

## KGM/15.111/K-1(T) Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

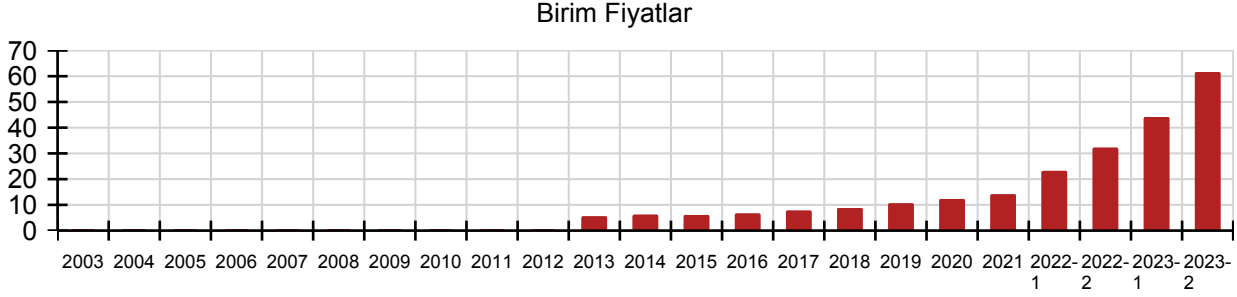
<b>Poz No</b>	<b>KGM/15.111/K-1(T)</b>
<b>Tanımı</b>	Elenmemiş Çakıllı Malzemedan Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 25 mm (1 inç) lik Temel veya Banket Malzemesi Temini (Figüre Hariç)
<b>Birimi</b>	Ton
<b>Kurum</b>	Karayolları Genel Müdürlüğü
<b>Fasikül</b>	Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2020	12,29	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2018	8,78	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2023-2	61,59	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2015	6,07	0,00	0,00
2019	10,59	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2022-1	23,21	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2022-2	32,23	0,00	0,00
2014	6,19	0,00	0,00
2023-1	44,13	0,00	0,00
2017	7,78	0,00	0,00
2016	6,65	0,00	0,00
2021	14,11	0,00	0,00
2013	5,54	0,00	0,00

## KGM/15.111/K-1(T) Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

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

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, konkasörle kırılması ve elenmesi, kırılmış ve elenmiş malzemenin vasıtalarla yüklenmesi, boşaltılması 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:

Malzemenin teslim edildiği yerde ölçülen metreküp cinsinden hacmi veya hesap edilen ton cinsinden ağırlığıdır.

Ödeme:

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/15.111/K-1'deki "Elenmemiş Çakıllı Malzemeden Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 25 mm (1") lik Temel veya Banket Malzemesi Temini (Figüre Hariç)" m<sup>3</sup> veya ton birim fiyatı üzerinden yapılır.

Not:

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 veya ton cinsinden ölçüldüğüne göre;

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

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

Çakıllı malzemenin ocaktan konkasöre taşınması, m veya ton cinsinden ölçüldüğüne göre;

$F = A \times Y \times 1,25 \times K \times (0,0007 \times M + 0,01) - 0,00416 \times K \text{ TLV m}^3$  formülü de 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/15.111/K-1(T) 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 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) (T*-0,375)		

Oska Yazılım'dan alınmıştır.