

## KGM/4429 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** KGM/4429

**Tanımı** Küçük plent ünitesi ile 'Asfalt betonu kaplama', 'Rolled asfalt kaplama', 'Bitümlü makadam satıh tabakası', 'Karışımı plentmiks metoduyla hazırlanan bitümlü kaplamalar (Tip A-B-C satıh tabakası)', 'Rolled asfalt temel tabakası', 'Asfalt makadam temel tabak

**Birimi** Ton

**Kurum** Karayolları Genel Müdürlüğü

**Fasikül** Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

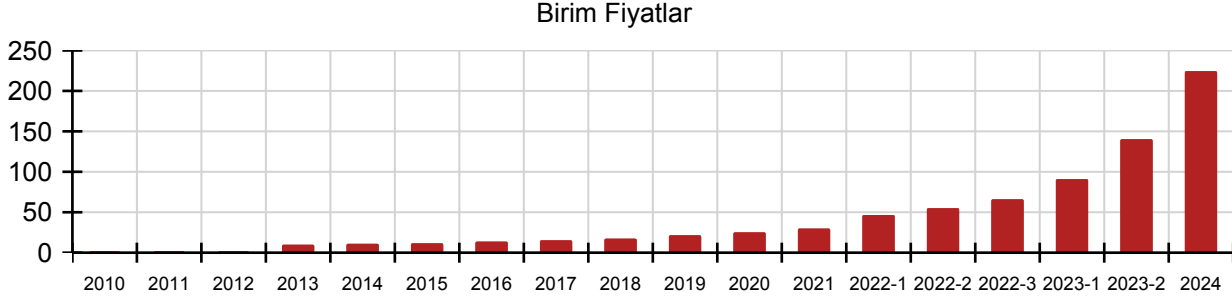
### Birim Fiyatları

| Yıl    | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|--------|--------------|---------------|-----------------|
| 2024   | 224,36       | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2 | 140,24       | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1 | 90,88        | 0,00          | 0,00            |
| 2022-3 | 65,96        | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2 | 54,94        | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1 | 46,59        | 0,00          | 0,00            |
| 2021   | 29,80        | 0,00          | 0,00            |
| 2020   | 25,10        | 0,00          | 0,00            |
| 2019   | 21,49        | 0,00          | 0,00            |
| 2018   | 17,36        | 0,00          | 0,00            |
| 2017   | 15,26        | 0,00          | 0,00            |
| 2016   | 13,69        | 0,00          | 0,00            |
| 2015   | 11,55        | 0,00          | 0,00            |
| 2014   | 10,99        | 0,00          | 0,00            |
| 2013   | 9,86         | 0,00          | 0,00            |
| 2012   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2011   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2010   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## KGM/4429 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

KTŞ'nin ilgili kısımlarındaki esaslar ve şartlar dâhilinde küçük plant ünitesi ile hazırlanmış karışımların elektronik duyargalı finişerle serilmesi ve silindirle sıkıştırılması.

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

Gerekli makine ve teçhizatın iş başında temini, küçük plant ünitesi ile hazırlanmış sıcak karışım veya plentmiks kaplama karışımlarının; elektronik duyargalı finişere boşaltılması, serilmesi, tokmaklanması, gerektiğinde ek yerlerin ısıtılması, kesilmesi, kenarlarının ve ek yerlerinin düzenlenmesi, elektronik duyargalı finişer için yan baz hattının yerleştirilmesi, kot almaya yarayacak ayarlı ofset hattının teşkili, aplikasyon, nivelman vb. nin yapılması, karışımın demir merdaneli ve lastik tekerlekli silindirlerle sıkıştırılması, taşıma kamyonlarının; sırası gelinceye kadar bekletilmeleri ve finişerle beraber çalışmaları, araştırma ve teknik nezaret işlerinin yapılması 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:

Karışımın; hazırlanması, taşıma kamyonlarına yüklenmesi, iş başına taşınması.

Ölçü:

Taşıma vasıtasının dolu ağırlığı ile boş ağırlığı farkının ton cinsinden miktarıdır.

Ödeme:

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/4429'daki "Küçük Plant Ünitesi ile Hazırlanmış "Asfalt Betonu Kaplama", "Rolled Asfalt Kaplama", "Bitümlü Makadam Satış Tabakası", "Karışımı Plentmiks Metoduyla Hazırlanan Bitümlü Kaplamalar (Tip A,B,C Satış Tabakası)", "Rolled Asfalt Temel Tabakası", "Bitümlü Makadam Temel Tabakası", "Sıcak Bitümlü Temel", "Karışımı Plentmiks Metoduyla Hazırlanan Bitümlü Düzeltme Tabakası", "Bitüm ile Stabilize Edilmiş Temel ve Alttemel" Karışımlarının Elektronik Duyargalı Finişer ile Serilmesi ve Silindirle Sıkıştırılması" ton birim fiyatı üzerinden yapılır.

Not:

Bu poz, her bir yıllık süre için 60 000 ton'dan büyük çıkacak işlerde kullanılmamalıdır

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## KGM/4429 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı                                                                                                                                                                                                      | Birimi | Miktar   |
|-------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|
|             |                 | Serme, Tokmaklama ve Gerekğinde Ek Yerlerinin Isıtılması, Ek Yerlerinin Tanziminin Yapılmasının karşılığı:                                                                                                  |        |          |
| KGM/1922/1  |                 | 1 Saaik plentmiks karışımlar için elektronik duyargalı finişer makinasının ücreti (Takriben 60-100 HP gücünde, Mak. 300 ton/saat kapasiteli ve 5-10 m³ hazneli "Isıtma, serme, düzeltme ve tokmaklama" tert | Saat   | 0,003300 |
| 10.100.1063 | 01.502          | Erbab işçi                                                                                                                                                                                                  | Saat   | 0,500000 |
|             |                 | Sıkıştırma karşılığı:                                                                                                                                                                                       |        |          |
|             |                 | Taşıma Kamyonlarının Finişerle Müşterek Çalışmalarının ve Beklemelerinin karşılığı:                                                                                                                         |        |          |
| 10.110.1003 | 02.017          | Her cins ve tonajda motorlu araç taşıma katsayısı (K)                                                                                                                                                       | Kats   | 0,004400 |
|             |                 | Araştırma ve teknik nezaret karşılığı:                                                                                                                                                                      |        |          |
| 10.100.1060 | 01.409          | Formen                                                                                                                                                                                                      | Saat   | 0,083300 |
| 10.100.1063 | 01.502          | Erbab işçi                                                                                                                                                                                                  | Saat   | 0,083300 |
|             |                 | Not: Poz 4427'deki gibidir.                                                                                                                                                                                 |        |          |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.