# KGM/60.119 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

| | |
|---|---|
| Poz No | **KGM/60.119** |
| Tanımı | 200 mm veya 300 mm çaplı sinyal verici grubu ile 200 mm veya 300 mm çaplı sinyal vericinin kaplama üstü konstrüksüyon montajı |
| Birimi | Grup |
| Kurum | Karayolları Genel Müdürlüğü |
| Fasikül | Bitümlü Kaplama, Yol Köprü |

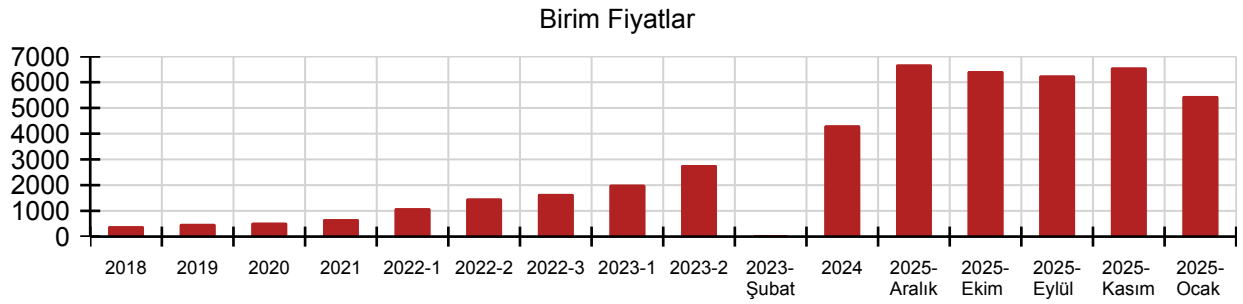
## Birim Fiyatları

| Yıl | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|---|---|---|---|
| 2025-Aralık | 6687,74 | 0,00 | 0,00 |
| 2025-Kasım | 6571,01 | 0,00 | 0,00 |
| 2025-Ekim | 6432,63 | 0,00 | 0,00 |
| 2025-Eylül | 6260,06 | 0,00 | 0,00 |
| 2025-Ocak | 5464,54 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 4321,40 | 0,00 | 0,00 |
| 2023-2 | 2779,78 | 0,00 | 0,00 |
| 2023-Şubat | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023-1 | 2017,05 | 0,00 | 0,00 |
| 2022-3 | 1658,68 | 0,00 | 0,00 |
| 2022-2 | 1479,89 | 0,00 | 0,00 |
| 2022-1 | 1102,85 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 678,70 | 0,00 | 0,00 |
| 2020 | 540,29 | 0,00 | 0,00 |
| 2019 | 494,96 | 0,00 | 0,00 |
| 2018 | 402,53 | 0,00 | 0,00 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

# KGM/60.119 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

## Birim Fiyatları Grafiği




## Yapım Şartları

Projesine göre, KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, 200 mm veya 300 mm çaplı sinyal verici grubu ile 200 mm veya 300 mm çaplı sinyal vericinin kaplama üstü konstrüksiyona montajı.
Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:
Sinyal verici grubun veya sinyal vericinin kaplama üstü konstrüksiyona bağlantısını sağlayan her türlü aparat, cıvata, somun ve kılavuz telinin iş başında temini, sinyal vericinin veya grubun ve montaj ekibinin iş mahalline taşınması, sinyal verici grubun veya sinyal vericinin bağlantı aparatlarına ve kaplama üstü konstrüksiyona montajı, kablo çekilmesi, atölye veya fabrikadaki her türlü yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma ile aşağıda "Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar" başlığı altında sayılanlar dışında kalan tüm işlerin yapılması için gerekli olan her türlü işçilik, malzeme, araç ve gereç giderleri ile yüklenici kârı ve genel masraflar.
Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar:
Birim fiyata dâhil olmayan masraf yoktur.
Ölçü:
Kaplama üstü konstrüksiyona montajı yapılan sinyal verici grubu veya sinyal vericinin sayılan miktarıdır.
Ödeme:
Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/60.119’daki "200 mm veya 300 mm Çaplı Sinyal Verici Grubu ile 200 mm veya 300 mm Çaplı Sinyal Vericinin Kaplama Üstü Konstrüksiyona Montajı" grup birim fiyatı üzerinden yapılır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

# KGM/60.119 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

## Analizi

| Rayiç No | Önceki Rayiç No | Tanımı | Birimi | Miktar |
|---|---|---|---|---|
| | | Malzeme: | | |
| | | Sinyal verici grubun direğe bağlayan civatalar ve kelepçe karşılığı: | | |
| 10.480.1822 | 04.279/1 | İşlenerek dekore edilmiş çeşitli demirler | kg | 12,500000 |
| | | İşçilik: | | |
| | | Sinyal Verici grubun direğe bağlanması | | |
| 10.100.1070 | 01.508 | İkinci sınıf usta | Saat | 2,500000 |
| 10.100.1063 | 01.502 | Erbab işçi | Saat | 2,500000 |
| | | Sinyal verici grubu ve montaj ekibinin iş mahaline kadar taşınması ile iş yerindeki yatay düşey taşıma tükleme ve boşaltma karşılığı: | | |
| KGM/03.587/1 | | Kamyon üzerine Monte Edilmiş Vinçin Bir Saatlik Ücreti | Saat | 0,600000 |
| 10.100.1062 | 01.501 | Düz işçi | Saat | 6,000000 |
| KGM/03.538/2 | | Kamyonun 1 saatlik ücreti (120 HP gücünde, 7 ton kapasiteli) | Saat | 0,600000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.