

## KGM/17.002/K-H Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

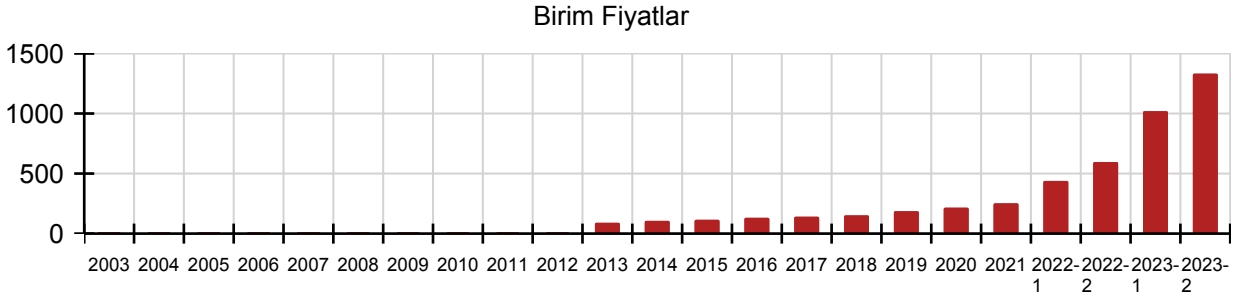
|                |  |
|----------------|--|
| <b>Poz No</b>  | <b>KGM/17.002/K-H</b>                                  |
| <b>Tanımı</b>  | Ocak Taşı ile Moloz Taş İnşaat (Hazır Beton Harcı ile) |
| <b>Birimi</b>  | m <sup>3</sup>   |
| <b>Kurum</b>   | Karayolları Genel Müdürlüğü                            |
| <b>Fasikül</b> | Bitümlü Kaplama, Yol Köprü                             |

### Birim Fiyatları

| Yıl    | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|--------|--------------|---------------|-----------------|
| 2008   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2012   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2017   | 140,53       | 0,00          | 0,00            |
| 2016   | 131,56       | 0,00          | 0,00            |
| 2009   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2003   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2004   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2019   | 186,14       | 0,00          | 0,00            |
| 2005   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2010   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2011   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2015   | 114,95       | 0,00          | 0,00            |
| 2013   | 90,10        | 0,00          | 0,00            |
| 2006   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2007   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2018   | 151,51       | 0,00          | 0,00            |
| 2020   | 215,69       | 0,00          | 0,00            |
| 2014   | 106,05       | 0,00          | 0,00            |
| 2021   | 251,83       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2 | 595,64       | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1 | 1019,25      | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2 | 1331,84      | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1 | 438,54       | 0,00          | 0,00            |

## KGM/17.002/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, ocak taşından C 30/37 sınıfı hazır beton harcı ile temel ve elevasyonlarda moloz taş inşaat yapılması.

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Moloz taşın; ocaktan çıkarılması, vasıtalara yüklenmesi, iş yerinde boşaltılması, suyun iş başında temini, kullanılması, moloz taşların hazırlanması, inşaat yerindeki her türlü yükleme, boşaltma, yatay ve düşey taşıma, şablon, çalışma sehпасı ve malzeme indirme düzeni için gerekli malzemelerin temini ve yapılması, C 30/37 sınıfı hazır beton harcının iş başında temini, projesine göre kuruda ve/veya su içinde duvarın örülmesi, gerekli yerlerde barbakan yapılması, duvar cephelerinin muntazam görünmesini sağlamak maksadıyla yapılan işler, priz müddetince duvarın sulanması, her türlü malzeme zayıtı 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:

Taşın iş başına taşınması.

Ölçü:

Moloz taş inşaatın, proje ebadı üzerinden hesaplanan metreküp cinsinden hacmidir.

Ödeme:

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/17.002/K-H'daki "Ocak Taşı İle Moloz Taş İnşaat (Hazır Beton Harcı İle)" m<sup>3</sup> birim fiyatı üzerinden yapılır.

## KGM/17.002/K-H Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No     | Önceki Rayiç No | Tanımı   | Birimi         | Miktar   |
|--------------|-----------------|--|----------------|----------|
|              |                 | Malzeme:   |                |          |
| KGM/08.021/K |                 | El ile veya kompresörle ocaktan taş hazırlanması (Balast, blokaj yol ve beton için kırma taş, mıcır, taş dolgu, pere ve kargir gibi işlerde; köprü, menfez tahkimatı ve projesi itibariyle bu tahkimata uyan y | m <sup>3</sup> | 1,200000 |
| 10.130.1506  | 04.042/06       | C 30/37 beton harcı, HAZIR BETON HARÇLARI (TS EN 206-1)  | m <sup>3</sup> | 0,330000 |
|              |                 | İşçilik:   |                |          |
|              |                 | Yapılması ve görünen yüzlerin düzenlenmesi   |                |          |
| 10.100.1013  | 01.013          | Duvarcı ustası   | Saat           | 1,500000 |
| 10.100.1045  | 01.213          | Duvarcı usta yardımcısı  | Saat           | 1,500000 |
| 03.501       |                 | Ekskavatör'ün 1 Saaik Ücreti (100 HP)  | Saat           | 0,050000 |
| 10.100.1062  | 01.501          | Düz işçi   | Saat           | 1,000000 |
|              |                 | İnşaat Yerindeki Yükleme, Yatay ve Düşey Taşıma, Boşaltma:   |                |          |
| 03.521       |                 | Lastik tekerlekli yükleyici'nin 1 saaik ücreti   | Saat           | 0,030000 |
| 10.100.1062  | 01.501          | Düz işçi   | Saat           | 0,600000 |
|              |                 | Toplam Satırı  |                |          |
|              |                 | Şablon, Çalışma Sehpası ve Malzeme İndirme Düzeni karşılığı: (T*0,03) (T*0,03)   |                |          |
|              |                 | Not: Cephe zammı bu fiyata dahildir.   |                |          |