KGM/4104-E2 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	**KGM/4104-E2**
Tanımı	Elenmiş Çakıldan Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 19 mm (3/4") ve 12 mm (1/2") lik Agrega Hazırlanması
Birimi	m³
Kurum	Karayolları Genel Müdürlüğü
Fasikül	Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

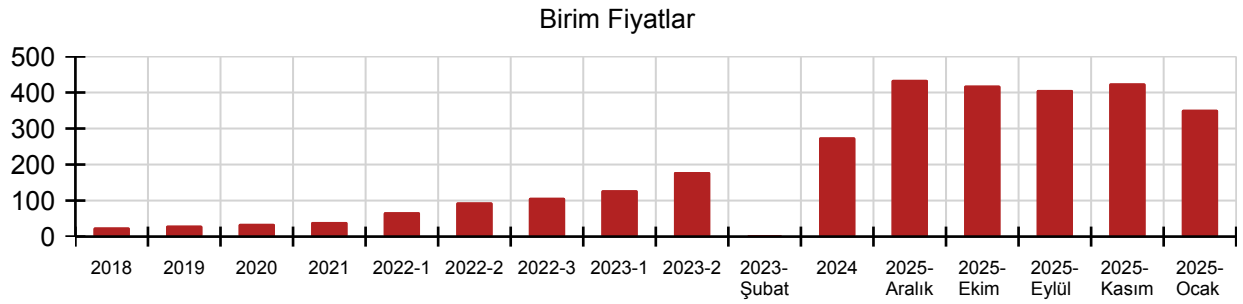
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	435,10	0,00	0,00
2025-Kasım	425,18	0,00	0,00
2025-Ekim	419,11	0,00	0,00
2025-Eylül	407,06	0,00	0,00
2025-Ocak	352,08	0,00	0,00
2024	275,39	0,00	0,00
2023-2	179,25	0,00	0,00
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	128,58	0,00	0,00
2022-3	107,76	0,00	0,00
2022-2	94,88	0,00	0,00
2022-1	67,60	0,00	0,00
2021	40,61	0,00	0,00
2020	35,41	0,00	0,00
2019	30,45	0,00	0,00
2018	25,31	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

KGM/4104-E2 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 elenmiş çakıldan konkasörle kırılmış ve elenmiş 19 mm (3/4") ve 12,5 mm (1/2") lik agrega hazırlanması.
Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:
Çakıllı malzemenin; ocaklardan çıkarılması, elenmesi, vasıtalara yüklenmesi, ocak- 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, by-pass 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:
Ocak-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-E2'deki "Elenmiş Çakıldan Konkasörle Kırılmış ve Elenmiş 19 mm (3/4") ve 12,5 mm (1/2") lik Agrega Hazırlanması" m³ 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 agrega dane boyutu olarak ödemeye esas alınır.
(3) Eleme tesisi, nerede kurulursa kurulsun, malzemenin çıkarıldığı ocak yerinde kurulduğu kabul edilecektir.
(4) İdarenin yazılı izni ile ocak-konkasör arasındaki mesafenin nihai ortalama 150 m'den fazla ve 10.000 m'den küçük bir (M) mesafesi olması halinde, bu "M" metre mesafeye taşıma bedeli:
Elenmiş çakılın konkasöre kadar taşınmasında, m³ veya ton cinsinden ölçüldüğüne göre;
F = A x Y x 1,25 x 0,00017 x K x karekök(M) - 0,00416 x K TL/m³ formülü ile veya
F = A x 1,25 x 0,00017 x K x karekök(M) - 0,00260 x K TL/ton formülü ile hesaplanarak ödenir.
Bu formüllerdeki (karekök(M)), (K), (A) ve (Y), Poz 07.005/K'daki gibidir.
(5) İdarenin yazılı izni ile ocak-konkasör arasındaki mesafenin 10.000 m'den fazla olması halinde, bu (M) kilometre mesafeye taşıma bedeli:
Elenmiş çakılın konkasöre kadar taşınmasında, m³ veya ton cinsinden ölçüldüğüne göre;
F = A x Y * l,25x K x (0,0007 x M + 0,01) - 0,00416 x K TL/m³ formülü ile veya
F = A x 1,25 x K x (0,0007 x M + 0,01) - 0,00260 x K TL/ton formülü ile hesaplanarak ödenir.
Bu formüllerdeki (M), (K), (A) ve (Y), Poz 07.006/K'daki gibidir.

KGM/4104-E2 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

KGM/4104-E2 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Çıkarma, yükleme, boşaltma karşılığı:		
		Yükleme (Eleğe) karşılığı:		
		Eleme karşılığı:		
		Yükleme (Vasıtaya) karşılığı:		
		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:		
		Kırma, Eleme karşılığı:		
		Munzam Elemeler ve Granülometri Ayarlama İşleri karşılığı:		
		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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.