

41.200.1212 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No 41.200.1212

Tanımı Yüzey dalgası etütleri (24 kanallı - MASW)

Birimi AD

Kurum İller Bankası

Fasikül Jeolojik Etüd

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2003	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2020	0,00	0,00	0,00
2021	0,00	0,00	0,00
2022-1	0,00	0,00	0,00
2022-2	0,00	0,00	0,00
2022-3	0,00	0,00	0,00
2023-1	0,00	0,00	0,00
2023-2	0,00	0,00	0,00
2024	0,00	0,00	0,00

41.200.1212 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

İller Bankası A.Ş. Şartnameleri ile imar, altyapı ve üstyapı projelerinde öngörülen mühendislik jeolojisi ve jeoteknik araştırmalarında, yüzey dalgası (MASW) yöntemi kullanılarak yüzey dalgası ölçüleri alınarak, VS hızları bu yöntemle bulunacaktır. Kullanılan sismik ölçüler işin durumuna göre 24 kanallı sismik cihaz ile yapılmalı, jeofon aralığı 4 m'den fazla olmamalıdır. Ofset mesafesi en az serim boyunun 1/5'i kadar olacaktır. MASW çalışmasında 4.5 Hz'lik jeofonlar kullanılacaktır. Ölçü esnasında kayıt uzunluğu 1 veya 2 sn seçilmelidir. Yüzey dalgası (MASW) çalışmaların yapılması için gerekli her türlü işçilik, malzeme, alet ve edevat, ekipman ile Özel Teknik Şartnamede belirtilen aşamaları içerecek şekilde video çekimleri, resimlemeler ile genel masraflar dahil (etüt ekibi ve gerekli aletlerin işin yapılacağı yere olan naklieleri ve Yüklenici karı hariç) yüzey dalgası (MASW) etüdü 1 (bir) adet fiyatı.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

41.200.1212 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
40.100.1001		Mühendis	sa	0,600000
10.100.1051	01.401	Şoför	Saat	0,400000
10.100.1063	01.502	Erbab işçi	Saat	1,800000
40.110.1513		Hizmet aracı (Pikap)	sa	0,400000
40.110.1006		Sismik aleti	sa	0,600000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.