

## KGM/4449 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** KGM/4449

**Tanımı** Distribütör makinesi, pulvimikser ve greyder ile 'Karışımı rodmiiks metoduyla hazırlanan bitümlü satih tabakası' veya 'Karışımı rodmiiks metoduyla hazırlanan bitümlü düzeltme tabakası' yapılması

**Birimi** m<sup>3</sup>

**Kurum** Karayolları Genel Müdürlüğü

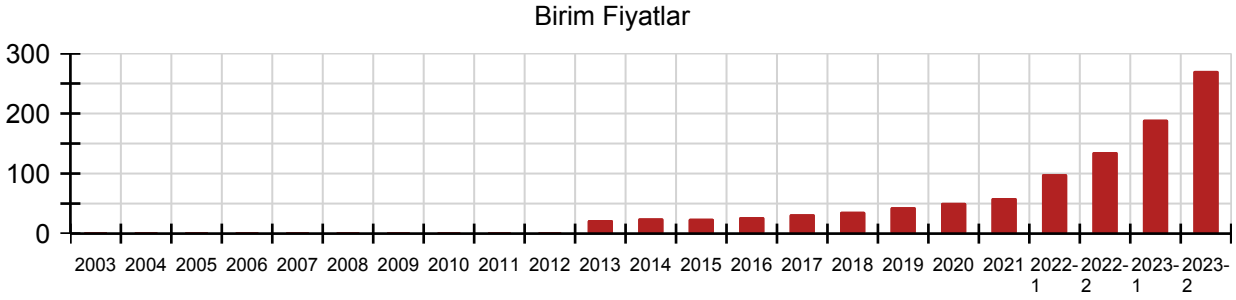
**Fasikül** Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2010	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2013	22,55	0,00	0,00
2018	36,40	0,00	0,00
2015	24,79	0,00	0,00
2022-1	99,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2019	44,04	0,00	0,00
2016	27,48	0,00	0,00
2017	32,24	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2022-2	135,79	0,00	0,00
2014	25,38	0,00	0,00
2021	59,20	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2020	51,24	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2023-1	189,74	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2023-2	270,96	0,00	0,00

## KGM/4449 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

KTŞ'nin ilgili kısımlarındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, distribütör makinesi, pulvimikser ve greyder ile karışımı rodmiks metoduyla hazırlanan bitümlü satıh tabakası veya karışımı rodmiks metoduyla hazırlanan bitümlü düzeltme tabakası yapılması.

**Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:**

Gerekli makine ve teçhizatın iş başında temini, bitümlü malzemenin tatbik derecesine kadar distribütörde ısıtılması, püskürtme borusu ile püskürtülmesi suretiyle bağlayıcı bitümlü malzemenin yol yüzeyine tatbik edilmesi, agreganın; yol boyuna figüre makinesi ile figüre edilmesi, havalandırılması, kurutulması, bitüm ilave edilerek karıştırılması, serilmesi, ince reglajının yapılması, demir merdaneli ve lastik tekerlekli silindirle sıkıştırılması, 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:**

Bitümlü malzemenin; bedeli, depo tankına ve püskürtüldüğü yere kadar taşınması, taşıma dolayısıyla soğuyan bitümlü malzemenin emiş derecesine kadar ısıtılması, agreganın; bedeli, konkasörden serim yerine taşınması.

**Ölçü:**

Düzeltilme veya satıh tabakasında kullanılan agreganın figürde ölçülen metreküp cinsinden hacmidir.

**Ödeme:**

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/4449'daki "Distribütör Makinesi, Pulvimikser ve Greyder ile "Karışımı Rodmiks Metoduyla Hazırlanan Bitümlü Satıh Tabakası" veya "Karışımı Rodmiks Metoduyla Hazırlanan Bitümlü Düzeltme Tabakası" Yapılması" m<sup>3</sup> birim fiyatı üzerinden yapılır.

## KGM/4449 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Agreganın Kurutulması ve Figüre Edilmesi karşılığı:		
03.508		Motor Greyder'in 1 Saaik Ücreti (80 HP'den yukarı güçte takriben 9 ton)	Saat	0,040000
		Figüre Yapılması:		
KGM/1926		1 Saaik figüre tanzim makinasının ücreti (0,50 m <sup>2</sup> figüre kesii çekilir tip)	Saat	0,010000
		Bitümlü malzemenin tatbik derecesine kadar ısıtılması ve püskürtülmesi:		
KGM/1906		1 Saaik distribütör makinasının ücreti (1500 A.B.D. Galonluk, kamyona monte edilmiş)	Saat	0,030000
		Bitümlenmiş Agreganın Karıştırılması ve Havalandırılması:		
KGM/1915		1 Saaik pulvomikser makinasının ücreti (Takriben 50 HP gücünde, saatte ortalama 25 m <sup>3</sup> kapasiteli, püskürtmesiz, çekilir tip)	Saat	0,040000
		Pulvomikserin Çekilmesi karşılığı:		
KGM/1901		Lastik Tekerlekli Traktörün 1 Saaik Ücreti (Takriben 45 HP gücünde)	Saat	0,040000
		Bitümlenmiş Agreganın Serilmesi, İnce Reglaj ve Pulvomiksere Yardım:		
03.508		Motor Greyder'in 1 Saaik Ücreti (80 HP'den yukarı güçte takriben 9 ton)	Saat	0,080000
10.100.1063	01.502	Erbab işçi	Saat	0,120000
		Sıkıştırma karşılığı:		
03.544		Demir merdaneli silindir'in 1 saaik ücreti (8-10 tonluk)	Saat	0,040000
03.545		Lastik tekerlekli silindir'in 1 saaik ücreti (7-8 tonluk)	Saat	0,040000
		Araştırma ve teknik nezaret işleri karşılığı:		
10.100.1060	01.409	Formen	Saat	0,100000