# KGM/16.002/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

| | |
|---|---|
| Poz No | **KGM/16.002/K** |
| Tanımı | Her Dozda Demirsiz Beton (Betoniyer ile) |
| Birimi | m³ |
| Kurum | Karayolları Genel Müdürlüğü |
| Fasikül | Bitümlü Kaplama, Yol Köprü |

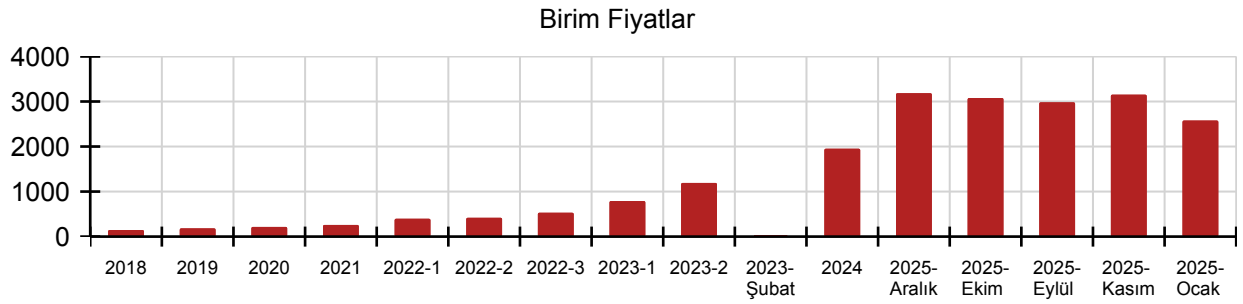
## Birim Fiyatları

| Yıl | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|---|---|---|---|
| 2025-Aralık | 3183,64 | 0,00 | 0,00 |
| 2025-Kasım | 3151,69 | 0,00 | 0,00 |
| 2025-Ekim | 3076,76 | 0,00 | 0,00 |
| 2025-Eylül | 2981,35 | 0,00 | 0,00 |
| 2025-Ocak | 2577,31 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 1951,46 | 0,00 | 0,00 |
| 2023-2 | 1191,46 | 0,00 | 0,00 |
| 2023-Şubat | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023-1 | 789,69 | 0,00 | 0,00 |
| 2022-3 | 529,93 | 0,00 | 0,00 |
| 2022-2 | 417,83 | 0,00 | 0,00 |
| 2022-1 | 396,61 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 258,74 | 0,00 | 0,00 |
| 2020 | 214,68 | 0,00 | 0,00 |
| 2019 | 182,61 | 0,00 | 0,00 |
| 2018 | 146,08 | 0,00 | 0,00 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

# KGM/16.002/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

## Birim Fiyatları Grafiği




## Yapım Şartları

KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, İdarece verilecek talimata uygun olarak, betoniyerle ile her sınıfta demirsiz beton hazırlanması.
Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:
Gerekli makine ve teçhizat ile suyun, gerekiyorsa kimyasal kür malzemesinin, tüvenan malzemeden granülometrisine göre elenmiş ve yıkanmış kum ve çakılın ocakta temini, depolanması, malzemenin; vasıtalara yüklenmesi, boşaltılması, İdarenin onayladığı beton karışım dizayn raporu doğrultusunda tartarak veya İdarece izin verilmesi halinde hacmen ölçülerek gereken miktardaki çimento ve su ile birlikte betonyere verilmesi, karıştırılması, betonun; inşaat yerindeki her türlü yüklenmesi, yatay ve düşey taşınması, boşaltılması, serilmesi, sıkıştırılması, sıcaktan ve soğuktan korunması, su veya gerektiğinde kimyasal kür malzemesi kullanılarak kürünün yapılması ve numune alınması, laboratuvar hizmetleri 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 çimentonun; bedeli, yüklenmesi, boşaltılması ve istifi, kullanılması halinde kimyasal ve mineral katkı maddelerinin iş başında temini, çimento ile kum ve çakılın iş başına taşınması.
Ölçü:
Yerine yerleştirilmiş betonun ölçülen metreküp cinsinden hacmidir.
Ödeme:
Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/16.002/K'daki "Her Dozda Demirsiz Beton (Betoniyer ile)" m³ birim fiyatı üzerinden yapılır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

# KGM/16.002/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

## Analizi

| Rayiç No | Önceki Rayiç No | Tanımı | Birimi | Miktar |
|---|---|---|---|---|
| | | Malzeme: | | |
| | | Çimento Ayrıca Ödenecektir. | | |
| KGM/08.003/K-1 | | Elenmiş kum temini (yıkama hariç) | m³ | 0,500000 |
| KGM/08.003/K-2 | | Elenmiş çakıl temini (yıkama hariç) | m³ | 0,750000 |
| 10.130.9991 | 04.031 | Su | m³ | 0,505000 |
| | | Yapılması ve Korunması karşılığı: | | |
| | | İşçilik: | | |
| 10.100.1015 | 01.015 | Betoncu ustası | Saat | 0,500000 |
| 10.100.1062 | 01.501 | Düz işçi | Saat | 5,500000 |
| 03.527 | | Vibratör'ün 1 Saatlik Ücreti | Saat | 0,150000 |
| | | İnşaat Yerindeki Yükleme, Yatay ve Düşey Taşıma, Boşaltma: | | |
| 10.100.1062 | 01.501 | Düz işçi | Saat | 2,500000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.