

KGM/4104-T(T) Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No KGM/4104-T(T)

Tanımı Toplama Taştan Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 19 mm (3/4") ve 12 mm (1/2") lik Agregaya Hazırlanması

Birimi Ton

Kurum Karayolları Genel Müdürlüğü

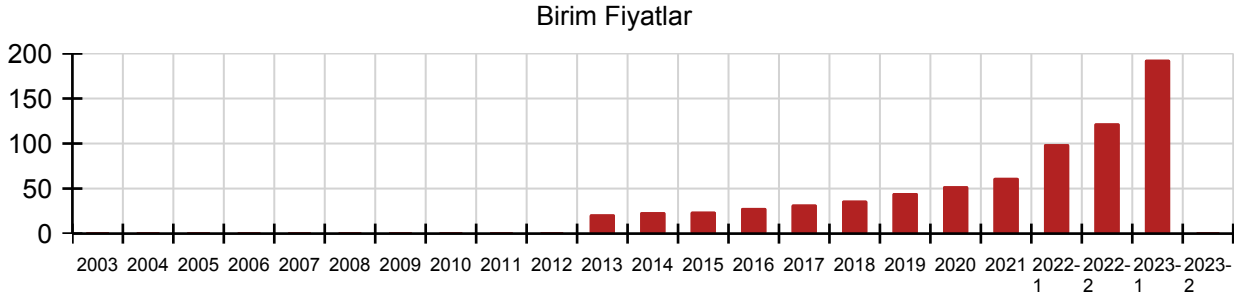
Fasikül Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2011	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2014	23,81	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2018	36,62	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2019	45,03	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2020	52,57	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2021	61,93	0,00	0,00
2015	24,38	0,00	0,00
2017	32,27	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2022-1	99,27	0,00	0,00
2013	21,34	0,00	0,00
2023-1	193,06	0,00	0,00
2022-2	122,36	0,00	0,00
2016	28,50	0,00	0,00
2023-2	0,00	0,00	0,00

KGM/4104-T(T) Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, kullanılacağı tabakanın karışım gradasyonunu sağlayacak şekilde toplama taştan konkasörle kırılmış ve elenmiş 19 mm (3/4") ve 12,5 mm (1/2") lik agregaya hazırlanması.

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Taşın; seçilerek toplanması, konkasöre verilecek boyutta kırılması, vasıtalara yüklenmesi, toplama yeri-konkasör arasında nihai ortalama 150 m mesafeye kadar taşınması, boşaltılması, konkasörde kırılması ve elenmesi, granülometriyi ayarlama amacı ile yapılan ilave eleme, granülometri ve evsaf araştırma işleri, bypass malzemenin konkasörden alınarak uygun yerde depo edilmesi, konkasör altının boşaltılması, kırılmış ve elenmiş agreganın; vasıtalara yüklenmesi, figüre veya depo yerinde boşaltılması 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 ile yüklenici kârı ve genel masraflar.

Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar:

Toplama yeri-konkasör arası ortalama 150 m'den fazla mesafeye taşıma ile konkasörden figüre veya depo yerine kadar taşıma, malzemenin figüre edilmesi veya kantarla tartılması bedeli.

Ölçü:

1 - Ölçünün figürede yapılması halinde:

Kabarma ve çökme dikkate alınmadan teslim anındaki figüre ebadı üzerinden hesap edilen metreküp cinsinden hacmidir.

2 - Ölçünün tartılarak yapılması halinde:

Malzemenin kantarla tartılarak tespit edilen ton cinsinden ağırlığıdır.

Ödeme:

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/4104-T'deki "Toplama Taştan Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 19 mm (3/4") ve 12,5 mm (1/2") lik Agregaya Hazırlanması" m veya ton birim fiyatı üzerinden yapılır.

Not:

(1) Agreganın 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 agregaya dane boyutu olarak ödemeye esas alınır.

$F = A \times Y \times 1,25 \times K \times 0,00017 \times K \times \text{karekök}(M) - 0,00469 \times K$ TL/m³ formülü ile veya

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

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

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

Toplama taşın; konkasöre kadar taşınmasında, m³ 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/m³ formülü ile veya

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

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

KGM/4104-T(T) Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
KGM/08.025/K		Toplama suretiyle taş hazırlanması (Balast, blokaj, yol ve beton için kırmataş, kaldırım taşı, dolgu gibi inşaatta)	m ³	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:		
03.521		Lastik tekerlekli yükleyici'nin 1 saaik ücreti	Saat	0,030000
		Kırma ve Eleme karşılığı:		
03.530		Konkasör'ün 1 saaik ücreti	Saat	0,050000
		Munzam Elemeler ve Granülometri Ayarlama İşleri karşılığı:		
03.531		1 Saaik elek ücreti	Saat	0,010000
		Granülometri ve Evsaf Araştırma İşleri karşılığı:		
10.100.1060	01.409	Formen	Saat	0,010000
		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)		

Oska Yazılım'dan alınmıştır.