

## KGM/6135 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** KGM/6135

**Tanımı** Plent-Miks Banket Yapılması (Kırılmış ve Elenmiş Çakıllı Malzeme ile)

**Birimi** Ton

**Kurum** Karayolları Genel Müdürlüğü

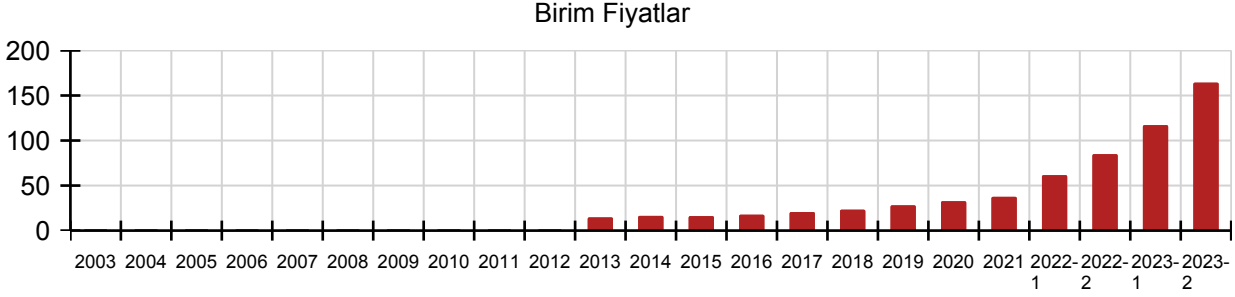
**Fasikül** Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2008	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2020	32,59	0,00	0,00
2014	16,33	0,00	0,00
2017	20,58	0,00	0,00
2018	23,21	0,00	0,00
2015	16,06	0,00	0,00
2022-2	84,83	0,00	0,00
2016	17,64	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2023-2	164,26	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2023-1	117,05	0,00	0,00
2022-1	61,49	0,00	0,00
2021	37,50	0,00	0,00
2019	28,02	0,00	0,00
2013	14,63	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00

## KGM/6135 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, konkasörle kırılmış ve elenmiş çakıllı malzeme ile plent-miks banket yapılması.

**Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:**

Gerekli makine ve teçhizatın; iş başında temini, montajı ve demontajı, çakıllı malzemenin; ocaktan çıkarılması, elenmesi, vasıtalarla yüklenmesi, elek yeri - konkasör arasında nihai ortalama 150 m mesafeye kadar taşınması, konkasöre verilmesi, şartnamesinde belirtilen veya İdarece istenilen granülometriyi elde edecek şekilde kırılması ve elenmesi, munzam elemeler ve granülometri ayarlama işlerinin yapılması, konkasör altının boşaltılması, kırılmış ve elenmiş agreganın; vasıtalarla yüklenmesi, plent sahasında boşaltılması ve depo edilmesi, depo yerinden taşıma kamyonlarına yüklenmesi, plent silosuna kadar taşınarak boşaltılması, silolardaki agreganın iyi bir biçimde akması için gerektiğinde el ile şişlenmesi, silolardan karışım plentine verilmesi, motorlu tulumla suyun hazırlanması ve su tanklarına doldurulması, belli oranda karıştırıcıya verilmesi, agrega ve suyun karıştırıcıda karıştırılması, karıştırıcıdan çıkan malzemenin taşıma kamyonlarına yüklenmesi, plentte ve kantarda bekletilmesi, araştırma ve teknik nezaret işlerinin yapılması, karışımın İdarece istenilecek kapasitedeki otomatik kart basan kantarla tartılması, boşaltılması, İdarece verilen röper, eksen, enkesit ve kotlara uygun olarak makine ile serilmesi, meydana gelen hataların el ile düzeltilmesi, enine ve boyuna ek yerlerinin yapılması, temizlenmesi, düzeltilmesi, karışımın sulanması, silindire sıkıştırılması ile aşağıda "Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar" dışında kalan diğer bütün işlerin yapılması için gerekli olan 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, agreganın plent sahasına, suyun iş başına ve plente, karışımın serilme yerine taşınması.

**Ölçü:**

Hazırlanmış, serilmiş ve sıkıştırılmış plent-miks temel tabakasında kullanılan karışımın tartılarak bulunan ton cinsinden ağırlığıdır.

**Ödeme:**

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/6135'deki "Plent-miks Temel Yapılması (Kırılmış ve Elenmiş Çakıllı Malzeme ile)" ton birim fiyatı üzerinden yapılır.

**Not:**

(1) Yüklenici, İdarece onaylanan karışım dizaynına göre imalat yapmak zorunda olduğundan; dizayn değişmesinden dolayı birim fiyatta herhangi bir değişiklik yapılmaz.

(2) 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:

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

Bu formüldeki (karekök(M)), (K), (A) ve (Y), Poz 07.005/K'daki gibidir.

(3) İdarenin yazılı izni ile ocak-konkasör arasındaki mesafenin 10.000 m'den fazla olması halinde, bu (M) kilometre mesafeye taşıma bedeli:

$F = A \times 1,25 \times K \times (0,0007 \times M + 0,01) - 0,00260 \times K$  TL/ton formülü ile hesaplanarak ödenir.

Bu formüldeki (M), (K), (A) ve (Y), Poz 07.006/K'daki gibidir.

## KGM/6135 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
KGM/4101-E2(T)		Elenmiş Çakıldan Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 37,5 mm (1 1/2") lik Agregası Hazırlanması	Ton	0,239000
KGM/4102-E2(T)		Elenmiş Çakıldan Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 25 mm (1") ve 19 mm (3/4") lik Agregası Hazırlanması	Ton	0,239000
KGM/4105-E2(T)		Elenmiş Çakıldan Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 12,5 mm (1/2") ve 9,5 mm (3/8") lik Agregası Hazırlanması	Ton	0,239000
KGM/4107-E2(T)		Elenmiş Çakıldan Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 4,75 mm (No:4) ve daha küçük Agregası Hazırlanması	Ton	0,240000
KGM/4465/3		Plent-Miks Alttemel ve Temel Karışımı Hazırlanması	Ton	1,000000
KGM/4269		Malzemenin kantar ile tartılması Not: 1- Bu birim fiyat; figüre (İstif) yapılarak veya kantarla tartılarak, miktarının ölçülmesi veya tespit edilmesi öngörülen malzemeler için uygulanır. 2- İdare malı kantarla yapılan tartımlar için herhangi bir bedel öden	Ton	1,000000
KGM/15.062(T)		Banket Malzemesinin Makine veya El ile Serilmesi ve Düzeltilmesi	Ton	1,000000
KGM/15.061(T)		Banketin Silindire Sıkıştırılması	Ton	1,000000
KGM/15.047		Arazöz ile Sulama	Ton	0,010000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.