

## KGM/60.048 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** KGM/60.048

**Tanımı** Trafik işaret levhalarına reflektif malzeme yapıştırılması (Standart ve bilgi işaret levhaları)

**Birimi** m<sup>2</sup>

**Kurum** Karayolları Genel Müdürlüğü

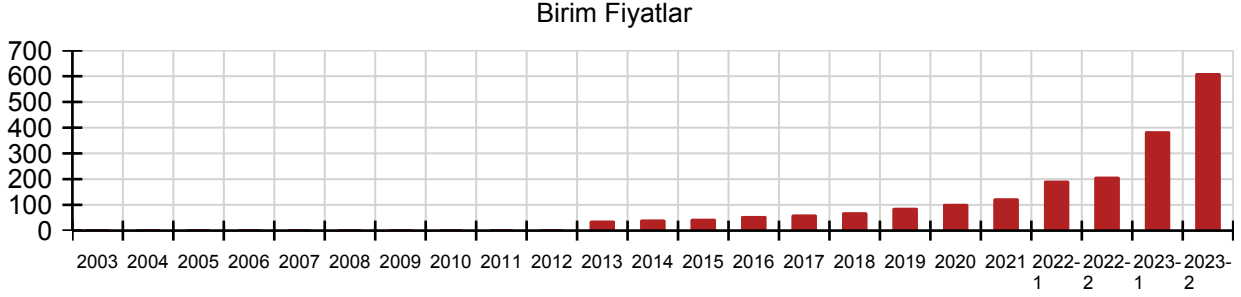
**Fasikül** Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2003	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2019	88,54	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2022-1	193,76	0,00	0,00
2013	38,48	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2021	124,84	0,00	0,00
2017	62,10	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2016	56,85	0,00	0,00
2014	42,58	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2015	45,79	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2020	103,83	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2018	70,79	0,00	0,00
2023-2	612,01	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2022-2	209,24	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2023-1	385,59	0,00	0,00

## KGM/60.048 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Projesine göre ve KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, trafik işaret levhasına tam reflektif malzeme yapıştırılması.

**Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:**

Projede belirtilen renk ve şekilde reflektif malzemelerin kesilmesi, levha yüzeyinin temizlenmesi, kesilen tüm reflektif malzemenin levha yüzeyine yapıştırılması, atölye veya fabrikadaki her türlü yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, şablon ve malzeme zayıfatı ile aşağıda "Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar" 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:**

Reflektif malzemenin iş başında temini.

**Ölçü:**

Trafik işaret levhasının reflektif malzeme yapıştırılmış yüzeyin metrekaare cinsinden alanıdır.

**Ödeme:**

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/60.048'deki "Levhaya Tam Reflektif Malzeme Yapıştırılması (Standart ve Bilgi İşaret Levhaları)" m<sup>2</sup> birim fiyatı üzerinden yapılır.

**Not:**

Bu birim fiyat; levha yüzeyinin tamamen reflektif malzeme ile kaplanması ve ikinci kat olarak reflektif malzeme veya reflektif malzeme ile vinil (folyo) malzeme birlikte uygulanması halinde kullanılacaktır.

## KGM/60.048 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme:		
		reflektif malzeme 1,6 m <sup>2</sup> ayrıca ödenecektir.		
		İşçilik:		
		Levhaları yüzeyinin temizlenmesi, yüzeye yapıştırılacak reflektif malzemenin kesilmesi ve yapıştırılması		
10.100.1070	01.508	İkinci sınıf usta	Saat	0,800000
10.100.1071	01.508/1	İkinci sınıf usta yardımcısı	Saat	0,800000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,800000
		Sembol, bordür, Ok ve yazı için reflektif malzemenin kesilmesi ve projesine göre levhaya yapıştırılması		
10.100.1068	01.507	Birinci sınıf usta	Saat	1,000000
10.100.1069	01.507/1	Birinci sınıf usta yardımcısı	Saat	1,000000
		Levhaların işyerindeki yatay ve düşey taşınması yüklenmesi ve boşaltılması karşılığı:		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,400000
KGM/03.538/2		Kamyonun 1 saat ücreti (120 HP gücünde, 7 ton kapasiteli)	Saat	0,080000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.