

## KGM/15.112/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** KGM/15.112/K

**Tanımı** Elenmiş Çakıldan Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 25 mm (1 inç) lik Temel Malzemesi Temini

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

**Kurum** Karayolları Genel Müdürlüğü

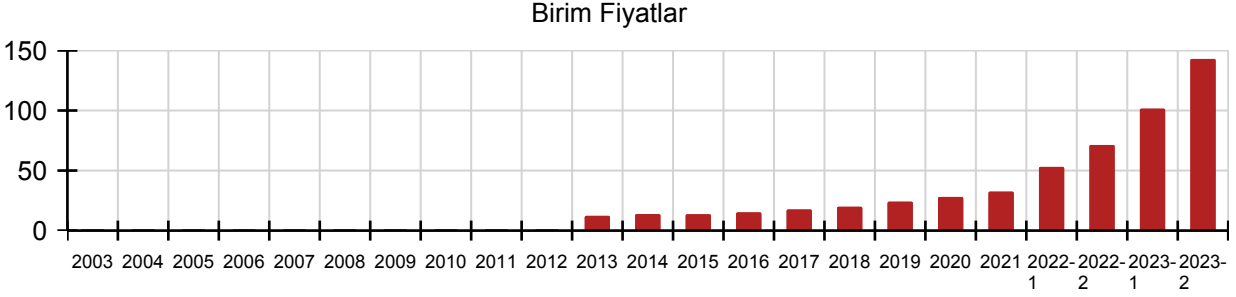
**Fasikül** Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2010	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2014	13,73	0,00	0,00
2016	15,16	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2015	13,60	0,00	0,00
2019	24,09	0,00	0,00
2018	19,86	0,00	0,00
2022-2	71,30	0,00	0,00
2020	28,03	0,00	0,00
2021	32,45	0,00	0,00
2022-1	53,04	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2023-1	101,54	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2023-2	142,94	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2017	17,59	0,00	0,00
2013	12,29	0,00	0,00

## KGM/15.112/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

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

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Çakıllı malzemenin; ocaklardan çıkarılması, depolanması, vasıtalarla yüklenmesi, boşaltılması, elenmesi, elenmiş çakılın; vasıtalarla yüklenmesi, elek yeri-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:

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/15.112/K'daki "Elenmiş Çakıldan Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 25 mm (1") lik Temel Malzemesi Temini" m<sup>3</sup> 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 ocak-konkasör arasındaki mesafenin; nihai ortalama 150 m'den fazla ve 10.000 m'den az olması halinde, (M) metre mesafeye taşıma bedeli:

Elenmiş çakıllı malzemenin ocaktan konkasöre taşınması, m<sup>3</sup> veya ton cinsinden ölçüldüğüne göre;  
 $F = A \times Y \times 1,25 \times 0,00017 \times K \times \text{karekök}(M) - 0,00416 \times K \text{ TL/ m}^3$  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 Ocak-konkasör arasındaki mesafenin 10.000 m'den fazla olması halinde, bu (M)

kilometre mesafeye taşıma bedeli:

Elenmiş çakıllı malzemenin ocaktan konkasöre taşınması, m<sup>3</sup> veya ton cinsinden ölçüldüğüne göre;

$F = A \times Y \times 1,25 \times K \times (0,0007 \times M + 0,01) - 0,00416 \times K \text{ TL/ m}^3$  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/15.112/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
		Eleğe Yükleme karşılığı:		
03.521		Lastik tekerlekli yükleyici'nin 1 saaik ücreti	Saat	0,008300
		Eleme karşılığı:		
03.531		1 Saaik elek ücreti	Saat	0,010000
		Taşıtlara yükleme karşılığı:		
03.521		Lastik tekerlekli yükleyici'nin 1 saaik ücreti	Saat	0,008300
		150 metreye taşıma:		
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 ve 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.