

KGM/60.121 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

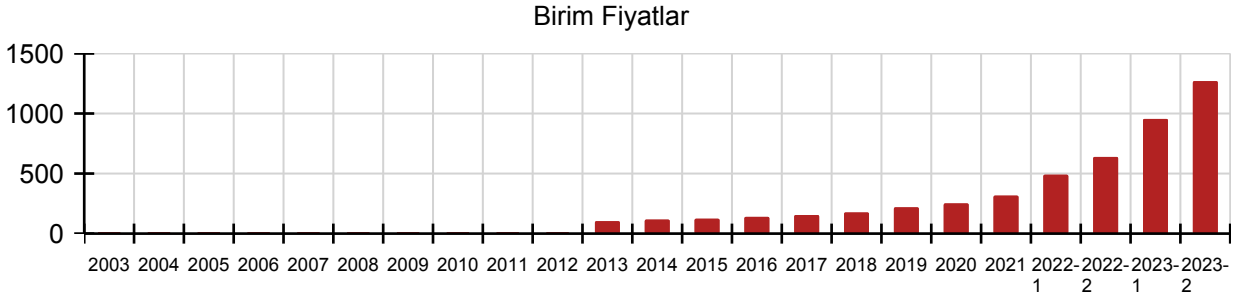
Poz No	KGM/60.121
Tanımı	Kavşak kontrol cihazının yerine konulması (temel Dâhil)
Birimi	Adet
Kurum	Karayolları Genel Müdürlüğü
Fasikül	Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2013	103,19	0,00	0,00
2016	139,29	0,00	0,00
2022-1	490,35	0,00	0,00
2023-1	954,74	0,00	0,00
2014	116,60	0,00	0,00
2023-2	1269,41	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2017	154,35	0,00	0,00
2019	218,53	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2021	316,23	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2015	123,89	0,00	0,00
2020	251,21	0,00	0,00
2018	175,85	0,00	0,00
2022-2	638,31	0,00	0,00

KGM/60.121 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Projesine göre, KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, kavşak kontrol cihazının yerine konulması (temel dâhil)

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Çimento, kum, çakıl, PVC boru, galvanizli bulonlar ve montaj ekibinin iş başında temini, temelin; kazısının yapılması, kalıbının hazırlanması, PVC borunun ve galvanizli bulonların yerlerine konulması, beton harcının (C 30/37) hazırlanması ve temel kalıbına dökülmesi, kür edilmesi, kalıbın sökülmesi, kavşak kontrol cihazının; iş başına taşınması ve yerine konulması, 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:

Kavşak kontrol cihazının bedeli.

Ölçü:

Temeli dâhil montajı yapılan kavşak kontrol cihazının sayılan adedidir.

Ödeme:

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/60.121'deki "Kavşak Kontrol Cihazının Yerine Konulması (Temel Dâhil)" adet birim fiyatı üzerinden yapılır.

KGM/60.121 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
10.100.1060	01.409	Formen	Saat	0,100000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,300000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	2,000000
04.008		Porand çimentosu (Torbali) (TS 19, PÇ 32,5) (CEM I 32,5)	Ton	0,095000
10.420.1053	04.275/2	Bulon (Galvanizli)	kg	1,210000
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	3,000000
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)	m ³	0,315000
KGM/16.002/K		Her Dozda Demirsiz Beton (Betoniye ile)	m ³	0,315000
KGM/03.538/2		Kamyonun 1 saat ücreti (120 HP gücünde, 7 ton kapasiteli)	Saat	0,200000
		Kum Çakıl Nakli= $0,394 \text{ m}^3 \text{ F}=\text{Kx}(0,0007 \times \text{M}+0,01) \times \text{AxY}$ (M=30 km, A=1, Y=1,6)		
07.006/K(Km-Çkl-2)		Kum-Çakıl Nakli (30 km)	m ³	0,394000
		Çimentonun Taşınması, Boşaltılması ve İstifi = $0,095 \text{ Ton F}=\text{Kx}(0,0007 \times \text{M}+0,01) \times \text{A}+0,50 \text{ Saat Düz İşçi}$ (M=60 km, A=1)		
09.001/K-Çmnt-2		Çimentonun Yüklenmesi, Taşınması, Boşaltılması ve istifi	Ton	0,095000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.