

KTB.80.7022 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No KTB.80.7022

Tanımı Karot Operatörü marifetiyle darbesiz ve tahribatsız karot makinesi kullanılarak 50-52 mm çapında delgi oluşturulması suretiyle, 32 mm çapında bulonla kaya blok destekleme ankrajı yapılması

Birimi m

Kurum Kültür Bakanlığı

Fasikül

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2024	0,00	0,00	0,00
2023-2	0,00	0,00	0,00
2023-1	0,00	0,00	0,00
2022-3	0,00	0,00	0,00
2022-2	0,00	0,00	0,00
2022-1	0,00	0,00	0,00
2021	0,00	0,00	0,00
2020	0,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00

KTB.80.7022 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

KTB.80.7023

KTB.80.7022 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme		
		Makine Amortisman, Uzatma Parçaları ve Sarf Malzemeleri Karşılığı		
04.V80		Karot makinesi ekipmanı	Adet	0,014530
		Enerji Sarfiyatı		
10.160.1030	04.112	Elektrik enerjisi	kWh	2,700000
		İşçilik		
		Makine mobilizasyonu (1 usta, 2 yardımcı)		
04.KTB.0201		Karot Makinası Operatörü (Sadece KTB pozlarında kullanılır)	Saat	0,500000
04.KTB.0301		Karot Makinası Operatör Yardımcısı (Sadece KTB pozlarında kullanılır)	Saat	1,000000
		Delik açma işlemi (2 usta, 1 yardımcı)		
04.KTB.0201		Karot Makinası Operatörü (Sadece KTB pozlarında kullanılır)	Saat	2,000000
04.KTB.0301		Karot Makinası Operatör Yardımcısı (Sadece KTB pozlarında kullanılır)	Saat	1,000000
10.130.9991	04.031	Su	m³	0,100000
		Karot alımı, sepete yerleşimi veya stok sahasına atımı ve uç değişimi		
04.KTB.0301		Karot Makinası Operatör Yardımcısı (Sadece KTB pozlarında kullanılır)	Saat	0,200000
		Enjeksiyon Yapılması		
		Mobilizasyon		
01.V04		Müteahhas usta	Saat	0,250000
		(Enjeksiyon hortumu, ucu vb. makinenin sökümü ve yeni yere taşınması için)		
		Delik Temizlenmesi-kapatılması		
V.0154		Vantilasyon için kompresör'ün 1 saatlik ücreti	Saat	0,120000
01.V05		Müteahhas usta yardımcıları	Saat	0,300000
10.330.3101	04.522/T	Çift bileşenli püskürtme olarak uygulanan sert poliüretan köpük (TS 10981)	kg	0,300000
		Enjeksiyon Malzemesi		
10.300.2073	04.379/D03	Çimento Esaslı Döküm Harcı (Grout) (TS EN 1504-3)	kg	10,000000
10.130.9991	04.031	Su	m³	0,007000
		Enjeksiyon Karışımı hazırlanması (makine işçilik)		
19.100.1026	03.517/2	Enjeksiyon Makinası'nın 1 Saatlik Ücreti	Saat	0,250000
01.V04		Müteahhas usta	Saat	0,250000
01.V05		Müteahhas usta yardımcıları	Saat	0,500000
		Enjeksiyon Malzemesinin iş başına nakli karşılığı		

KTB.80.7022 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,500000
		Uygulanması		
01.V04		Mütehassıs usta	Saat	0,250000
01.V05		Mütehassıs usta yardımcıları	Saat	0,250000
		Yatay düşey taşımalar		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	1,750000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.