

## 41.500.1341 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 41.500.1341 (38.1564)

**Tanımı** 65/8" - 8" arası çaplarda [3. Grup litoloji tanımlamalarına göre su sondaj kuyusu açılması (Mermer, gnays, şist, sleyt kuvarşist gibi tüm metamorfik kayalar)]

**Birimi** m

**Kurum** İller Bankası

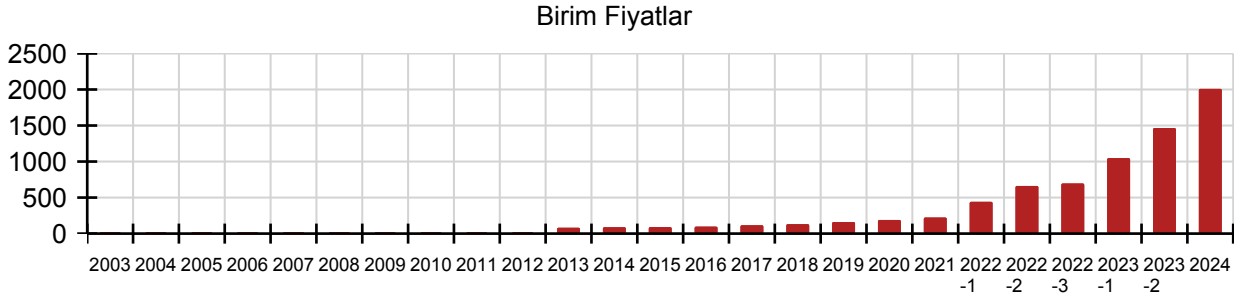
**Fasikül** Sondaj

### 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	81,43	0,00	0,00
2014	88,43	0,00	0,00
2015	90,00	0,00	0,00
2016	97,00	0,00	0,00
2017	116,00	0,00	0,00
2018	131,04	0,00	0,00
2019	160,90	0,00	0,00
2020	189,23	0,00	0,00
2021	223,30	0,00	0,00
2022-1	441,50	0,00	0,00
2022-2	661,20	0,00	0,00
2022-3	695,86	0,00	0,00
2023-1	1047,55	0,00	0,00
2023-2	1464,68	0,00	0,00
2024	2008,59	0,00	0,00

## 41.500.1341 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

İller Bankası A.Ş. Şartnameleri ve projesinde öngörülen esaslar dahilinde, Yüklenici firma tarafından temin edilerek sondaj mahalline getirilmiş 400 - 500 m kapasiteli sondaj makinesi ile, havalı-dipten darbeli çekiç-matkap sistemi ile 6" - 8" çaplarında, 3. Grup tanımlaması (rekristalize kireçtaşı [mermer], gnays, şist, sleyt gibi tüm metamorfik kayalar) içerisinde bulunan litolojilerde su sondaj kuyusu açılması için gerekli her türlü malzeme, ekipman, alet, işçi ve teknik personelin hazır bulundurulması, sondaj makinesinin lokasyon yerine yerleştirilmesi, teraziye alınması, sondaj kuyusunun açılması için gerekli yüzey gerilimi artırıcı kimyasal ile diğer katkı maddeleri ve suyun temin edilmesi, İdarenin belirlediği derinliğe kadar sondaj kuyusunun açılması, düşey doğrultusunun ayarlanması, tecrit çimento işlemlerinin yapılması, kuyu dizaynının yapılması, kuyu ağzının ve kuyu mahallinin güvenliğinin sağlanması, numune sandıkları temini, kırıntı numunelerin alınması ve usulüne uygun korunması, çakılamanın (gerekirse) yapılması için gerekli her türlü işçilik, makine, alet, araç gereç masrafları (tamir, bakım, amortisman), malzeme ve zayıtı (akaryakıt, su temini ve nakli, kum, çakıl, sondaj çakılı, kimyasallar, kimyasal katkı maddeleri, demirbaş malzeme, diğer malzeme giderleri, vb.) her türlü malzeme temini ve iş yerine nakli, kuyuya ait dokümanların (vardiya defteri, kuyu durumu ve kullanılan teçhizat formu, vb.) tutulması, büro ve kırtasiye giderleri, vergi, sigorta, faiz ve personel giderleri ile Yüklenici karı ve genel giderler dahil, sondaj makinesi (Sondaj makinesi ve ekipmanları ile gerekli her türlü malzemenin nakli hariç) kullanılarak, havalı-dipten darbeli çekiç-matkap sistemi ile 6" - 8" çaplarında, 3. Grup tanımlaması içerisinde bulunan litolojilerde su sondaj kuyusu açılmasının 1 (bir) metre fiyatı. Ölçü: 3. Grup tanımlaması içerisinde bulunan litolojilerde 400 - 500 m kapasiteli sondaj makinesi kullanılarak, havalı-dipten darbeli çekiç-matkap sistemi ile 6" - 8" çaplarında su sondaj kuyusu açılmasının metre cinsinden miktarıdır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 41.500.1341 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
41.500.1112		Her türlü formasyonda ve her çapta 1 m darbeli sondaj kuyusu açmak için yapılan sabit giderler (Teçhizsiz kuyularda)	m	1,000000
40.110.1518		Darbeli tip su sondaj makinası (400 HP)	sa	0,230000
40.110.1502		Kompresör (Gücü: 336 HP, Kapasite: 742 cfm)	sa	0,230000
10.130.1002	04.001/012	Çakıl (tuvenan agregadan elenmiş ve yıkanmış)	m <sup>3</sup>	0,026800
41.500.1101		Personel giderleri	sa	0,340000
40.120.1141		Çekiç Matkabı (Button Bit, 6" - 8" arası çaplarda)	ad	0,003400
40.120.1171		6" Çekiç	ad	0,003400
41.500.1102		Şantiye giderleri	sa	0,340000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.