

## KGM/52.021/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

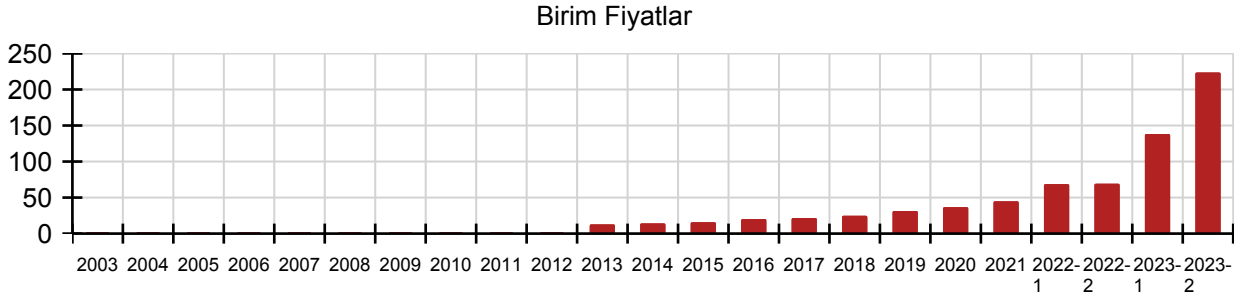
<b>Poz No</b>	<b>KGM/52.021/K</b>
<b>Tanımı</b>	Çelik ağırlarla şev koruması yapılması
<b>Birimi</b>	m <sup>2</sup>
<b>Kurum</b>	Karayolları Genel Müdürlüğü
<b>Fasikül</b>	Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2011	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2016	20,13	0,00	0,00
2020	36,71	0,00	0,00
2015	15,78	0,00	0,00
2022-1	68,65	0,00	0,00
2021	44,85	0,00	0,00
2018	24,78	0,00	0,00
2022-2	69,26	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2019	31,33	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2013	12,79	0,00	0,00
2023-2	223,60	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2014	14,18	0,00	0,00
2017	21,63	0,00	0,00
2023-1	138,18	0,00	0,00

## KGM/52.021/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Projesine göre, Özel Teknik Şartnamesindeki esaslar ve şartlar dâhilinde, çelik ağırlarla şev koruması yapılması.

**Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:**

Gerekli makine, ekip ve ekipmanın iş başında temini, öngerme telinin bedeli, şev yüzeyindeki gevşek kaya ve taşların, yabancı ot ve ağaçların temizlenmesi, rulo halindeki çelik ağırların (grid'in) şev tepesine taşınması, serilmesi, gerilmesi, ek yerlerinin katlanması, şev yüzeyine serilmiş ağırların şev yüzeyinden sarkıtılan nitelikli elemanlarca kafa kafaya getirilmesi, düzeltme işlerinin ve bağlantılarının yapılması, kafa ve topuktaki kabloların gerdirilmesi ve bağlantılarının yapılması, iş yerindeki her türlü yükleme, yatay ve düşey taşıma ile aşağıda "Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar" başlığı altında sayılanlar 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:**

Çelik tel ağırların iş başında temini, öngerme telinin iş başına taşınması.

**Ölçü:**

Yerine montajı yapılan çelik tel ağırların ölçülen metre-kare cinsinden alanıdır.

**Ödeme:**

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/52.021/K'daki "Çelik Ağırlarla Şev Koruması Yapılması" m<sup>2</sup> birim fiyatı üzerinden yapılır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## KGM/52.021/K Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme:		
		Çelik tel ağ (%5+%3 bindirme - zayıyat dahil) 1,08 m <sup>2</sup> (Ayrıca ödenecektir.)		
10.200.3702	04.281/2	Öngerme teli (Çentikli yüzeyli) (Ø 4-12 mm) (TS 3721)	kg	0,087000
10.200.3702	04.281/2	Öngerme teli (Çentikli yüzeyli) (Ø 4-12 mm) (TS 3721)	kg	0,007800
		İşçilik:		
10.100.1060	01.409	Formen	Saat	0,500000
10.100.1068	01.507	Birinci sınıf usta	Saat	0,500000
10.100.1063	01.502	Erbab işçi	Saat	0,200000
		İnşaat yerindeki yükleme, yatay, düşey taşıma ve boşaltma karşılığı:		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,250000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.