçü:

Uygulama projesi boyutları üzerinden hesaplanan metreküp cinsinden hacmidir.

#### Ödeme:

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/16.132/K'daki "Kutu Menfezlerde Kumda veya Suda Her Dozda Demirli Beton " m<sup>3</sup> birim fiyatı üzerinden yapılır.

#### Not:

- (1) Dökülmüş betonda teknik bakımdan kabulünde sakınca olmayan boyut noksanlıkları var ise bunlardan doğan hacim, projeye göre hesaplanan hacimden çıkartılır.
- (2) Beton hacminden garguy tertibatı ve derz dolgularından dolayı bir eksiltme yapılmaz.
- (3) Enkesitleri 6 cm<sup>2</sup>'den küçük guse, pah, damlalık gibi girinti ve çıkıntıların hacimleri eklenmez ve çıkarılmaz.
- (4) Betona gömülü ahşap, çelik, betonarme kazık başlarının hacmi ile beton içine konulan büz hacimleri beton hacminden çıkarılır.
- (5) 1 m<sup>3</sup> beton içindeki gerek statik ve gerekse inşai bakımdan konan betonarme demir miktarı 20 kg'dan az olursa, bu betonlar da (Dozajı ne olursa olsun) demirsiz beton olarak ödenecektir.

## KGM/16.132/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
KGM/16.023/K-1		Her Dozda Demirli Beton (Beton Santrali iile) (Kırmataş ile)	m <sup>3</sup>	1,000000
KGM/21.040		Menfezlerde Düz Yüzeyle, Rendeli Beton ve Betonarme Kalıbı	m <sup>2</sup>	5,000000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.