

## 41.500.1383 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 41.500.1383 (38.1574)

**Tanımı** 13" - 15" arası çaplarda [5. Grup litoloji tanımlamalarına göre su sondaj kuyusu açılması  
(Granit, granadiyorit, diyabaz, serpantin gibi tüm magmatik kayalar)]

**Birimi** m

**Kurum** İller Bankası

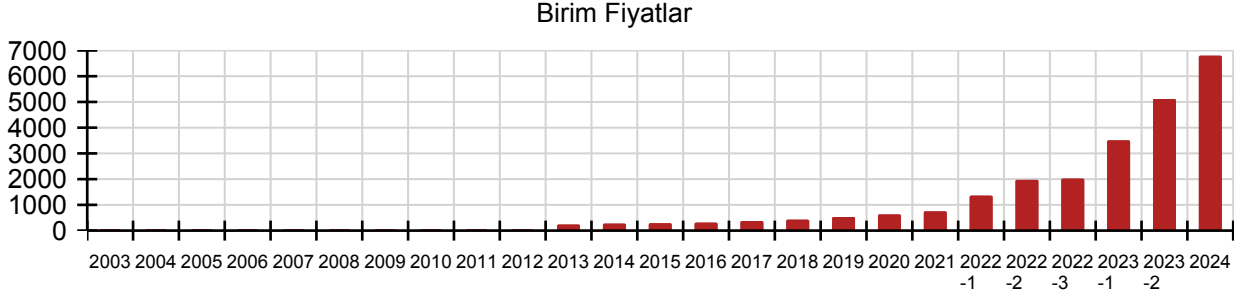
**Fasikül** Sondaj

### 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   | 235,17       | 0,00          | 0,00            |
| 2014   | 271,78       | 0,00          | 0,00            |
| 2015   | 285,00       | 0,00          | 0,00            |
| 2016   | 310,00       | 0,00          | 0,00            |
| 2017   | 372,00       | 0,00          | 0,00            |
| 2018   | 424,85       | 0,00          | 0,00            |
| 2019   | 527,29       | 0,00          | 0,00            |
| 2020   | 627,40       | 0,00          | 0,00            |
| 2021   | 747,38       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1 | 1358,78      | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2 | 1970,89      | 0,00          | 0,00            |
| 2022-3 | 2020,64      | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1 | 3506,24      | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2 | 5113,10      | 0,00          | 0,00            |
| 2024   | 6797,48      | 0,00          | 0,00            |

## 41.500.1383 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 13" - 15" çaplarında, 4. Grup tanımlaması (granit, granodiyorit, diyabaz gibi tüm magmatik 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 zayıatı (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 13" - 15" çaplarında, 5. Grup tanımlaması içerisinde bulunan litolojilerde su sondaj kuyusu açılmasının 1 (bir) metre fiyatı. Ölçü: 5. Grup tanımlaması içerisinde bulunan litolojilerde 400 - 500 m kapasiteli sondaj makinesi kullanılarak, havalı-dipten darbeli çekiç-matkap sistemi ile 13" - 15" çaplarında su sondaj kuyusu açılmasının metre cinsinden miktarıdır.

## 41.500.1383 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     | 0,320000 |
| 40.110.1502 |                 | Kompresör (Gücü: 336 HP, Kapasite: 742 cfm)                                                                          | sa     | 0,320000 |
| 10.130.1002 | 04.001/012      | Çakıl (tuvenan agregadan elenmiş ve yıkanmış)                                                                        | m³     | 0,060700 |
| 41.500.1101 |                 | Personel giderleri                                                                                                   | sa     | 0,510000 |
| 40.120.1143 |                 | Çekiç Matkabı (Button Bit, 13" - 15" arası çaplarda)                                                                 | ad     | 0,004900 |
| 40.120.1173 |                 | 10" Çekiç                                                                                                            | ad     | 0,004900 |
| 41.500.1102 |                 | Şantiye giderleri                                                                                                    | sa     | 0,510000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.