

## KGM/15.114/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

|                |                                                                                       |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Poz No</b>  | <b>KGM/15.114/K</b>                                                                   |
| <b>Tanımı</b>  | Kazı Taşından Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 25 mm (1 inç) lik Temel Malzemesi Temini |
| <b>Birimi</b>  | m <sup>3</sup>                                                                        |
| <b>Kurum</b>   | Karayolları Genel Müdürlüğü                                                           |
| <b>Fasikül</b> | Bitümlü Kaplama, Yol Köprü                                                            |

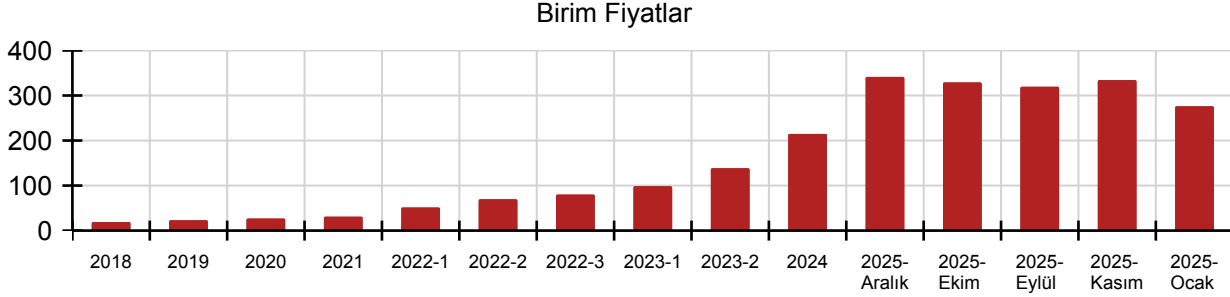
### Birim Fiyatları

| Yıl         | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|-------------|--------------|---------------|-----------------|
| 2025-Aralık | 341,26       | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Kasım  | 334,14       | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Ekim   | 328,94       | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Eylül  | 319,41       | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Ocak   | 275,99       | 0,00          | 0,00            |
| 2024        | 214,65       | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2      | 138,48       | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1      | 98,46        | 0,00          | 0,00            |
| 2022-3      | 79,95        | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2      | 69,55        | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1      | 51,29        | 0,00          | 0,00            |
| 2021        | 30,90        | 0,00          | 0,00            |
| 2020        | 26,74        | 0,00          | 0,00            |
| 2019        | 22,98        | 0,00          | 0,00            |
| 2018        | 18,94        | 0,00          | 0,00            |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## KGM/15.114/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, kazı taşının konkasörle kırılması ve elenmesi suretiyle en büyük boyutu 25 mm (1") lik temel malzemesi hazırlanması.

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Kazı işlerinden çıkan taşların; ayıklanması, konkasöre verilecek boyutta kırılması, vasıtalarla yüklenmesi, kazı yeri ile konkasör arasında nihai ortalama 150 m mesafeye kadar taşınması, boşaltılması, konkasöre verilmesi, granülometri ve evsaf araştırması yapılması, uygun granülometriyi elde edecek şekilde kırılması, elenmesi, kırılmış ve elenmiş malzemenin vasıtalarla yüklenmesi, boşaltılması ve figüre edilmesi ile aşağıda "Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar" başlığı altında sayılanlar dışında kalan diğer bütün işlerin yapılması için gerekli 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 malzemenin konkasörden iş yerine taşınması.

Ölçü:

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

Ödeme:

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/15.114/K'daki "Kazı Taşından Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 25 mm (1") lik Temel Malzemesi Temini" m³ birim fiyatı üzerinden yapılır.

Not:

(1) Figüre; İdarece istenecek yer, şekil ve boyutta olacak ve figüre makinesi ile yapılacaktır.

(2) Yüklenici figüreyi İdare teslim alıncaya kadar muhafaza edecek, çöküntü ve bozuklukları giderecektir.

(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.

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.

## KGM/15.114/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 imla eteğinin | m <sup>3</sup> | 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, Eleme karşılığı:                                                                                                                                                                                      |                |          |
|              |                 |                                                                                                                                                                                                              |                | 0,025000 |
|              |                 | Granülometri ve Evsaf Araştırma İşleri karşılığı:                                                                                                                                                            |                |          |
| 10.100.1060  | 01.409          | Formen                                                                                                                                                                                                       | Saat           | 0,025000 |
|              |                 | Boşaltma, Figüre karşılığı:                                                                                                                                                                                  |                |          |
| 10.100.1062  | 01.501          | Düz işçi                                                                                                                                                                                                     | Saat           | 0,300000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.