KGM/4427 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	**KGM/4427**
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', ' Makadam Temel Tabak
Birimi	Ton
Kurum	Karayolları Genel Müdürlüğü
Fasikül	Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

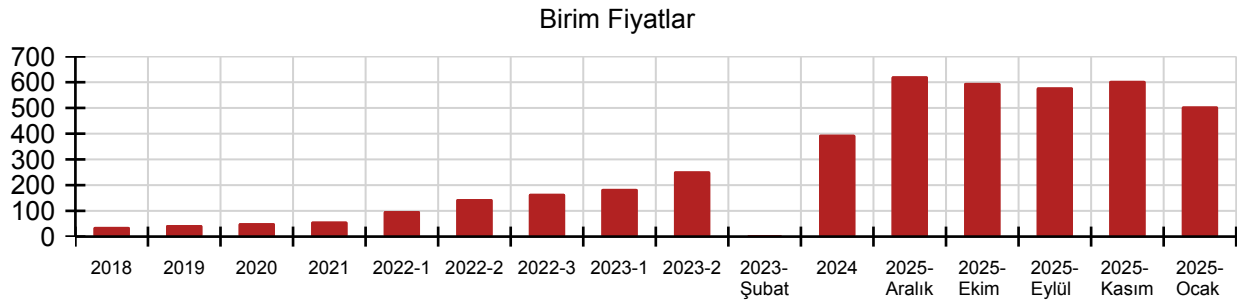
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	622,75	0,00	0,00
2025-Kasım	605,25	0,00	0,00
2025-Ekim	597,24	0,00	0,00
2025-Eylül	579,63	0,00	0,00
2025-Ocak	505,60	0,00	0,00
2024	395,86	0,00	0,00
2023-2	253,31	0,00	0,00
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	185,40	0,00	0,00
2022-3	166,30	0,00	0,00
2022-2	145,83	0,00	0,00
2022-1	99,09	0,00	0,00
2021	58,40	0,00	0,00
2020	52,09	0,00	0,00
2019	44,80	0,00	0,00
2018	37,68	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

KGM/4427 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

KTŞ'nin ilgili kısımlarındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, küçük plent ünitesi ile sıcak karışımların hazırlanması.
Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:
Gerekli makine ve teçhizatın; iş başında temini, montajı, demontajı, buhar jeneratörü için gerekli suyun iş başında temini, agreganın; plent sahasındaki depo yerinden vasıtalara yüklenmesi, plent silosuna kadar taşınarak boşaltılması, kurutulması, ısıtılması ve elenerek gruplara ayrılması, karıştırıcıya aktarılması, bitümlü malzemenin; plente ait servis tankında depolanması, tatbik derecesine kadar ısıtılması, istenilen miktarda miksere püskürtülmesi, agrega ile bitümlü malzemenin şartnamesine göre karıştırılması, karışımın plentten vasıtalara yüklenmesi, kamyonların plentte ve kantarda sırası gelinceye kadar bekletilmeleri, 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, temin yerinden depo tankına taşınması, taşıma dolayısıyla soğuyan bitümlü malzemenin emiş derecesine kadar ısıtılması, agreganın; bedeli, konkasörden plent sahasına taşınması, karışımın kantarla tartılması.
Ölçü:
Taşıma vasıtasının dolu ağırlığı ile boş ağırlığı farkının ton cinsinden miktarıdır.
Ödeme:
Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/4427'deki "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", "Bitümlü Makadam Temel Tabakası", "Sıcak Bitümlü Temel", "Karışımı Plentmiks Metoduyla Hazırlanan Bitümlü Düzeltme Tabakası", "Bitüm ile Stabilize Edilmiş Temel ve Alttemel" Karışımlarının Hazırlanması" 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/4427 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Bitümlü Malzemenin Plente Ait Servis Tankında Depolanması karşılığı:		
KGM/1911		1 Günlük asfalt tankının ücreti (40 tonluk, ısıtma tertibatı)	Gün	0,006000
		Agreganın Plent Silosunun Yanına Toplanması ve Siloya Doldurulması karşılığı:		
KGM/1902/1		1 Saatlik plentmiks karışım imaline mahsus agrega silosunun (Besleyicisinin) ücreti (4 bölmeli, ortalama 50 ton/saat verimli)	Saat	0,025000
		Agregayı Eleme, Kurutma, Isıtma ve Bitümlü Malzemeyi Tatbik Derecesine Kadar Isıtma, Agrega ile Karıştırma, Dampere Doldurma İşlerinin karşılığı:		
KGM/1908		1 Saatlik plentmiks sıcak karışımlar için küçük kurutma makinasının ücreti (Mak. 175C) (Takriben 60-80 HP gücünde, saatte ortalama 40 ton kapasiteli, asfalt kurutma kazanı)	Saat	0,025000
KGM/1903		1 Saatlik plentmiks karışım imaline mahsus küçük eleme tesisinin (Konveyör ve eleklerin) ücreti (Saatte ortalama 40 ton kapasiteli)	Saat	0,025000
KGM/1918		1 Saatlik küçük karıştırma (Plentmiks karışımlar için sıcak tip küçük mikser) makinasının ücreti (Takriben 60-80 HP gücünde, saatte ortalama 40 ton kapasiteli)	Saat	0,025000
KGM/1924		1 Saatlik buhar jeneratörü makinasının ücreti (Takriben 30 HP gücünde buhar istihsal eden, 40 tonluk 1-3 tankı paralel ısıtabilen, hortumları ile birlikte)	Saat	0,040000
		Taşıma Kamyonlarının Plentte ve Kantarda Bekletilmesinin karşılığı:		
10.110.1003	02.017	Her cins ve tonajda motorlu araç taşıma katsayısı (K)	Kats	0,004400
		Araştırma ve teknik nezaret işleri karşılığı:		
10.100.1060	01.409	Formen	Saat	0,075000
10.100.1063	01.502	Erbab işçi	Saat	0,075000
		Not: Bu Poz, her bir yıllık süre için 60000 ton'dan büyük çıkacak işlerde kullanılmamalıdır.		

Oska Yazılım'dan alınmıştır.