

KGM/60.113 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	KGM/60.113
Tanımı	Başüstü sinyal verici direği yerine konulması (temel Dâhil)
Birimi	Adet
Kurum	Karayolları Genel Müdürlüğü
Fasikül	Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

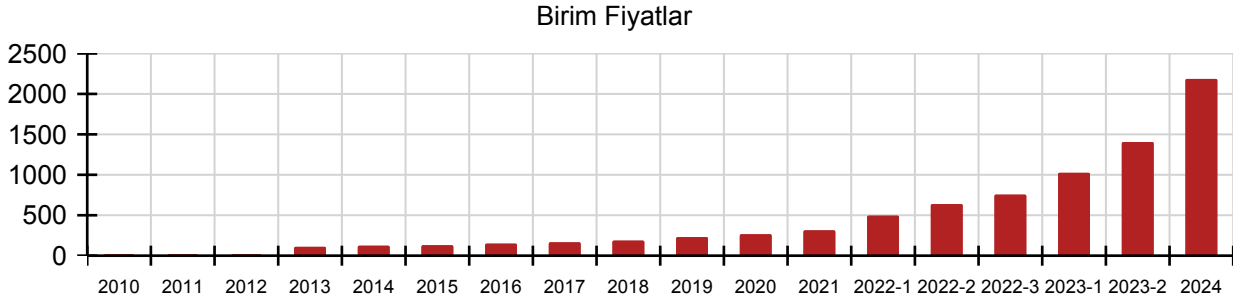
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2024	2185,08	0,00	0,00
2023-2	1404,85	0,00	0,00
2023-1	1024,53	0,00	0,00
2022-3	754,60	0,00	0,00
2022-2	637,48	0,00	0,00
2022-1	494,85	0,00	0,00
2021	313,06	0,00	0,00
2020	264,68	0,00	0,00
2019	229,09	0,00	0,00
2018	186,23	0,00	0,00
2017	165,06	0,00	0,00
2016	148,89	0,00	0,00
2015	128,83	0,00	0,00
2014	123,15	0,00	0,00
2013	109,50	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

KGM/60.113 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Projesine göre, KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, baş üstü sinyal verici direğin yerine konulması (temel dâhil).

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Çimento, kum, çakıl, PVC borunun ve montaj ekibinin iş başında temini, baş üstü sinyal verici direğin; yüklenmesi, iş başına taşınması, boşaltılması ve istifi, temelin; kazısının yapılması, kalıbının hazırlanması, PVC borunun yerine konulması, beton harcının (C 30/37) hazırlanması ve temel kalıbına dökülmesi, kür edilmesi, kalıbın sökülmesi, baş üstü sinyal verici direğinin; yerleştirilmesi, şakülüne getirilip sabitleştirilmesi, iş yerinde yatay, düşey taşınması, yüklenmesi ve boşaltılması ile aşağıda "Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar" başlığı altında sayılanlar dışında kalan tüm işlerin yapılması için gerekli olan her türlü işçilik, malzeme, araç ve gereç giderleri ile yüklenici kârı ve genel masraflar.

Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar:

Birim fiyata dâhil olmayan masraf yoktur.

Ölçü:

Temeli dâhil montajı yapılan baş üstü sinyal verici direğin sayılan adedidir.

Ödeme:

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/60.113'deki "Baş üstü Sinyal Verici Direğin Yerine Konulması(Temel Dâhil)" adet birim fiyatı üzerinden yapılır.

KGM/60.113 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
KGM/14.210		Her Derinlikte, Her Cins ve Klastaki Zeminde Kuruda Drenaj, Kanalizasyon Hendeği ve Duvar Temelinin Kazılması (Heyelan etmiş sahada yapılacak drenaj hendeği ve duvar temelinin kazılması hariç) (Makine ile)	m³	0,313000
KGM/16.002/K		Her Dozda Demirsiz Beton (Betoniye ile)	m³	0,313000
04.008		Porand çimentosu (Torbali) (TS 19, PÇ 32,5) (CEM I 32,5)	Ton	0,094000
10.420.1403	04.769/03	Ø 125 mm lik bir ucu muflu sert PVC boru (yağmur suyu borusu) (TS EN 1329-1, TSE CEN/TS 1329-2)	m	0,500000
		Kum Çakıl Nakli= 0,391 m³ F=Kx (0,0007xM+0,01)xAxY (M=30 km, A=1, Y=1,6)		
07.006/K(Km-Çkl-2)		Kum-Çakıl Nakli (30 km)	m³	0,391000
		Çimentonun Taşınması, Boşaltılması ve İstifi = 0,094 Ton F=Kx(0,0007xM+0,01) xA+0,50 Saat Düz İşçi (M=60 km, A=1)		
09.001/K-Çmnt-2		Çimentonun Yüklenmesi, Taşınması, Boşaltılması ve istifi	Ton	0,094000
		İşçilik:		
		Baş üstü sinyal verici direğinin yerine konulması karşılığı:		
10.100.1060	01.409	Formen	Saat	0,400000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	1,000000
KGM/03.587/1		Kamyon üzerine Monte Edilmiş Vinçin Bir Saaik Ücreti	Saat	0,100000
		Başüstü sinyal verici direği ve montaj ekibinin iş mahalline kadar taşınması ile işyerindeki yatay, düşey taşınması, yüklenmesi ve boşaltılması karşılı		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	3,000000
KGM/03.538/2		Kamyonun 1 saaik ücreti (120 HP gücünde, 7 ton kapasiteli)	Saat	0,300000