

## 41.500.1205 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 41.500.1205 (38.1534)

**Tanımı** 24" - 26" arası çaplarda [İÇME - KULLANMA SUYU SONDAJ KUYUSU AÇILMASI A- 400 - 500 m Kapasiteli Makina ile Rotary Sistem - Teçhizsiz 1. Grup litoloji tanımlamalarına göre su sondaj kuyusu açılması (Yamaç molozu, kil, marn, kum, çakıl, blok ve bunların ar

**Birimi** m

**Kurum** İller Bankası

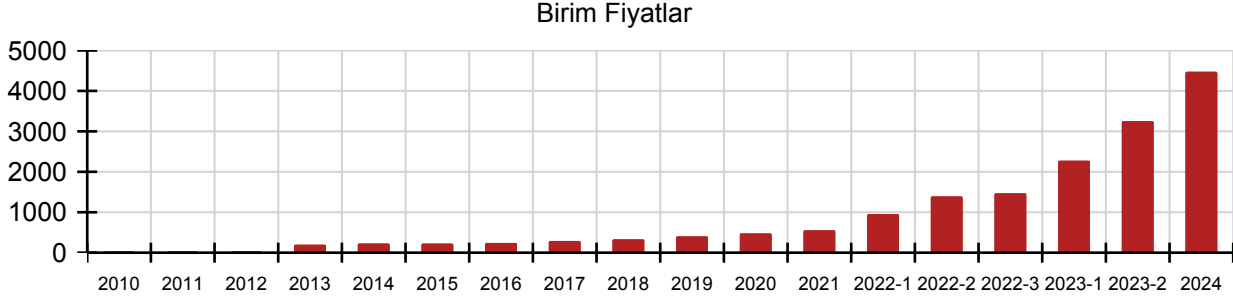
**Fasikül** Sondaj

### Birim Fiyatları

| Yıl    | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|--------|--------------|---------------|-----------------|
| 2024   | 4473,99      | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2 | 3251,91      | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1 | 2274,48      | 0,00          | 0,00            |
| 2022-3 | 1467,50      | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2 | 1391,15      | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1 | 954,76       | 0,00          | 0,00            |
| 2021   | 553,54       | 0,00          | 0,00            |
| 2020   | 476,15       | 0,00          | 0,00            |
| 2019   | 403,94       | 0,00          | 0,00            |
| 2018   | 329,79       | 0,00          | 0,00            |
| 2017   | 290,00       | 0,00          | 0,00            |
| 2016   | 241,00       | 0,00          | 0,00            |
| 2015   | 225,00       | 0,00          | 0,00            |
| 2014   | 226,41       | 0,00          | 0,00            |
| 2013   | 197,46       | 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            |

## 41.500.1205 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 rotary sistemle çalışan sondaj makinesi ile 24" - 26" çaplarında, 1. Grup tanımlaması (yamaç molozu, kil, marn, kum, çakıl, blok ve diğer tutturulmamış litolojiler ile bunların ardışıklı olarak tekrarlandığı gölsel-karasal birimler ve tüm alüvyonlar) 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, sirkülasyon havuz ve kanallarının kazılması, sondaj kuyusunun açılması için gerekli devir-daim suyunun 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, çamur keki çözülene kadar yıkamanın ve sonra çakıllamanın 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, sondaj çamuru hammaddesi bentonit, barit, kimyasallar, vb. sondaj çamuru 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 rotary sistem ile 24"- 26" çaplarında, 1. Grup tanımlaması içerisinde bulunan litolojilerde su sondaj kuyusu açılmasının 1 (bir) metre fiyatı. Ölçü: 1. Grup tanımlaması içerisinde bulunan litolojilerde sondaj makinası kullanılarak rotary sistem ile 24" - 26" çaplarında su sondaj kuyusu açılmasının metre cinsinden miktarıdır.

## 41.500.1205 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı                                                                                                       | Birimi         | Miktar   |
|-------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 41.500.1111 |                 | Her türlü formasyonda ve her çapta 1 m sondaj kuyusu açmak için yapılan sabit giderler (Teçhizsiz kuyularda) | m              | 0,250000 |
| 40.110.1515 |                 | Rotary tip su sondaj makinası (175 HP)                                                                       | sa             | 1,076000 |
| 10.130.1002 | 04.001/012      | Çakıl (tuvenan agregadan elenmiş ve yıkanmış)                                                                | m <sup>3</sup> | 0,159500 |
| 41.500.1101 |                 | Personel giderleri                                                                                           | sa             | 1,094000 |
| 40.120.1107 |                 | Sondaj Matkabı (24" - 26" arası çaplarda)                                                                    | ad             | 0,003800 |
| 41.500.1102 |                 | Şantiye giderleri                                                                                            | sa             | 1,094000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.