

KGM/28.011/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No KGM/28.011/K

Tanımı Köprülerde 0-160 mm Boyuna Hareket Kapasiteli, Sabit Ankrajlı, Kauçuk Contalı, Sıcak Haddelenmiş veya Ekstrüde Özel Çelik Profilli Su Geçirmez Tip Genleşme Derzi Yapılması ve Yerine Konulması

Birimi m

Kurum Karayolları Genel Müdürlüğü

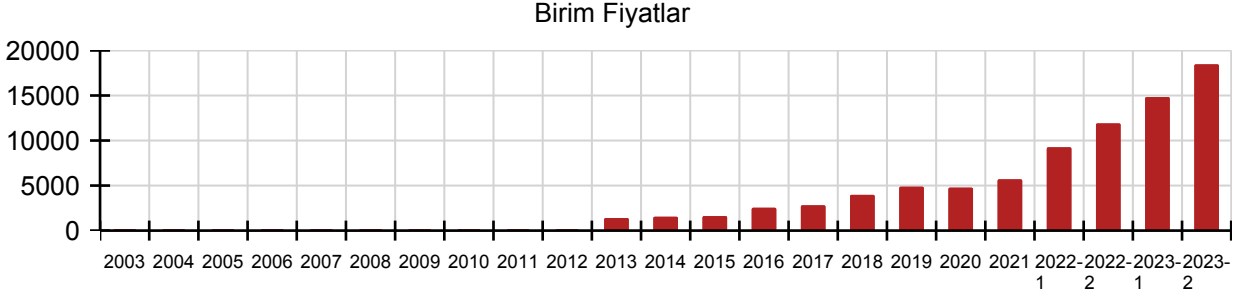
Fasikül Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2003	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2015	1608,23	0,00	0,00
2016	2537,49	0,00	0,00
2017	2806,54	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2020	4768,86	0,00	0,00
2022-1	9246,85	0,00	0,00
2018	3967,54	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2019	4873,88	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2013	1388,53	0,00	0,00
2022-2	11899,65	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2021	5690,86	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2023-1	14820,60	0,00	0,00
2014	1537,89	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2023-2	18456,66	0,00	0,00

KGM/28.011/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Projesine göre ve KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, köprülerde 0-160 mm boyuna hareket kapasiteli, sabit ankrajlı, kauçuk contalı, sıcak haddelenmiş veya ekstrüde özel çelik profilli, su geçirmez tip genişleme derzi yapılması ve yerine konulması.

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Genleşme derzlerinin detay projelerinin hazırlanması, İdare tarafından onaylanan projelere göre derz elemanı (her türlü ankraj elemanları, bordür kenarı dönü ve kapatma elemanları vb. dâhil) imalatının yapılması, metal akşamın kumlanarak raspa edilmesi ve en az 80 mikron çinko esaslı astar ve üstüne en az 100 mikron kalınlığında klor kauçuk veya epoksi esaslı TSE ve ISO belgeli boya ile paslanmaya ve dış etkilere karşı boyanması, su geçirimsizliğini sağlamak amacıyla kauçuk contanın temini ve yuvasına yerleştirilmesi, projesine uygun tamamlanmış olan genişleme derz elemanın iş yerine taşınması, imalat ve iş yerindeki yatay ve düşey taşımalar, gerektiğinde aşınma tabakasının kesilmesi ve her türlü beton kırma işleri, derz elemanının projesine uygun olarak yerleştirilmesi, kaynakla yerine bağlanması, montaj sırasında kullanılacak her türlü demir, elektrot, kaynak makinesi, vinç vb. ekipmanlar ile aşağıda "Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar" başlığı altında sayılanlar dışında kalan diğer bütün işlerin yapılması için gerekli her türlü işçilik, malzeme, makine, alet ve araç giderleri ile yüklenici kârı ve genel masraflar.

Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar:

Ankraj boşluklarının betonlanması.

Ölçü:

Genleşme derzinin proje boyutları üzerinden hesaplanan metre cinsinden uzunluğudur.

Ödeme:

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/28.011/K'daki "Köprülerde 0-160 mm Boyuna Hareket Kapasiteli, Sabit Ankrajlı, Kauçuk Contalı, Sıcak Haddelenmiş veya Ekstrüde Özel Çelik Profilli, Su Geçirmez Tip Genleşme Derzi Yapılması ve Yerine Konulması" m birim fiyatı üzerinden yapılır.

KGM/28.011/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme karşılığı: (İşbaşında):		
10.420.1752	04.732/A1B	0-80 mm boyuna hareket kapasiteli yekpare (kaynaksız) extrüde profilli yapıya ankrajlı özel çelik profilden mamul su geçirmez köprü genişleme derzi (çelik profil ve kauçuk contalı)	m	1,000000
		Yerine Konulması:		
KGM/03.587		Vinç in Bir Saaik Ücreti (130 HP gücünde, 8-25 m bom uzunluğunda ortalama 25 ton kaldırma kapasiteli lastik tekerlekli hidrolik vinç)	Saat	0,500000
		Montaj Ekipmanı karşılığı:		
03.517		Kompresör'ün 1 Saaik Ücreti	Saat	1,100000
		İşçilik:		
10.100.1060	01.409	Formen	Saat	1,600000
10.100.1068	01.507	Birinci sınıf usta	Saat	1,600000
10.100.1069	01.507/1	Birinci sınıf usta yardımcısı	Saat	3,200000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.