KGM/7507/1 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	**KGM/7507/1**
Tanımı	Prekast Küçük Tip (Tip-1) Düşüm Oluğu Yapılması
Birimi	m
Kurum	Karayolları Genel Müdürlüğü
Fasikül	Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

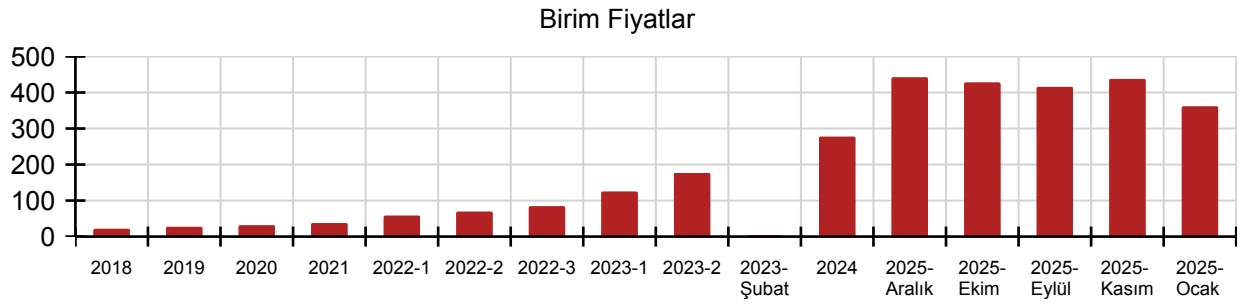
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	441,84	0,00	0,00
2025-Kasım	437,60	0,00	0,00
2025-Ekim	427,60	0,00	0,00
2025-Eylül	415,53	0,00	0,00
2025-Ocak	361,13	0,00	0,00
2024	277,19	0,00	0,00
2023-2	176,51	0,00	0,00
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	124,78	0,00	0,00
2022-3	84,00	0,00	0,00
2022-2	69,11	0,00	0,00
2022-1	57,99	0,00	0,00
2021	37,31	0,00	0,00
2020	31,14	0,00	0,00
2019	27,00	0,00	0,00
2018	21,55	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

KGM/7507/1 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Projesine göre ve KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, prekast küçük tip (Tip-1) düşüm oluğu yapılması.
Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:
Gerekli çimento ve karışım suyunun; beton santralinde temini, depolanması ve muhafazası, prekast küçük tip düşüm oluğu için gerekli kum ve taşın; ocaktan çıkarılması, depolanması, kırılması, granülometrisine göre elenmesi, yıkanması, vasıtalara yüklenmesi, taşınması, boşaltılması, kalıbın; temini, kurulması, sökülmesi, istifi ve yağlanması, prefabrik beton eleman yapma tesisinde C 40/50 sınıfı betondan prekast düşüm oluğu yapılması, kürü, yüklenmesi, iş yerinde boşaltılması, inşaat ve imalat yerindeki her türlü yatay ve düşey taşıma ve boşaltmalar, kalite kontrol teknik hizmetleri, prekast düşüm oluğu tabanın kazılması, düzeltilmesi, sıkıştırılması ve döşenmesi, malzeme zayiatı 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:
Prekast düşüm oluğunun imalat yerinden döşendiği yere taşınması.
Ölçü:
Prekast düşüm oluğunun döşendiği eğimde yerinde ölçülen metre emsinden boyudur.
Ödeme:
Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/7507/1'deki "Prekast Küçük Tip (Tip-1) Düşüm Oluğu Yapılması" m birim fiyatı üzerinden yapılır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

KGM/7507/1 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

KGM/7507/1 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Düşüm Oluklarının İmali:		
KGM/16.002/K-1		Her Dozda Demirsiz Beton (Beton Santrali ile Kırmataş ile)	m³	0,037300
10.130.9991	04.031	Su	m³	-0,015000
10.130.1202	04.008/2B	Portland çimentosu (Dökme) (TS EN 197-1 CEM I 42,5 N)	Ton	0,013000
KGM/21.035/K-5		Prekast Elemanlar için 1 m² Çelik Kalıp Yapılması (Kalıbın kurulması, sökülmesi, temizlenmesi ve yağlanması işçiliği hariç)	m²	0,063300
		Kalıbın kurulması, sökülmesi, istifi, temizlenmesi, yağlanması ve kaldırılması karşılığı:		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,090000
KGM/1924		1 Saatlik buhar jeneratörü makinasının ücreti (Takriben 30 HP gücünde buhar istihsal eden, 40 tonluk 1-3 tankı paralel ısıtabilen, hortumları ile birlikte)	Saat	0,000700
		Düşüm Oluklarının Yatay, Düşey Taşınması, İstifi, Taşıtlara Yüklenmesi vs. karşılığı:		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,092600
		Kırmataş Nakli= 0,047 m³ F=Kx (0,0007xM+0,01)xAxY (M=20 km, A=1, Y=1,6)		
07.006/K(Krmtş)		Kırmataş Nakli (20 km)	m³	0,047000
		Çimento Nakli= 0,013 Ton F=Kx (0,0007xM+0,01)xAxY (M=100 km, A=1, Y=1)		
07.006/K(Çmnt-1)		Çimento Nakli (100 km)	Ton	0,013000
KGM/4470		Dökme Çimentonun Vasıta Üzerinden Çimento Silosuna Basılması	Ton	0,013000
		A (Bölüm Toplamı)		
		Zayiat %4 A (BT*0,04)		
		Düşüm Oluklarının Yerine Döşenmesi		
		Düşüm oluğu altındaki zeminin kazılması		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,380000
		Düşüm oluğu altındaki zeminin sıkıştırılması		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,030000
		Düşüm oluklarının döşendiği yerde taşıtlardan indirilmesi, yükleme, yatay ve düşey taşıma vs. karşılığı:		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,120000
		Düşüm oluklarının yerlerine döşenme karşılığı:		
10.100.1014	01.014	Kaldırımcı ustası	Saat	0,200000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,200000

KGM/7507/1 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Oska Yazılım'dan alınmıştır.