KGM/60.054 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	**KGM/60.054**
Tanımı	Trafik bilgi levhalarınına temel yapımı ve levha direği montajı
Birimi	Adet
Kurum	Karayolları Genel Müdürlüğü
Fasikül	Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

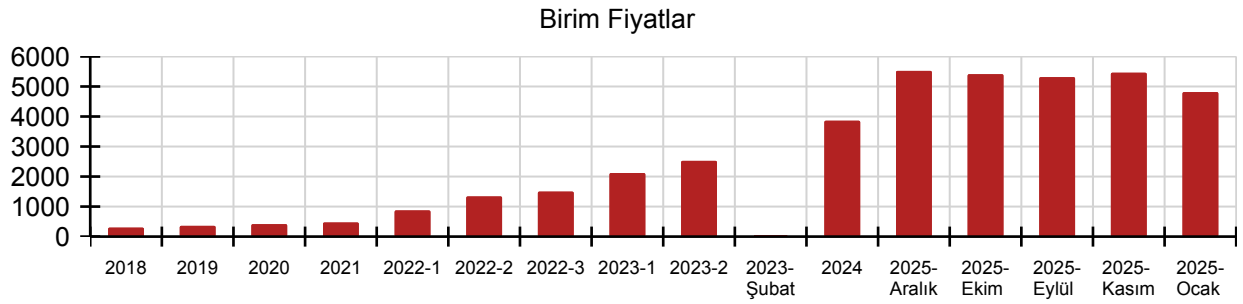
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	5518,95	0,00	0,00
2025-Kasım	5458,38	0,00	0,00
2025-Ekim	5408,21	0,00	0,00
2025-Eylül	5310,59	0,00	0,00
2025-Ocak	4812,21	0,00	0,00
2024	3859,61	0,00	0,00
2023-2	2522,63	0,00	0,00
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	2116,43	0,00	0,00
2022-3	1498,36	0,00	0,00
2022-2	1337,28	0,00	0,00
2022-1	871,93	0,00	0,00
2021	469,68	0,00	0,00
2020	413,74	0,00	0,00
2019	357,98	0,00	0,00
2018	298,68	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

KGM/60.054 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Projesine göre ve KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, bilgi levhalarına temel Yapılması ve levha direği montajı.
Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:
Gerekli olan çimento, kum, çakıl, beton büzün iş başında temini, levha direği ve montaj ekibinin taşınması, temel kazısının yapılması, projesine uygun olarak temel kalıbının hazırlanması, beton büzün temele yerleştirilmesi, hazır beton harcının (C 30/37) temini ve temele dökülmesi, kürünün yapılması, kalıplarının sökülmesi, beton büz içine levha direğinin (NPI Profil Demir) yerleştirilmesi, çevresinin elenmiş kum-çakıl ile doldurulması, projesinde gösterilen şekilde bilezik beton dökülmesi, iş başındaki her türlü yükleme, yatay ve düşey taşınması, boşaltılması ile aşağıda "Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar" başlığı altında sayılanlar dışında kalan tüm işlerin yapılmasında gerekli olan her türlü işçilik, malzeme, araç ve gereç giderleri ile yüklenici kârı ve genel masraflar.
Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar:
NPI profil demir direk bedeli.
Ölçü:
Montajı yapılan bilgi levha direğinin sayılan adedidir.
Ödeme:
Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/60.054'deki " Trafik Bilgi Levhalarına Temel Yapımı ve Levha Direği Montajı "adet fiyatı üzerinden yapılır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

KGM/60.054 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Temel		
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	1,100000
KGM/08.048/K		20 cm iç çapında 400 dozlu beton büz yapılması (cidar kalınlığı 3,5 cm)	m	1,000000
		Kum Çakıl Nakli= 0,132 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	0,132000
04.008		Porand çimentosu (Torbalı) (TS 19, PÇ 32,5) (CEM I 32,5)	Ton	0,010000
		Çimento Nakli= 0,01 Ton F=Kx (0,0007xM+0,01)xA+ 0,50 Düz İşçi (M=60 km, A=1, Y=1)		
09.001/K-Çmnt-2		Çimentonun Yüklenmesi, Taşınması, Boşaltılması ve istifi	Ton	0,010000
10.130.1506	04.042/06	C 30/37 beton harcı, HAZIR BETON HARÇLARI (TS EN 206-1)	m³	0,900000
KGM/2641		Elenmiş malzeme ile sanat yapıları temel tabanına beton yol ve tretuvar alarına kum, çakıl tabakası serilmesi ve drenaj hendekleri ile her türlü büz yanlarında kum, çakıl dolgu yapılması	m³	0,100000
		Montaj ve teknik hizmetler karşılığı:		
10.100.1060	01.409	Formen	Saat	0,200000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,600000
10.100.1063	01.502	Erbab işçi	Saat	0,200000
KGM/03.587		Vinç in Bir Saatlik Ücreti (130 HP gücünde, 8-25 m bom uzunluğunda ortalama 25 ton kaldırma kapasiteli lastik tekerlekli hidrolik vinç)	Saat	0,100000
		Bilgi levha direğinin işyerindeki yatay ve düşey taşınması, yüklenmesi ve boşaltılması karşılığı:		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,800000
		Malzemelerin ve montaj ekibinin taşınması karşılığı:		
KGM/03.538/2		Kamyonun 1 saatlik ücreti (120 HP gücünde, 7 ton kapasiteli)	Saat	0,300000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.