

## KGM/3781/6 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

|         |                                                                            |
|---------|----------------------------------------------------------------------------|
| Poz No  | KGM/3781/6                                                                 |
| Tanımı  | 3N Otokorkuluk U Kirişi Yapılması (U 130 Profilden) (Malzeme bedeli Dâhil) |
| Birimi  | m                                                                          |
| Kurum   | Karayolları Genel Müdürlüğü                                                |
| Fasikül | Bitümlü Kaplama, Yol Köprü                                                 |

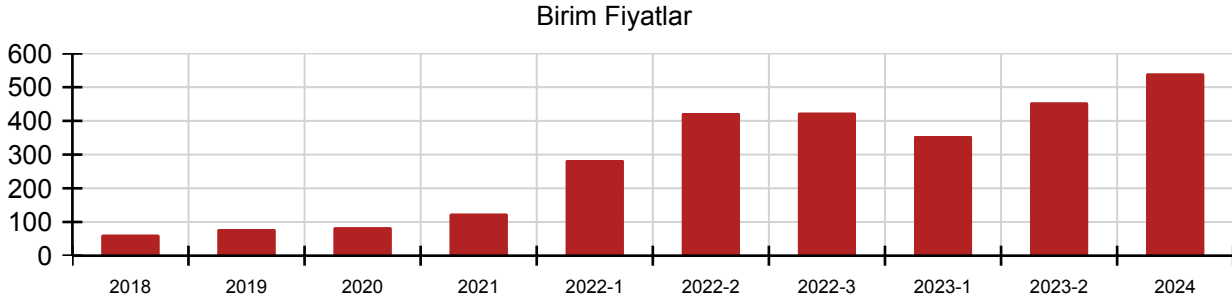
### Birim Fiyatları

| Yıl    | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|--------|--------------|---------------|-----------------|
| 2024   | 540,49       | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2 | 454,56       | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1 | 355,06       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-3 | 424,28       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2 | 423,23       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1 | 283,91       | 0,00          | 0,00            |
| 2021   | 124,68       | 0,00          | 0,00            |
| 2020   | 84,24        | 0,00          | 0,00            |
| 2019   | 78,85        | 0,00          | 0,00            |
| 2018   | 62,23        | 0,00          | 0,00            |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## KGM/3781/6 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Projesine göre ve KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, 3N otokorkuluk U kirişi yapılması.

**Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:**

6 mm kalınlıktaki DKP sacın; bedeli, projesine ve şartnamesine göre kesilmesi, projesindeki şekle getirilmesi, bağlantı deliklerinin delinmesi, çapakların giderilmesi, yağ ve paslarının kimyasal banyo ile temizlenmesi, standardına uygun olarak sıcak daldırma usulü ile galvanizlenmesi, galvaniz artıklarının malzemeler üzerinden temizlenmesi, İdarece gerekli görülmesi halinde galvanizlemenin kontrolü için deneylerin yaptırılması, atölye veya fabrikadaki her türlü yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, malzeme zayıyatı 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, yüklenici kârı ve genel masraflar.

**Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar:**

Sacın; yüklenmesi, atölye veya fabrikaya taşınması, boşaltılması ve istifi.

**Ölçü:**

İmal edilmiş 3N otokorkuluk U kirişinin sayılan adet olarak miktarının 4 (Dört) ile çarpılması suretiyle bulunan metre cinsinden uzunluğudur.

**Ödeme:**

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/3781/6'daki "3N Otokorkuluk U Kirişi Yapılması (C 130 Profilden) (Malzeme Bedeli Dâhil )" m birim fiyatı üzerinden yapılır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## KGM/3781/6 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı                                                                                                    | Birimi | Miktar    |
|-------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|
|             |                 | Malzeme:                                                                                                  |        |           |
| 10.200.1257 | 04.710/R07      | 3,00mm-4,99 mm kalınlıkta, Sıcak Haddelenmiş, asitlenmiş rulodan sac (S235 JR) (TS EN 10025) (her ebatta) | kg     | 13,313000 |
| 10.200.2809 | 04.263/1        | Çinko (Külçe) (TS EN ISO 3146+AC)                                                                         | kg     | 1,017000  |
| 10.160.1024 | 04.107/1        | Likit petrol gazı (LPG)                                                                                   | kg     | 0,036000  |
|             |                 | A (Bölüm Toplamı)                                                                                         |        |           |
|             |                 | Bağlantı Malzemeleri, Atölye veya Fabrika Giderleri Karşılığı %2 A (BT*0,02)                              |        |           |
| KGM/03.5000 |                 | Otokorkuluk Atölye veya Fabrikasının Bir Saaik Ücreti                                                     | Saat   | 0,001146  |
|             |                 | İşçilik:                                                                                                  |        |           |
| 10.100.1060 | 01.409          | Formen                                                                                                    | Saat   | 0,001092  |
| 10.100.1055 | 01.404          | Operatör makinist                                                                                         | Saat   | 0,004367  |
| 10.100.1057 | 01.406          | Operatör yardımcısı                                                                                       | Saat   | 0,004367  |
| 10.100.1068 | 01.507          | Birinci sınıf usta                                                                                        | Saat   | 0,006551  |
| 10.100.1063 | 01.502          | Erbab işçi                                                                                                | Saat   | 0,031662  |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.