

## KGM/14.006/K-B Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

<b>Poz No</b>	<b>KGM/14.006/K-B</b>
<b>Tanımı</b>	Patlayıcı Madde Kullanılarak El veya Kompresörle Sert Kaya Kazılması ve Kullanılması (Ariyet Ocağından Getirilecek veya Depoya Gidecek Kazılarda)
<b>Birimi</b>	m <sup>3</sup>
<b>Kurum</b>	Karayolları Genel Müdürlüğü
<b>Fasikül</b>	Bitümlü Kaplama, Yol Köprü

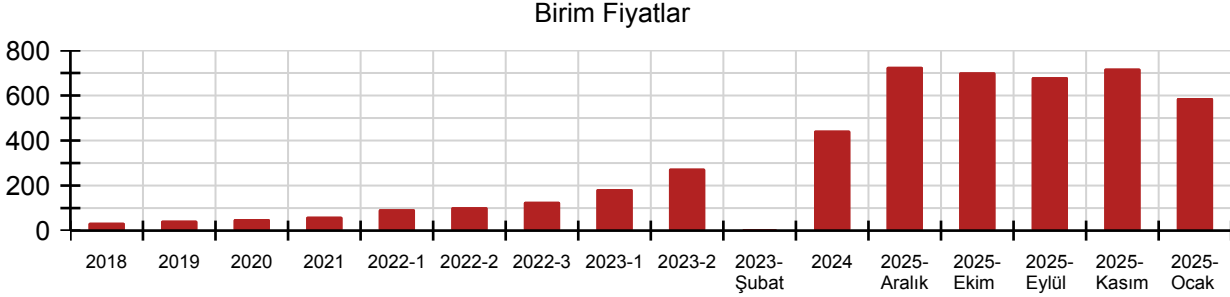
### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	727,49	0,00	0,00
2025-Kasım	719,65	0,00	0,00
2025-Ekim	702,79	0,00	0,00
2025-Eylül	681,51	0,00	0,00
2025-Ocak	588,94	0,00	0,00
2024	444,25	0,00	0,00
2023-2	275,39	0,00	0,00
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	184,38	0,00	0,00
2022-3	128,08	0,00	0,00
2022-2	103,99	0,00	0,00
2022-1	94,90	0,00	0,00
2021	61,86	0,00	0,00
2020	51,31	0,00	0,00
2019	44,33	0,00	0,00
2018	35,05	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## KGM/14.006/K-B Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

KTŞ'nin ilgili kısmındaki esaslar ve şartlar dâhilinde, ariyet ocağından getirilecek veya depoya gidecek kazılarda el ve kompresörle sert kaya kazılması ve kullanılması.

Birim Fiyata Dâhil Olan Masraflar:

İş emniyeti ve ilave tedbirlerin alınması suretiyle; gerekli patlayıcı madde ve patlatmaya yardımcı malzemenin iş başında temini, lağım deliklerinin açılması, doldurulup patlatılması, el ve kompresörle sert kayaların sökülmesi, vasıtalara yüklenmesi, nihai ortalama 100 m mesafeye kadar taşınması, boşaltılması, tabakalar halinde serilmesi, düzeltilmesi ve kazı boşluklarının doldurulması veya depo edilmesi ile "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:

Dolgu veya depoya gidecek kazının nihai ortalama 100 m'den fazla mesafeye taşınması, kazı yerinde yapılan "Ağaç kesme ve köklerinin sökülmesi ile daha önce kesilmiş ağaçların köklerinin sökülmesi" işleri, KGM/18.190 dışındaki mevcut yapıların yıkma ve sökme işleri, kazılmış malzemenin dolgularda kullanılması sırasında yaptırılan "Sulama ve Sıkıştırma" işleri, dolgu altındaki mevcut yol yüzeyinin sürülerek veya sökülerek kabartılması ile dolgu tabanında yapılacak sulama ve sıkıştırma işleri.

Ölçü:

Kazı yapılmadan önce ve sonra yerinde ölçülen ve sahalar ortalaması metodu ile hesap edilen metreküp cinsinden miktardır.

Ödeme:

Birim Fiyat Teklif Cetvelinde Poz KGM/14.005/K-B'deki "Patlayıcı Madde Kullanılarak El veya Kompresörle Sert Kaya Kazılması ve Kullanılması (Ariyet Ocağından Getirilecek veya Depoya Gidecek Kazılarda)" m<sup>3</sup> birim fiyatı üzerinden yapılır.

Not:

(1) Yol tesviye işlerine ait her cins ve klastaki toplam kazı miktarının 500 m<sup>3</sup>'ü aşması halinde, 500 m<sup>3</sup>'ü aşan miktar için kazı ne ile yapılırsa yapılsın makineli kazı birim fiyatları uygulanacaktır. Toplam kazı miktarı 500 m<sup>3</sup>'den az olduğu takdirde, kazının el ile yapılan miktarı için "El ile Kazı Birim Fiyatı" makine ile yapılan miktarı için ise "Makine ile Kazı Birim Fiyatı" uygulanır.

(2) Bu fiyat görülen lüzum üzerine İdarenin izni ile depodan veya dolgudan diğer bir dolguya götürülen her nevi zemin röprizine de uygulanır.

(3) Bu birim fiyat makine ile kazı yapılmasının mümkün olmadığı (makinenin giremediği, girmesine izin verilmeyen veya ulaşımın sağlanamadığı iş mahallerinde) Yapı Denetim Görevlisi tarafından, yerinde yapılacak tespit ve teknik gerekçeleri belirtmek ve İdarenin onayının alınmasından sonra el ile kazı birim fiyatı uygulanır.

## KGM/14.006/K-B Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Patlayıcı madde karşılığı:		
10.160.1003	04.103	Amonyum nitrat, fuel-oil karışımı (Kapsüle duyarsız)	kg	0,425000
10.160.1003	04.103	Amonyum nitrat, fuel-oil karışımı (Kapsüle duyarsız)	kg	0,213000
		Lağım Deliklerinin Açılması, Doldurulup Patlatılması, Kayaların Sökülmesi ile İş Emniyeti ve İlave Tedbirler karşılığı:		
		Yükleme, Boşaltma:		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	1,250000
		Serilmesi, Düzeltilmesi ve Kazı Boşluklarının Doldurulması:		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,400000
		100 metreye taşıma:		
10.110.1003	02.017	Her cins ve tonajda motorlu araç taşıma katsayısı (K)	Kats	0,003400
		Not: KGM/14.001/K-A'daki Not 1 ve 2 gibidir.		

Oska Yazılım'dan alınmıştır.