

## KGM/15.111/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** KGM/15.111/K

**Tanımı** Elenmemiş Çakıllı Malzemeden Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 25 mm (1 inç) Temel veya Banket Malzemesi Temini

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

**Kurum** Karayolları Genel Müdürlüğü

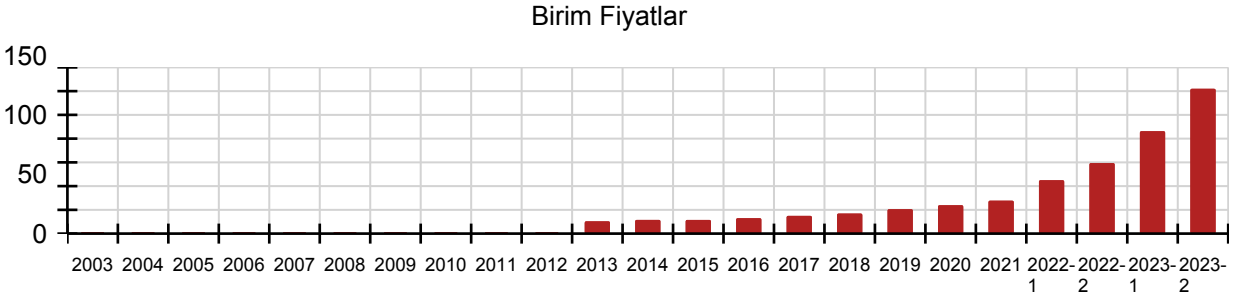
**Fasikül** Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2009	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2016	12,95	0,00	0,00
2022-1	44,94	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2018	16,89	0,00	0,00
2020	23,88	0,00	0,00
2017	14,94	0,00	0,00
2022-2	59,38	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2023-1	86,23	0,00	0,00
2023-2	121,99	0,00	0,00
2019	20,53	0,00	0,00
2013	10,33	0,00	0,00
2015	11,51	0,00	0,00
2014	11,53	0,00	0,00
2021	27,73	0,00	0,00

## KGM/15.111/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, elenmemiş çakıllı malzemenin konkasörle kırılmış ve elenmiş 25 mm (1") lik temel veya banket malzemesi hazırlanması.

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Çakıllı malzemenin; ocaklardan çıkarılması, depolanması, vasıtalarla yüklenmesi, ocak- konkasör arasında nihai ortalama 150 m mesafeye kadar taşınması, boşaltılması, konkasöre verilmesi, uygun granülometriyi elde edecek şekilde kırılması, elenmesi, granülometri ve evsaf araştırması yapılması, kırılmış ve elenmiş malzemenin vasıtalarla yüklenmesi, boşaltılması, 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:

Ocak-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/15.111/K'daki "Elenmemiş Çakıllı Malzemenin Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 25 mm (1") lik Temel veya Banket Malzemesi Temini" m<sup>3</sup> 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 ocak-konkasör arasındaki mesafenin; nihai ortalama 150 m'den fazla ve 10.000 m'den az olması halinde, (M) metre mesafeye taşıma bedeli:

Çakıllı malzemenin ocaktan konkasöre taşınması, m<sup>3</sup> emsinden ölçüldüğüne göre;

$F = A \times Y \times 1,25 \times 0,00017 \times K \times \text{karekök}(M) - 0,00416 \times K \text{ TL/ m}^3$  formülü ile ödenir.

Ocak-konkasör arasındaki mesafenin 10.000 m'den fazla olması halinde, bu (M) kilometre mesafeye taşıma bedeli:

Çakıllı malzemenin ocaktan konkasöre taşınması, m<sup>3</sup> cinsinden ölçüldüğüne göre;

$F = A \times Y \times 1,25 \times K \times (0,0007 \times M + 0,01) - 0,00416 \times K \text{ TU m}^3$  formülü ile hesaplanarak ödenir.

## KGM/15.111/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Çıkarma, Depolama karşılığı:		
03.504		210 HP'lik Ekskavatörün 1 saaik ücreti	Saat	0,006000
		150 metreye taşıma: 0,00333 K		
10.110.1003	02.017	Her cins ve tonajda motorlu araç taşıma katsayısı (K)	Kats	0,003330
		Konkasöre ve Taşıtlara Yükleme ve Konkasör Altının Boşaltılması karşılığı:		
03.521		Lastik tekerlekli yükleyici'nin 1 saaik ücreti	Saat	0,025000
		Kırma, Eleme karşılığı:		
03.530		Konkasör'ün 1 saaik ücreti	Saat	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.