

KGM/4107-T Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No KGM/4107-T

Tanımı Toplama Taştan Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 4,75 mm (No:4) ve Daha Küçük Agrega Hazırlanması

Birimi m³

Kurum Karayolları Genel Müdürlüğü

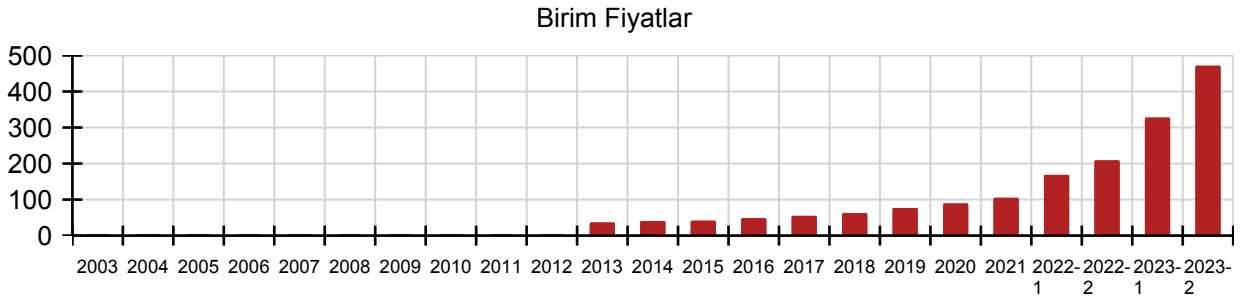
Fasikül Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

Birim Fiyatları

| Yıl | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|--------|--------------|---------------|-----------------|
| 2017 | 54,85 | 0,00 | 0,00 |
| 2007 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2018 | 62,21 | 0,00 | 0,00 |
| 2006 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2016 | 48,36 | 0,00 | 0,00 |
| 2012 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2014 | 40,61 | 0,00 | 0,00 |
| 2020 | 89,23 | 0,00 | 0,00 |
| 2010 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2005 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2019 | 76,44 | 0,00 | 0,00 |
| 2011 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 104,99 | 0,00 | 0,00 |
| 2003 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022-1 | 168,61 | 0,00 | 0,00 |
| 2008 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2015 | 41,49 | 0,00 | 0,00 |
| 2023-1 | 327,66 | 0,00 | 0,00 |
| 2009 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2004 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022-2 | 208,98 | 0,00 | 0,00 |
| 2013 | 36,40 | 0,00 | 0,00 |
| 2023-2 | 471,55 | 0,00 | 0,00 |

KGM/4107-T Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

KGM/4107-T Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, kullanılacağı tabakanın karışım gradasyonunu sağlayacak şekilde toplama taştan konkasörle kırılmış ve elenmiş 4,75 mm (No.4) ve daha küçük agrega hazırlanması.

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Taşın; seçilerek toplanması, konkasöre verilecek boyutta kırılması, vasıtalara yüklenmesi, toplama yeri-konkasör arasında nihai ortalama 150 m mesafeye kadar taşınması, boşaltılması, konkasörde kırılması ve elenmesi, granülometriyi ayarlama amacı ile yapılan ilave eleme, granülometri ve evsaf araştırma işleri, 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:

Toplama 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 figürede 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/4107-T'deki "Toplama Taştan Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 4,75 mm (No.4) ve Daha Küçük 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 agrega dane boyutu olarak ödemeye esas alınır.

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

Toplama taşın; 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 toplama yeri-konkasör arasındaki mesafenin 10.000 m'den fazla olması halinde, bu (M) kilometre mesafeye taşıma bedeli:

Toplama taşın; 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.

(5) Karışım gradasyonunun sağlanması için 3 mm -0 veya 2 mm - 0 agrega üretilmesi halinde bu pozdan ödeme yapılacaktır.

KGM/4107-T Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

| Rayiç No | Önceki Rayiç No | Tanımı | Birimi | Miktar |
|--------------|-----------------|---|----------------|----------|
| KGM/08.025/K | | Toplama suretiyle taş hazırlanması (Balast, blokaj, yol ve beton için kırmataş, kaldırım taşı, dolgu gibi inşaatta) | 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 saaik ücreti | Saat | 0,025000 |
| | | Kırma ve Eleme karşılığı: | | |
| 03.530 | | Konkasör'ün 1 saaik ücreti | Saat | 0,065000 |
| | | Munzam Elemeler ve Granülometri Ayarlama İşleri karşılığı: | | |
| 03.531 | | 1 Saaik elek ücreti | Saat | 0,010000 |
| | | Granülometri ve Evsaf Araştırma İşleri karşılığı: | | |
| 10.100.1060 | 01.409 | Formen | Saat | 0,010000 |
| | | Boşaltma karşılığı: | | |
| 10.100.1062 | 01.501 | Düz işçi | Saat | 0,050000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.