

## KGM/21.013 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

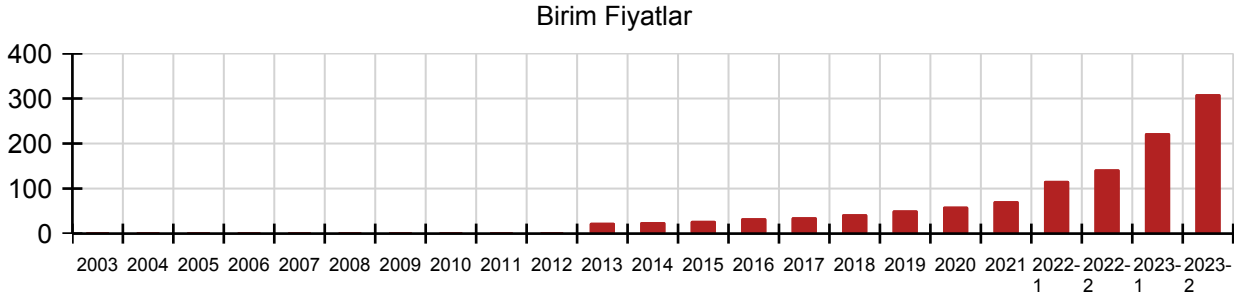
|                |  |
|----------------|--|
| <b>Poz No</b>  | <b>KGM/21.013</b>                              |
| <b>Tanımı</b>  | Rendeli, Düz Yüzeyle Beton ve Betonarme Kalıbı |
| <b>Birimi</b>  | m <sup>2</sup>                                 |
| <b>Kurum</b>   | Karayolları Genel Müdürlüğü                    |
| <b>Fasikül</b> | Bitümlü Kaplama, Yol Köprü                     |

### Birim Fiyatları

| Yıl    | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|--------|--------------|---------------|-----------------|
| 2010   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2003   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2005   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2006   | 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            |
| 2011   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2012   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2009   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2018   | 43,04        | 0,00          | 0,00            |
| 2013   | 24,09        | 0,00          | 0,00            |
| 2017   | 36,35        | 0,00          | 0,00            |
| 2015   | 28,38        | 0,00          | 0,00            |
| 2016   | 34,16        | 0,00          | 0,00            |
| 2019   | 51,54        | 0,00          | 0,00            |
| 2014   | 25,55        | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2 | 142,70       | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1 | 223,08       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1 | 117,11       | 0,00          | 0,00            |
| 2021   | 72,00        | 0,00          | 0,00            |
| 2020   | 59,94        | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2 | 309,63       | 0,00          | 0,00            |

## KGM/21.013 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Projesine göre, KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, rendeli, düz yüzeyle beton ve/veya betonarme kalıbı yapılması.

**Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:**

Rendelenmiş ahşaptan kalıp yapılması, sökülmesi, bu işler için gerekli ahşap, çivi, tel vb. malzemelerin iş yerinde temini, her türlü malzeme zayıyatı, inşaat yerindeki 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:**

Birim fiyata dâhil olmayan masraf yoktur.

**Ölçü:**

Kalıp gören yüzeylerin projesinden veya yerinde ölçülerek hesaplanan metrekare cinsinden alanıdır.

**Ödeme:**

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/21.013'deki "Rendeli, Düz Yüzeyle Beton ve Betonarme Kalıbı" m<sup>2</sup> birim fiyatı üzerinden yapılır.

**Not:**

Boşluk hacmi çıkarılmayan imalat deliklerinin çevre kalıpları ölçüye dâhil edilmez. Deliğin kalıp tarafındaki yüzünden delik boşluğu çıkarılmaz.

## KGM/21.013 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı  | Birimi         | Miktar   |
|-------------|-----------------|---|----------------|----------|
|             |                 | Malzeme:  |                |          |
|             |                 | Tahta $0,025/3=0,008$   |                |          |
|             |                 | Kadron $0,020/5=0,004$  |                |          |
|             |                 | Rendeleme Zayiati $0,012 \times 0,20 = 0,002$   |                |          |
| 10.130.4502 | 04.152          | Çam kerestesi (II.sınıf) (TS 1265) (TS EN 844-6, 9, 12) (TS EN 1309-1, TS EN 1310, TS EN 1311, TS EN 1313-1, 2) | m <sup>3</sup> | 0,014000 |
| 10.420.1006 | 04.270          | Çiviler (TS 155)  | kg             | 0,100000 |
|             |                 | İşçilik:  |                |          |
| 10.100.1017 | 01.017          | Dülger ustası   | Saat           | 0,750000 |
| 10.100.1041 | 01.209          | Marangoz usta yardımcısı  | Saat           | 0,500000 |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi  | Saat           | 0,750000 |
|             |                 | Not: Poz KGM/21.001 deki Not gibidir.   |                |          |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.