

KGM/4101-K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No KGM/4101-K

Tanımı Kazı Taşından Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 37,5 mm (1 1/2") lik Agrega Hazırlanması

Birimi m³

Kurum Karayolları Genel Müdürlüğü

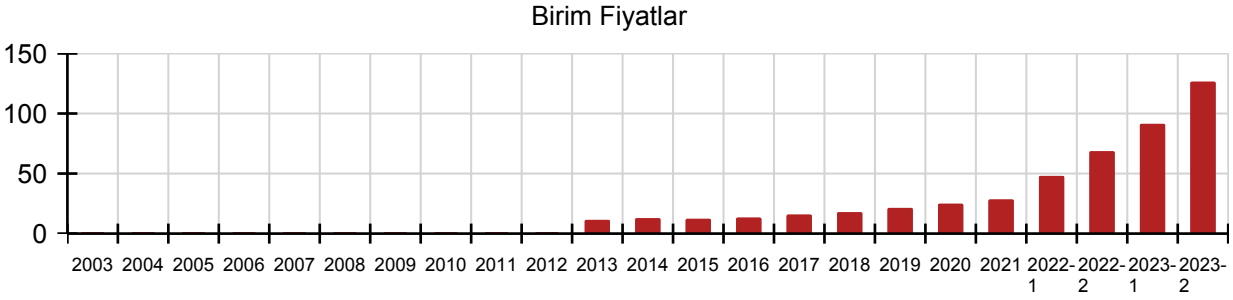
Fasikül Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

Birim Fiyatları

| Yıl | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|--------|--------------|---------------|-----------------|
| 2005 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2008 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2014 | 12,81 | 0,00 | 0,00 |
| 2009 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2018 | 17,79 | 0,00 | 0,00 |
| 2012 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2020 | 24,86 | 0,00 | 0,00 |
| 2022-1 | 48,03 | 0,00 | 0,00 |
| 2019 | 21,39 | 0,00 | 0,00 |
| 2022-2 | 68,54 | 0,00 | 0,00 |
| 2023-1 | 91,38 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 28,39 | 0,00 | 0,00 |
| 2015 | 12,31 | 0,00 | 0,00 |
| 2003 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2004 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2010 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2006 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2007 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2011 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2013 | 11,41 | 0,00 | 0,00 |
| 2017 | 15,81 | 0,00 | 0,00 |
| 2016 | 13,30 | 0,00 | 0,00 |
| 2023-2 | 126,49 | 0,00 | 0,00 |

KGM/4101-K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, kullanılacağı tabakanın karışım gradasyonunu sağlayacak şekilde kazı işlerinden çıkan taştan konkasörle kırılmış ve elenmiş 37,5 mm (1 1/2") lik agrega hazırlanması.

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Kazı işlerinden çıkan taşın; ayıklanması, konkasöre verilecek boyutta kırılması, vasıtalara yüklenmesi, kazı yeri-konkasör arasında nihai ortalama 150 m mesafeye kadar taşınması, boşaltılması, konkasörde kırılması ve elenmesi, by-pass malzemenin konkasörden alınarak uygun yerde depo edilmesi, konkasör altının boşaltılması, kırılmış ve elenmiş agreganın; vasıtalara yüklenmesi, figüre veya depo yerinde boşaltılması 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:

Kazı yeri-konkasör arası ortalama 150 m'den fazla mesafeye taşıma ile konkasörden figüre veya depo yerine kadar taşıma, malzemenin figüre edilmesi veya kantarla tartılması bedeli.

Ölçü:

1 - Ölçünün figürde yapılması halinde:

Kabarma ve çökme dikkate alınmadan teslim anındaki figüre ebadı üzerinden hesap edilen metreküp cinsinden hacmidir.

2 - Ölçünün tartılarak yapılması halinde:

Malzemenin kantarla tartılarak tespit edilen ton cinsinden ağırlığıdır.

Ödeme:

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/4101-K'daki "Kazı Taşından Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 37,5 mm (1 1/2") lik Agrega Hazırlanması" m³ veya ton birim fiyatı üzerinden yapılır.

Not:

(1) Agreganın hazırlanmasında elek artığı malzeme bahis konusu olamaz ve yüklenici artık malzeme için İdareden herhangi bir bedel talebinde bulunamaz.

(2) Elek analizlerinin aritmetik ortalamasına göre, agreganın % 100 geçtiği en küçük elek ebadı, en büyük agregada dane boyutu olarak ödemeye esas alınır.

(3) İdarenin yazılı izni ile kazı yeri-konkasör arasındaki mesafenin; nihai ortalama 150 m'den fazla ve 10.000 m'den az olması halinde, (M) metre mesafeye taşıma bedeli:

Kazı taşının konkasöre kadar taşınmasında, m³ veya ton cinsinden ölçüldüğüne göre;

$F = A \times Y \times 1,25 \times 0,00017 \times K \times \text{karekök}(M) - 0,00469 \times K \text{ TL/m}^3$ formülü ile veya

$F = A \times 1,25 \times 0,00017 \times K \times \text{karekök}(M) - 0,00260 \times K \text{ TL/ton}$ formülü ile hesaplanarak ödenir.

Bu formüllerdeki (karekök(M)), (K), (A) ve (Y), Poz 07.005/K'daki gibidir.

(4) İdarenin yazılı izni ile kazı yeri-konkasör arasındaki mesafenin 10.000 m'den fazla olması halinde, bu (M) kilometre mesafeye taşıma bedeli:

Kazı taşının konkasöre kadar taşınmasında, m³ veya ton cinsinden ölçüldüğüne göre;

$F = A \times Y \times 1,25 \times K \times (0,0007 \times M + 0,01) - 0,00469 \times K \text{ TL/m}^3$ formülü ile veya

$F = A \times 1,25 \times K \times (0,0007 \times M + 0,01) - 0,00260 \times K \text{ TL/ton}$ formülü ile hesaplanarak ödenir.

Bu formüllerdeki (M), (K), (A) ve (Y), Poz 07.006/K'daki gibidir.

KGM/4101-K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

KGM/4101-K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

| Rayiç No | Önceki Rayiç No | Tanımı | Birimi | Miktar |
|--------------|-----------------|---|----------------|----------|
| KGM/08.024/K | | Kazı taşından taş hazırlanması (Balast, blokaj, yol ve beton için kırmataş, mıcır, taş dolgu, pere ve kargir gibi işlemler; köprü menfez tahkimatı ve projesi itibarıyla bu tahkimata uyan yol imalatının | m ³ | 1,000000 |
| | | 150 metreye taşıma: | | |
| 10.110.1003 | 02.017 | Her cins ve tonajda motorlu araç taşıma katsayısı (K) | Kats | 0,003750 |
| | | Konkasöre ve Taşıtlara Yükleme ve Konkasör Altının Boşaltılması karşılığı: | | |
| 03.521 | | Lastik tekerlekli yükleyici'nin 1 saatlik ücreti | Saat | 0,025000 |
| | | Kırma ve Eleme karşılığı: | | |
| 03.530 | | Konkasör'ün 1 saatlik ücreti | Saat | 0,033000 |
| | | Boşaltma karşılığı: | | |
| 10.100.1062 | 01.501 | Düz işçi | Saat | 0,050000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.