

## KGM/9001/1 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** KGM/9001/1

**Tanımı** Delik İçine Perfore Boru ile Ø 50 mm Barbakan Tesis Edilmesi (Geotekstil Sarımlı)

**Birimi** m

**Kurum** Karayolları Genel Müdürlüğü

**Fasikül** Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

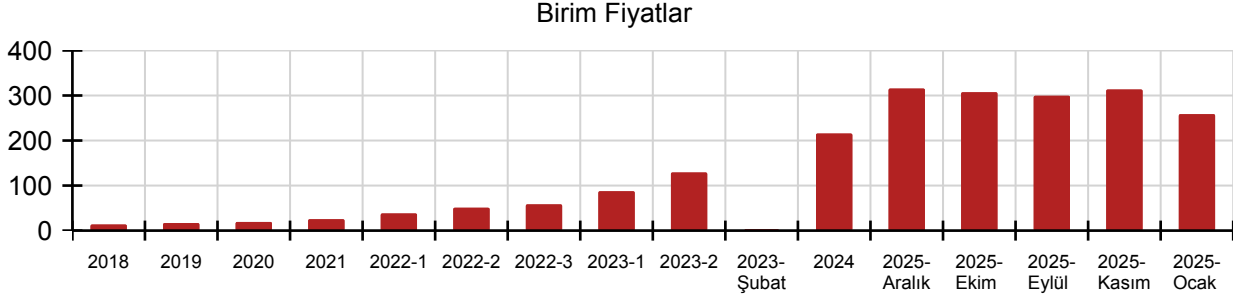
### Birim Fiyatları

| Yıl         | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|-------------|--------------|---------------|-----------------|
| 2025-Aralık | 315,35       | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Kasım  | 313,26       | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Ekim   | 307,11       | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Eylül  | 299,39       | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Ocak   | 258,44       | 0,00          | 0,00            |
| 2024        | 215,49       | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2      | 129,01       | 0,00          | 0,00            |
| 2023-Şubat  | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1      | 87,30        | 0,00          | 0,00            |
| 2022-3      | 58,16        | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2      | 50,76        | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1      | 38,01        | 0,00          | 0,00            |
| 2021        | 25,16        | 0,00          | 0,00            |
| 2020        | 19,19        | 0,00          | 0,00            |
| 2019        | 16,63        | 0,00          | 0,00            |
| 2018        | 13,44        | 0,00          | 0,00            |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## KGM/9001/1 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Projesine göre, KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, İdare ve/veya Mühendisin talimatına uygun olarak daha önce açılmış olan delik içine geotekstil sarımlı perfore boru ile 0 50 mm barbakan tesis edilmesi.

**Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:**

0 50 mm dış çaplı sert PVC pis su borusunun, geotekstil keçenin, makine ve teçhizatın iş başında temini, perforasyon için gerekli yarıkların açılması, perfore borunun; barbakan boyu uzunluğunda kesilmesi, geotekstil ile sarılması, hazırlanan barbakan deliğine yerleştirilmesi, iş yerindeki her türlü yatay ve düşey taşıma, boşaltma, gerekli iş iskelesi ve çalışma platformunun yapılması, iş sonunda sökülmesi, taşınması, her türlü zayıat ile aşağıda "Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar" başlığı altında sayılanlar dışında kalan diğer bütün işlerin yapılması için gerekli her türlü işçilik, malzeme, makine, alet ve araç giderleri ile yüklenici kârı ve genel masraflar.

**Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar:**

Barbakan deliğinin açılması.

**Ölçü:**

Projesine uygun olarak yerine yerleştirilen geotekstil sarımlı perfore edilmiş barbakan borusunun metre cinsinden uzunluğundur.

**Ödeme:**

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/9001/1'deki "Delik İçine Perfore Boru İle 0 50 mm Barbakan Tesis Edilmesi(Geotekstil sarımlı)" m birim fiyatı üzerinden yapılır.

**Not:**

Bu birim fiyat tünel dışında uygulanır.

## KGM/9001/1 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı                                                                                         | Birimi         | Miktar   |
|-------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 204-401/MIz |                 | Sert PVC pis su borusu (Kârsız Malzeme bedeli) (geçme muflu, çap: 50-40 mm, et kalınlığı 3 mm) | m              | 1,050000 |
| 10.330.6007 | 04.601/2G       | Geotekstil keçe (500 gr/m <sup>2</sup> )                                                       | m <sup>2</sup> | 0,130000 |
|             |                 | Perforasyon için gerekli yarıkların açılması, barbakan boyu uzunluğunda kesilmesi karşılığı:   |                |          |
| 10.100.1068 | 01.507          | Birinci sınıf usta                                                                             | Saat           | 0,250000 |
|             |                 | Perfore borunun geotekstil ile bohçalanması:                                                   |                |          |
| 10.100.1010 | 01.010          | Yalıtımcı ustası                                                                               | Saat           | 0,100000 |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                                                       | Saat           | 0,100000 |
|             |                 | İnşaat yerinde yatay ve düşey taşıma, boşaltılması karşılığı:                                  |                |          |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                                                       | Saat           | 0,030000 |
|             |                 | Hazırlanan PVC boruların barbakan deliğine yerleştirilmesi:                                    |                |          |
| 10.100.1060 | 01.409          | Formen                                                                                         | Saat           | 0,041600 |
| 10.100.1063 | 01.502          | Erbab işçi                                                                                     | Saat           | 0,041600 |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                                                       | Saat           | 0,041600 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.