KGM/21.057/A Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	**KGM/21.057/A**
Tanımı	Tünelde İş İskelesi Yapılması
Birimi	Adet
Kurum	Karayolları Genel Müdürlüğü
Fasikül	Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

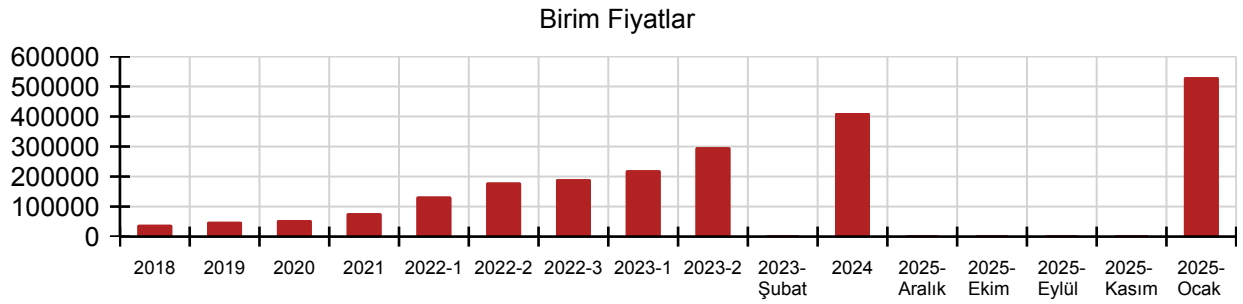
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	0,00	0,00	0,00
2025-Kasım	0,00	0,00	0,00
2025-Ekim	0,00	0,00	0,00
2025-Eylül	0,00	0,00	0,00
2025-Ocak	531046,00	0,00	0,00
2024	411599,47	0,00	0,00
2023-2	297609,91	0,00	0,00
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	220884,18	0,00	0,00
2022-3	191087,20	0,00	0,00
2022-2	180194,58	0,00	0,00
2022-1	133470,90	0,00	0,00
2021	77914,84	0,00	0,00
2020	54799,80	0,00	0,00
2019	49399,87	0,00	0,00
2018	39461,60	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

KGM/21.057/A Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Projesine göre, KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, tünel boyunca hareket edebilen iş iskelesi yapılması.
Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:
Sabit raylar üzerinde tünel boyunca hareket edebilen tünel iş iskelesinin (raylar dâhil) yapılması için gerekli her türlü ahşap ve madeni akşamın, boyanın, elektrik tesisatı işleri için her türlü malzemenin ve bağlantı parçalarının iş başında temini, iskele ve rayın; imali, montajı ve demontajı 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:
Birim fiyata dâhil olmayan masraf yoktur.
Ölçü:
Projesine göre montajı yapılan iş iskelesinin adet olarak miktarıdır.
Ödeme:
Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/21.057/A'daki "Tünelde İş İskelesi Yapılması" adet birim fiyatı üzerinden yapılır.
Not:
Her bir tünel için 1 adet "İş İskelesi" birim fiyatı uygulanır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

KGM/21.057/A Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		A) Tünelde Çelik Konstrüksiyon İşleri:		
KGM/23.101/K		Profilli Demir ve Saclarla 'Kirişler, Başlıklar, Bağlantılar' İşçiliği (Malzeme Dâhil) (Nakliye Hariç)	Ton	4,888000
KGM/25.015/K		Demir İmalatın Bir Kat Antipas, İki Kat Sentetik Boya ile Boyanması	m²	78,633000
		Demirin Taşınması, Boşaltılması ve İstifi = 5,377 Ton F=Kx(0,0007xM+0,01) xAx3,50 Saat Düz İşçi (M=200 km, A=1)		
09.012/K-Dmr-1		İnşaat Bünyesine Giren Her Cins Betonarme, Profil, Lama Demirleriyle Düz Sacın Yüklenmesi Taşınması Boşaltılması ve İstifi	Ton	5,377000
10.130.4502	04.152	Çam kerestesi (II.sınıf) (TS 1265) (TS EN 844-6, 9, 12) (TS EN 1309-1, TS EN 1310, TS EN 1311, TS EN 1313-1, 2)	m³	2,040000
		B) Tünelde İskele Elektrik Tesisat İşleri:		
708-101/KGM		Sae dolup tipi ana tablolar 30x30x40 em lik göz (KGM ilan eder)	Adet	2,000000
715-104/KGM		Koruyuculu el ile kumandalı şalter (3X10 A'e kadar) (Trifaze) (Kâr ve Genel Masraf Dahil) (Montaj Dahil) (KGM ilan eder)	Adet	1,000000
717-301/KGM		Termik koruyuculu otomatik envensör şalter (3X25 A'e kadar) (Kâr ve Genel Masraf Dahil) (Montaj Dahil) (KGM ilan eder)	Adet	1,000000
35.125.1304	718-208	3 x 40A.e kadar / Kuru tip termik koruyuculu kontaktörler / Kontaktörler (TS -3629) (TS EN 60947-4-1)	Adet	2,000000
35.115.1020	718-507	4 x 25 A.e kadar (30 m A) / Kaçak Akım Koruma Şalterleri (TS EN 61008-1/ TS EN 61008-2-1)	Adet	1,000000
35.105.1111	724-402	25 A'e kadar (en az 3 kA) / Anahtarlı Otomatik Sigortalar (en az 3 kA kesme kapasiteli) / Sigortalar	Adet	1,000000
35.105.1132	724-407	Üç fazlı 40 A'e kadar (en az 3 kA) / Anahtarlı Otomatik Sigortalar (en az 3 kA kesme kapasiteli) / Sigortalar	Adet	2,000000
725-703/KGM		Üç fazlı elektromekanik aktif sayaçlar 50A'e kadar (KGM ilan eder)	Adet	1,000000
35.140.3136	727-501	2 x 25 mm2 / YVV (NYY) tipi 1 KV yeraltı kabloları ile kolon ve besleme hattı tesisi / Ana Hat Ve Besleme Hatları	m	100,000000
35.160.1221	736-301	Normal sorti / Linye hattı peşel, bergman veya PVC boru içerisinde plastik izoleli iletkenler, sorti hatları kurşunsuz, antigron, (NVV), (NYM) nevinden malzeme ile / Etanj Aydınlatma Sortisi (Güvenlik Hatlı)	Adet	5,000000
780-205/KGM		Kompakt Flöresan (Enerji Tasarruflu) Ampul 20 W (KGM ilan eder)	Adet	5,000000

KGM/21.057/A Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

35.195.1308	790-308	2,2 kw.a kadar / ÜÇ FAZLI 1000 d/min / ELEKTRİK MOTORLARI	Adet	4,000000
03.208/1		Ek kumandalı carascal (10 m açıklıkta) 1 ton kapasiteli	Adet	1,000000
		Not: Beher tünel için 1 adet İş İskelesi birim fiyatı uygulanır.		

Oska Yazılım'dan alınmıştır.