

## KGM/08.023/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** KGM/08.023/K

**Tanımı** Ocak taşından konkasörlere kırılmış ve elenmiş 30 mm'ye kadar kırma taş hazırlanması (betonarme ve kaliteli beton için).

**Birimi** m<sup>3</sup>

**Kurum** Karayolları Genel Müdürlüğü

**Fasikül** Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

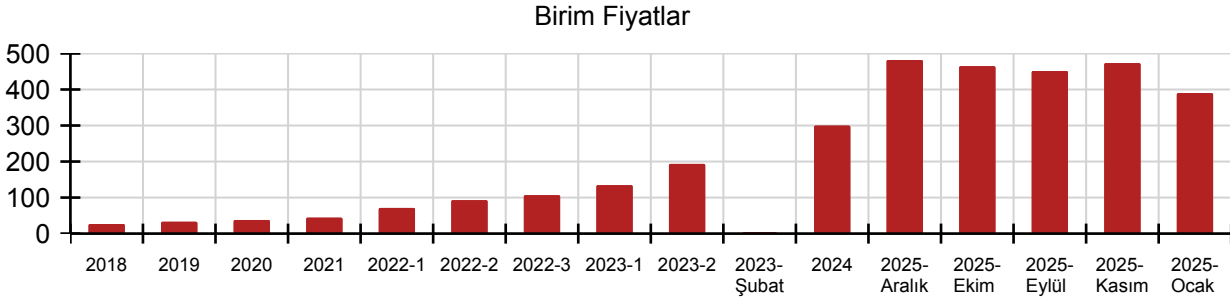
### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	481,81	0,00	0,00
2025-Kasım	473,16	0,00	0,00
2025-Ekim	464,66	0,00	0,00
2025-Eylül	451,26	0,00	0,00
2025-Ocak	389,92	0,00	0,00
2024	299,78	0,00	0,00
2023-2	193,45	0,00	0,00
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	134,40	0,00	0,00
2022-3	106,61	0,00	0,00
2022-2	92,72	0,00	0,00
2022-1	71,22	0,00	0,00
2021	44,25	0,00	0,00
2020	37,80	0,00	0,00
2019	32,90	0,00	0,00
2018	26,57	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## KGM/08.023/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, betonarme ve kaliteli beton için ocak taşından konkasörle kırılmış ve elenmiş 30 mm'ye kadar kırmataş 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 kırmataşın; vasıtalara yüklenmesi, kullanılacağı yerde boşaltılması, granülometri ve kırmataş Özellikleri araştırma işlerinin yapılması 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.

Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar:

Ocak-konkasör arası ortalama 150 m'den fazla mesafeye taşıma ile konkasör sahasından kullanılacağı yere kadar taşıma, malzemenin fiğüre edilmesi veya kantarla tartılması bedeli.

Ölçü:

Ocak taşından konkasörle kırılmış ve elenmiş kırmataşın ölçülen metreküp cinsinden hacmidir.

Ödeme:

Bu birim fiyat KGM/08.023/K pozuna ait analizin değerlendirilmesiyle hesaplanan kârsız yardımcı birim fiyat olup tek başına kullanılamaz.

Not:

(1) Kırmataşın 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, m<sup>3</sup> veya ton cinsinden ölçüldüğüne göre;

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

Bu formüllerdeki (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, m<sup>3</sup> 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/m<sup>3</sup> 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/08.023/K 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 tahkimata ve projesi itibariyle bu tahkimata uyan y	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 ve eleme karşılığı:		
		Granülometri ve evsaf araştırma işleri karşılığı:		
10.100.1060	01.409	Formen	Saat	0,040000
		Boşaltma karşılığı:		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,050000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.