KGM/7506 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	**KGM/7506**
Tanımı	Prefabrik Beton Plaklarla Şev Kaplama Yapılması
Birimi	m²
Kurum	Karayolları Genel Müdürlüğü
Fasikül	Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

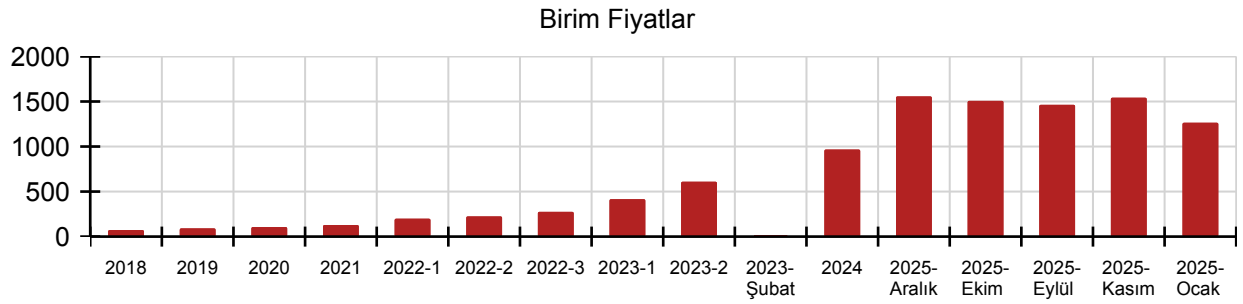
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	1556,41	0,00	0,00
2025-Kasım	1542,13	0,00	0,00
2025-Ekim	1507,04	0,00	0,00
2025-Eylül	1463,09	0,00	0,00
2025-Ocak	1264,24	0,00	0,00
2024	966,60	0,00	0,00
2023-2	609,28	0,00	0,00
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	415,03	0,00	0,00
2022-3	274,83	0,00	0,00
2022-2	224,05	0,00	0,00
2022-1	198,85	0,00	0,00
2021	128,10	0,00	0,00
2020	105,85	0,00	0,00
2019	91,03	0,00	0,00
2018	72,34	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

KGM/7506 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Projesine göre ve KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, C 35/45 sınıfı betondan yapılan 6 cm kalınlığındaki plaklarla şevlerin kaplanması.
Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:
Gerekli makine ve teçhizatın (Tesis ve Santralin); temini, montajı ve demontajı, gerekli çimento ve suyun; tesis yerinde temini, depolanması ve muhafazası, beton plak için gerekli kum ve taşın ocaktan çıkarılması, depolanması, kırılması, granülometrisine göre elenmesi, yıkanması, vasıtalara yüklenmesi, taşınması, boşaltılması, beton santrali ve prefabrik beton eleman yapma tesisinde C 35/45 sınıfı betondan plakların imali, kürü, yüklenmesi, iş yerinde boşaltılması, inşaat ve imalat yerindeki her türlü yatay ve düşey taşıma ve boşaltmalar, kalite kontrol teknik hizmetleri, tabanın düzeltilmesi, tokmaklanması ve prefabrik beton plakların döşenmesi, malzeme zayiatı ile aşağıda "Birim Fiyata Dâhil Olmayan Masraflar" 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:
Prefabrik beton şev kaplama plakların imalat yerinden döşendiği yere kadar taşınması.
Ölçü:
6 cm kalınlığında prefabrik plakların döşendiği eğimde yerinde ölçülen metrekare cinsinden alanıdır.
Ödeme:
Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/7506'daki "Prefabrik Beton Plaklarla Şev Kaplaması Yapılması" m² birim fiyatı üzerinden yapılır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

KGM/7506 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

KGM/7506 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Beton Şev Plak İmali:		
		Malzeme:		
KGM/08.023/K		Ocak taşından konkasörle kırılmış ve elenmiş 30 mm'ye kadar kırma taş hazırlanması (betonarme ve kaliteli beton için).	m³	0,071000
10.130.1202	04.008/2B	Portland çimentosu (Dökme) (TS EN 197-1 CEM I 42,5 N)	Ton	0,023000
10.130.9991	04.031	Su	m³	0,006000
		İşçilik:		
KGM/03.570/1		Prefabrik beton plak,parke yapma tesisinin 1 saat'lik ücreti	Saat	0,013000
KGM/03.570		Otomatik beton santrali 1 saatlik ücreti	Saat	0,001000
		Beton Yapma Tesisinin Beslenmesi karşılığı:		
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	0,001400
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,003550
		Kalite kontrol teknik hizmetler karşılığı:		
10.100.1060	01.409	Formen	Saat	0,130000
		Beton Şev Plağının Yatay, Düşey Taşınması, İstifi, Taşıtlara Yüklenmesi vs. karşılığı:		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,200000
		Kırmataş Nakli= 0,071 m³ F=Kx (0,0007xM+0,01)xAxY (M=20 km, A=1, Y=1,6)		
07.006/K(Krmtş)		Kırmataş Nakli (20 km)	m³	0,071000
		Çimento Nakli= 0,023 Ton F=Kx (0,0007xM+0,01)xAxY (M=100 km, A=1, Y=1)		
07.006/K(Çmnt-1)		Çimento Nakli (100 km)	Ton	0,023000
KGM/4470		Dökme Çimentonun Vasıta Üzerinden Çimento Silosuna Basılması	Ton	0,023000
		A (Bölüm Toplamı)		
		Zayiat %4 A (BT*0,04)		
		Beton Şev Plağın Yerine Döşenmesi		
		Tabanın Düzeltilmesi, Tokmaklanması ve Plakların Döşenmesi karşılığı:		
10.100.1014	01.014	Kaldırımcı ustası	Saat	1,000000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	2,500000
		Beton Şev plağının Döşendiği Yerde Taşıtlardan İndirilmesi, Yükleme, Yatay ve Düşüy Taşıma karşılığı:		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,500000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.