

KGM/21.051 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No KGM/21.051

Tanımı Menfezlerde 6 m ve Daha Küçük Göz Açıklıkları İçin Döşeme, Kiriş ve Kemer Taşıyıcı İskeleleri (Kompozit Menfezler Hariç)

Birimi m³

Kurum Karayolları Genel Müdürlüğü

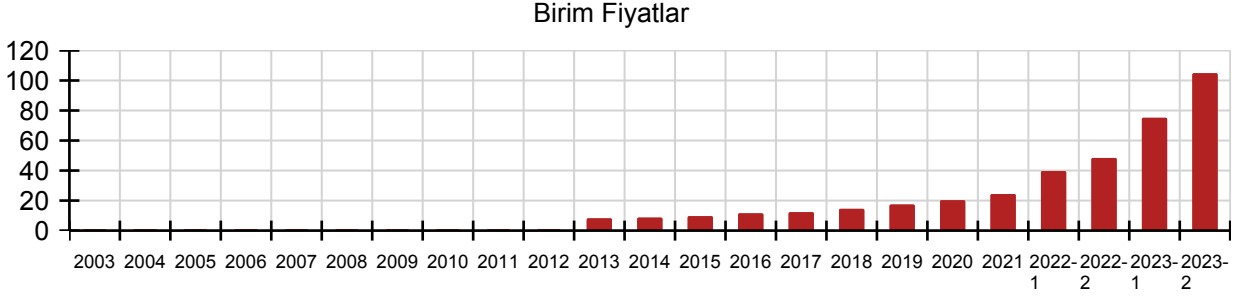
Fasikül Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2018	14,50	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2019	17,36	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2021	24,35	0,00	0,00
2013	8,15	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2017	12,25	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2016	11,49	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2022-1	39,63	0,00	0,00
2023-1	75,15	0,00	0,00
2014	8,65	0,00	0,00
2015	9,60	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2022-2	48,39	0,00	0,00
2020	20,20	0,00	0,00
2023-2	104,84	0,00	0,00

KGM/21.051 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Projesine göre, KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, göz açıklığı 6 m ve daha küçük beton ve/veya betonarme menfezlerde döşeme, kiriş ve kemer taşıyıcı iskeleleri yapılması.

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

İskele projesinin hazırlanması ve onaylanması, ahşap iskele yapılması için gerekli ahşap, çivi, bulon, lama ve kancaların iş başında temini, kuruda ve/veya su içinde gerekli geçici iş ve servis iskelesi ile taşıyıcı iskelenin yapılması, beton dökümü esnasında iskelede meydana gelebilecek çöküntüleri düzeltmek için iskelenin altında işin önemine göre veren veya sert ağaçtan kama konulması, uygun bir şekilde iskelenin sökülebilmesi için kama, kum kutuları vb. indirme tesisatı ile donatılması, iş bittikten sonra iskelenin sökülmesi, her türlü malzeme zayıyatı, inşaat yerindeki yatay ve düşey taşıma 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:

Birim fiyata dâhil olmayan masraf yoktur.

Ölçü:

İskele inşaatına başlanması fiilen mümkün olduğu tarihte, yüklenici ve yapı denetim görevlisi tarafından birlikte çıkarılacak olan güzergah eksenine ait boyuna kesit esas olmak üzere:

- (1) Bir veya birden fazla açıklıklı kirişli menfezlerde, boylama kirişlerinin alt yüzleri, bir veya birden fazla açıklıklı plak menfezlerde ise plağın veya plak nervürlerinin alt yüzü ile o açıklığa ait ayakların iç yüzü (çıkmalı kısımlar için kenar ayağın çıkmalı kısmındaki yüzü ile çıkmalı kısmın sonunda inen düşey yüz) ve açıklık altına isabet eden tabii zemin, dere tabanı veya imalat üst yüzü arasında kalan boyuna kesit alanının; menfez bordürlerinin dış yüzleri arasındaki güzergah eksenine dik olarak ölçülen mesafesi ile çarpılması suretiyle,
- (2) Kemer menfezlerde kemerin dik kesitinin kemer ve varsa ayaklarının iç yüzü ile tabii zemin, dere tabanı veya imalat üst yüzü arasında kalan alanın, kemerin anahtardaki dış yüzleri arasındaki mesafe ile çarpılması suretiyle,
- (3) Kutu menfezlerde menfezin dik kesitinin, menfezin alt yüzü, bitişik perdelerin iç yüzü ile radye üstü arasında kalan alanın, menfez dış yüzleri arasındaki mesafe ile çarpılması suretiyle, bulunan metreküp cinsinden taşıyıcı iskele boşluk hacmidir.

Ödeme:

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/21.051'deki "Menfezlerde 6 m ve Daha Küçük Göz Açıklıkları İçin Döşeme, Kiriş ve Kemer Taşıyıcı İskeleleri (Kompozit Menfezler Hariç)" m³ birim fiyatı üzerinden yapılır.

Not:

- (1) İskele boşluğu hesabına esas teşkil eden kati profil ve idarece gerekli görülmesi halinde tasdikli iskele projesi bulunmadıkça iskele bedeli verilmez.
- (2) Her türlü ayak ve kolonlarda enine doğrultudaki boşluklar ve kiriş, plak veya plak nervürü altından döşeme üstüne kadar olan boşluklar iskele hacmine dâhil edilmez ve bir bedel ödenmez.

KGM/21.051 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme:		
10.130.4502	04.152	Çam kerestesi (II.sınıf) (TS 1265) (TS EN 844-6, 9, 12) (TS EN 1309-1, TS EN 1310, TS EN 1311, TS EN 1313-1, 2)	m ³	0,004600
10.420.1051	04.275	Buldok kör bulon	kg	0,060000
10.480.1821	04.279	İşlenmiş küçük demirler muhtelif	kg	0,030000
10.420.1006	04.270	Çiviler (TS 155)	kg	0,050000
		Yapılması:		
10.100.1017	01.017	Dülger ustası	Saat	0,320000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,120000
		Sökülmesi:		
10.100.1017	01.017	Dülger ustası	Saat	0,100000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,060000
		İskelenin istinad edeceği zeminde ilaveten yapılacak (kazık, beton veya kağır mesnetler gibi) inşaat ile iş iskelesi ve servis iskelesi bedelleri karşı		
		Not:		
		1- Yukarıda "%.....A" yerine, ihale öncesi belirlenen, metraj cetvelinde bu poz için yazılmış değer konulacaktır.		
		2- Düz işçi saatine malzemenin inşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma ve boşaltılması dahildir.		

Oska Yazılım'dan alınmıştır.