

## KGM/60.002 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** KGM/60.002

**Tanımı** Yol Bakım ve Onarımlarında Geçici Trafik İşareemesi için Gerekli Her Türlü Malzemenin Temini

**Birimi** Gün

**Kurum** Karayolları Genel Müdürlüğü

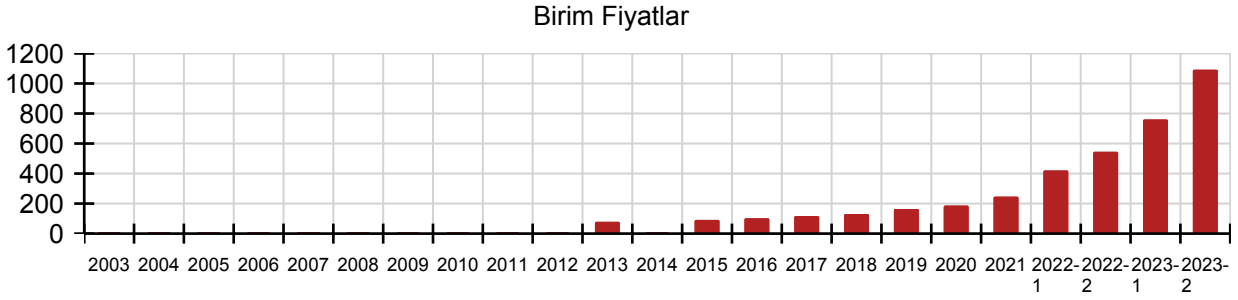
**Fasikül** Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2005	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2015	91,18	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2019	163,97	0,00	0,00
2018	130,28	0,00	0,00
2013	78,61	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2020	186,69	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2023-2	1091,90	0,00	0,00
2022-2	545,16	0,00	0,00
2023-1	760,30	0,00	0,00
2022-1	420,55	0,00	0,00
2021	246,25	0,00	0,00
2017	116,70	0,00	0,00
2016	102,01	0,00	0,00

## KGM/60.002 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Trafik İşaretleri El Kitabı, Yol Yapım Bakım ve Onarımlarında Trafik İşaretleme Standartları Kitabı ile KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, projesine göre, yol bakım ve onarımlarında geçici trafik işaretlemesinin yapılması ve emniyet tedbirlerinin alınması için gerekli her türlü malzemenin temini.

**Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:**

Projesine ve şartnamesine uygun olarak; 2 mm kalınlıktaki galvanizli sacın, 1,5 mm ve 5 mm kalınlıktaki sacın bedeli, 2 mm kalınlıktaki galvanizli sacdan; engel levhası ve muhtelif ebatlarda dörtgen levha, 1,5 mm kalınlıktaki sacdan kaplama sınırlayıcı levha yapılması, 5 mm kalınlıktaki sacdan trafik işaret levha direğinin yapılması ve sıcak daldırma galvaniz kaplanması, imal edilmiş levhalara projesine ve şartnamesine uygun olarak reflektif malzeme yapıştırılması suretiyle yeterli sayıda levha yapılması, atölye veya fabrikadaki her türlü yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, malzeme zayiatı ile aşağıda "Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar" başlığı altında sayılanlar dışında kalan diğer bütün işlerin yapılması için gerekli olan her türlü işçilik, malzeme, araç ve gereç ile atölye veya fabrika giderleri.

**Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar:**

Reflektif malzeme temini.

Ölçü:

Bakım ve onarım çalışması için geçici trafik işaretleme yapılan gün adedidir.

Ödeme:

Bu birim fiyat KGM/60.002 pozuna ait analizin değerlendirilmesiyle hesaplanan kârsız yardımcı birim fiyat olup tek başına kullanılamaz.

## KGM/60.002 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme:		
KGM/60.031		2 mm kalınlığındaki galvanizli sacdan dörtgen levha yapılması	m <sup>2</sup>	0,480000
KGM/60.035		2 mm kalınlığındaki galvanizli sacdan engel levhası yapılması	Adet	0,120000
KGM/60.041		1,5 mm kalınlığındaki siyahsacdan (DKP) kaplama sınırlayıcı levha yapılması ve galvaniz kaplanması	Adet	1,080000
KGM/60.042		Trafik işaret levhası direği yapılması ve galvanizlenmesi (5 mm kalınlığında, 170 mm açılımında)	m	0,120000
KGM/60.048		Trafik işaret levhalarına reflektif malzeme yapıştırılması (Standart ve bilgi işaret levhaları)	m <sup>2</sup>	0,480000
KGM/60.050		Levhaya tek kat reflektif malzeme yapıştırılması (Standart ve bilgi işaret levhaları)	m <sup>2</sup>	0,170000
KGM/60.004		Standart trafik işaret levhası ve direğinin bakımının yapılması	Adet	0,540000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.