KGM/4422 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	**KGM/4422**
Tanımı	Distribütör Makinası ile Penatrasyon Makadam Satıh Tabakası Yapılması
Birimi	da
Kurum	Karayolları Genel Müdürlüğü
Fasikül	Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

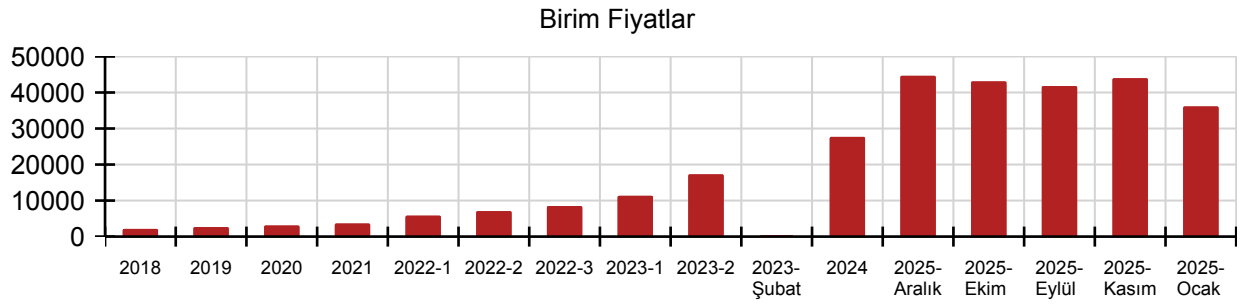
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	44628,54	0,00	0,00
2025-Kasım	43956,86	0,00	0,00
2025-Ekim	43073,39	0,00	0,00
2025-Eylül	41773,98	0,00	0,00
2025-Ocak	36120,49	0,00	0,00
2024	27674,65	0,00	0,00
2023-2	17273,29	0,00	0,00
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	11323,75	0,00	0,00
2022-3	8468,15	0,00	0,00
2022-2	7066,33	0,00	0,00
2022-1	5809,49	0,00	0,00
2021	3627,55	0,00	0,00
2020	3073,56	0,00	0,00
2019	2631,06	0,00	0,00
2018	2134,39	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

KGM/4422 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

KTŞ'nin ilgili kısımlarında belirtilen esaslar ve şartlar dâhilinde, distribütör makinesi ile penetrasyon makadam satıh tabakası yapılması.
Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:
Distribütör makinesi, mıcır serici ve demir merdaneli silindirin iş başında temini, bitümlü malzemenin; tatbik derecesine kadar distribütörde ısıtılması, püskürtme borusu ile veya borunun yanaşmadığı yerlerde el ile püskürtülmesi suretiyle yol yüzeyine tatbik edilmesi, taşıma kamyonlarının; kendilerine sıra gelinceye kadar mıcır sericiyi beklemesi, mıcır sericisi ile beraber çalışması, kaba, orta ve ince agreganın sırasıyla sericiye boşaltılması, serilmesi, gerekli miktardan fazla serilmiş mıcırın el ile yayılması, demir merdaneli 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, kaba, orta ve ince agreganın; bedeli, konkasörden yol boyu depolarına ve yol boyu depolarından serim yerine taşınması.
Ölçü:
Penetrasyon makadam satıh tabakası yapılmış sahanın dekar (1000 metrekare) cinsinden alanıdır.
Ödeme:
Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/4422'deki "Distribütör Makinesi ile Penetrasyon Makadam Satıh Tabakası Yapılması" dekar birim fiyatı üzerinden yapılır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

KGM/4422 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		(Sıkıştırılmış Kalınlık h=0,0635 m Olduğuna Göre; Kaba Agrega Hacmi = 1,20 x 0,0635 x 1000 = 76,200 m³'tür.)		
		Kaba Agreganın Serilmesi karşılığı:		
KGM/1923		1 Saatlik agrega serme makinasının ücreti (Takriben 23 HP gücünde, saatte ortalama 25 m³ kapasiteli, serme, düzeltme tertibaı ısıtmasız ve tokmaksız)	Saat	3,050000
10.100.1063	01.502	Erbab işçi	Saat	11,430000
		Sıkıştırma karşılığı:		
		Bitümlü malzemenin tatbik derecesine kadar ısıtılması ve püskürtülmesi:		
KGM/1906		1 Saatlik distribütör makinasının ücreti (1500 A.B.D. Galonluk, kamyona monte edilmiş)	Saat	1,710000
		Taşıma Kamyonunun Mıcır Serici ile Müşterek Çalışması karşılığı:		
10.110.1003	02.017	Her cins ve tonajda motorlu araç taşıma katsayısı (K)	Kats	0,073400
		Orta Agreganın Serilmesi karşılığı:		
KGM/1913		1 Saatlik mıcır serici makinasının ücreti (12 feet'lik, motorsuz çekilir tip, yayıcı merdaneli)	Saat	0,430000
10.100.1063	01.502	Erbab işçi	Saat	1,290000
		Sıkıştırma karşılığı:		
		Bitümlü malzemenin tatbik derecesine kadar ısıtılması ve püskürtülmesi:		
KGM/1906		1 Saatlik distribütör makinasının ücreti (1500 A.B.D. Galonluk, kamyona monte edilmiş)	Saat	0,430000
		Taşıma Kamyonunun Mıcır Serici ile Müşterek Çalışması karşılığı:		
10.110.1003	02.017	Her cins ve tonajda motorlu araç taşıma katsayısı (K)	Kats	0,051800
		Serme karşılığı:		
KGM/1913		1 Saatlik mıcır serici makinasının ücreti (12 feet'lik, motorsuz çekilir tip, yayıcı merdaneli)	Saat	0,290000
10.100.1063	01.502	Erbab işçi	Saat	0,860000
		Sıkıştırma karşılığı:		
		Araştırma ve teknik nezaret işleri karşılığı:		
10.100.1060	01.409	Formen	Saat	8,000000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.