

KTB.80.7030 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No KTB.80.7030

Tanımı Endüstriyel Dağcı marifetiyle çelik grid ağ kullanılarak kaya örtülmesi yapılması

Birimi m²

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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

KTB.80.7030 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Kurumu: Kültür ve Turizm Bakanlığı

Teknik Tarifi: Onaylı güçlendirme projesine uygun olarak Göz Aralığı 60 x 80 mm - Tel Çapı 2,7 mm Altıgen, Çift Bükümlü, Tek Telli Çelik Grid (Galvaniz Kaplı) malzemenin iş başına kadar temin edilmesi, grid rulosunun serim yapılacak noktaya insan gücü, teleferik, caraskal, dağcı istasyonu vb. yöntemle taşınması, endüstriyel dağcı marifetiyle rulonun açılması, serilmesi, ruloların fazlalıklarının kesilmesi, ruloların uç uca gelecek şekilde yerleştirilmesi, rulo yanlarının en az 4 mm kalınlıkta çelik hatlarla ilk noktadan son noktaya örgü şeklinde birleştirilmesi, çelik halatın bittiği noktada en 30 cm kendi üstüne bükülüp iki klamens ile sabitlenerek ruloların bir bütün olarak çalışmasının sağlanması, gridlerin yüzeye sabitlenmesi için projesinde belirtilen zemin sabitleme unsuruna (Tie Road, kaya çivisi, bulon, plaka, bulon somunu, civata vb) bağlantısının sağlanması ile Çelik Grid malzeme ile yüzey stabilizasyonunun sağlanması için gerekli bütün malzeme ve zayıfatı, inşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, erişim ve uygulama ekipman giderleri, işçilik giderleri ile yüklenici karı ve genel giderler dahil metrekare fiyatıdır.

ÖLÇÜ : Serimi yapılan grid miktarı metrekare cinsinden ölçülerek bedeli ödenir.

NOT: 1- Grid malzemenin yüzeye sabitlenmesi için kullanılacak Tie Road, Kaya çivisi, Bulon, Plaka, Bulon Somunu, Civata vb malzeme ve bu malzemelerle imalat yapılması birim fiyata dahil değildir. Uygulama projesine göre ilgili pozlarından ödenir.

NOT: 2- Projesinde farklı kalınlık ve göz aralığında grid malzemenin kullanılması öngörülen durumlarda kullanılacak malzeme analizde değiştirilerek analiz kullanılır.

NOT : 3- Dağcıların Uygulama bölgesine erişim ve inişleri için ayrıca bedel ödenmeyecektir.

NOT : 4- Endüstriyel Dağcılarının çalıştırılması için belge sunmaları şarttır. Yüklenici bu belgeleri İdareye sunacaktır.

NOT : 5- Endüstriyel Dağcılarının konaklama, ulaşım, yemek iase bedelleri, sigorta vs. her türlü bedel rayiçlere dahil edilmiştir.

KTB.80.7030 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme		
10.480.2217		Göz Aralığı 60x80 mm - Tel Çapı 2,7 mm, Altıgen, Çift Bükümlü, Tek Telli Çelik Grid (Galvaniz Kaplı)	m²	1,080000
		Çelik halat karşılığı		
10.200.3702	04.281/2	Öngerme teli (Çentikli yüzeyli) (Ø 4-12 mm) (TS 3721)	kg	0,100000
		Klamens karşılığı		
10.200.3702	04.281/2	Öngerme teli (Çentikli yüzeyli) (Ø 4-12 mm) (TS 3721)	kg	0,050000
		Malzemeni serim noktasına nakli karşılığı		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	1,000000
		Malzemenin açılması, serilmesi, gridlerin birleştirilmesi		
04.KTB.0200		Endüstriyel Dağcı	Saat	0,750000
		Gridlerin sabitlenmesi		
04.KTB.0200		Endüstriyel Dağcı	Saat	0,360000
		İnşaat yerindeki yükleme, yatay, düşey taşıma ve boşaltma karşılığı:		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	1,000000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.