

KGM/4100(T) Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No KGM/4100(T)

Tanımı Ocak Taşından Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 50 mm (2") lik Agrega Hazırlanması

Birimi Ton

Kurum Karayolları Genel Müdürlüğü

Fasikül Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

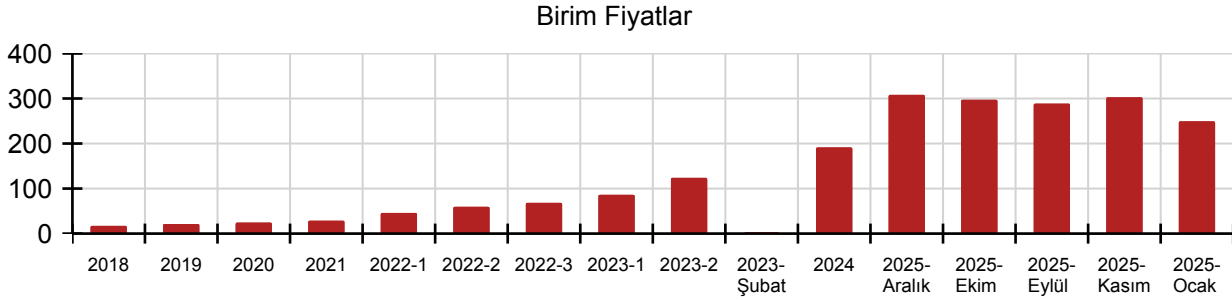
Birim Fiyatları

| Yıl | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|-------------|--------------|---------------|-----------------|
| 2025-Aralık | 308,08 | 0,00 | 0,00 |
| 2025-Kasım | 302,65 | 0,00 | 0,00 |
| 2025-Ekim | 297,15 | 0,00 | 0,00 |
| 2025-Eylül | 288,61 | 0,00 | 0,00 |
| 2025-Ocak | 249,33 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 191,34 | 0,00 | 0,00 |
| 2023-2 | 123,81 | 0,00 | 0,00 |
| 2023-Şubat | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023-1 | 86,14 | 0,00 | 0,00 |
| 2022-3 | 68,27 | 0,00 | 0,00 |
| 2022-2 | 59,53 | 0,00 | 0,00 |
| 2022-1 | 45,88 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 28,63 | 0,00 | 0,00 |
| 2020 | 24,43 | 0,00 | 0,00 |
| 2019 | 21,34 | 0,00 | 0,00 |
| 2018 | 17,15 | 0,00 | 0,00 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

KGM/4100(T) 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 ocak taşından konkasörle kırılmış ve elenmiş 50 mm (2") lik agrega hazırlanması Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Taşın; ocaklardan çıkarılması, konkasöre verilecek boyutta kırılması, vasıtalara yüklenmesi, ocak-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:

Ocak-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/4100'deki "Ocak Taşından Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 50 mm (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 agrega dane boyutu olarak ödemeye esas alınır.

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

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

$F = A \times Y \times 1,25 \times 0,00017 \times K \times \text{karekök}(M) - 0,00469 \times K$ TL/m³ formülü ile veya,

$F = A \times 1,25 \times 0,00017 \times K \times \text{karekök}(M) - 0,00260 \times K$ 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 ocak-konkasör arasındaki mesafenin 10.000 m'den fazla olması halinde, bu (M) kilometre mesafeye taşıma bedeli:

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

$F = A \times Y \times 1,25 \times K \times (0,0007 \times M + 0,01) - 0,00469 \times K$ TL/m³ formülü ile veya

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

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

KGM/4100(T) Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

| Rayiç No | Önceki Rayiç No | Tanımı | Birimi | Miktar |
|--------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 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 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: | | |
| | | Kırma ve Eleme karşılığı: | | |
| | | Boşaltma karşılığı: | | |
| 10.100.1062 | 01.501 | Düz işçi | Saat | 0,050000 |
| | | Toplam Satırı | | |
| | | Tutarın 1,6'ya bölünmüş değerini bulmak için Toplama Uygulanan İşlem (T*-0,375) (T*-0,375) | | |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.