

## 41.600.1286 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

|                |                                                                                                                                           |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Poz No</b>  | <b>41.600.1286 (38.1662/B)</b>                                                                                                            |
| <b>Tanımı</b>  | 15" - 171/2" arası çaplarda ( 0 - 2200 m kapasiteli makina ile ) [5. Grup litoloji tanımlamalarına göre jeotermal sondaj kuyusu açılması] |
| <b>Birimi</b>  | m                                                                                                                                         |
| <b>Kurum</b>   | İller Bankası                                                                                                                             |
| <b>Fasikül</b> | Sondaj                                                                                                                                    |

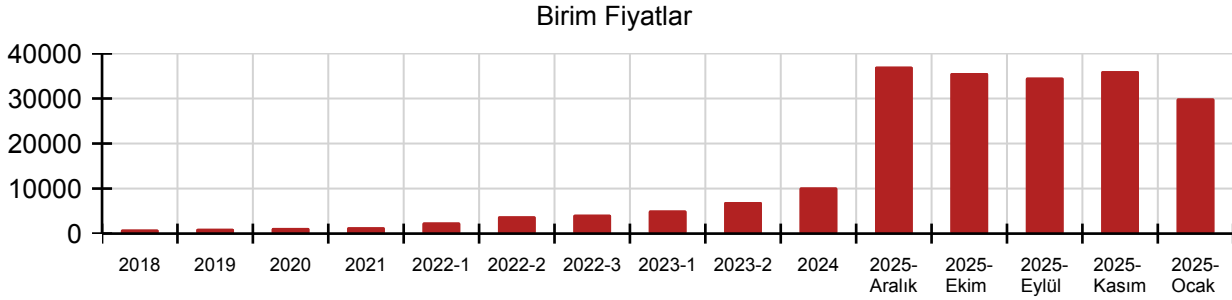
### Birim Fiyatları

| Yıl         | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|-------------|--------------|---------------|-----------------|
| 2025-Aralık | 37070,11     | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Kasım  | 36075,59     | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Ekim   | 35649,36     | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Eylül  | 34637,98     | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Ocak   | 30002,70     | 0,00          | 0,00            |
| 2024        | 10238,30     | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2      | 7014,54      | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1      | 5127,81      | 0,00          | 0,00            |
| 2022-3      | 4197,48      | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2      | 3828,56      | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1      | 2466,04      | 0,00          | 0,00            |
| 2021        | 1402,10      | 0,00          | 0,00            |
| 2020        | 1257,08      | 0,00          | 0,00            |
| 2019        | 1072,21      | 0,00          | 0,00            |
| 2018        | 895,32       | 0,00          | 0,00            |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 41.600.1286 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 mahalline getirilmiş rotary sistemle çalışan sondaj makinesi ile 15" - 17/" çaplarında, 5. Grup tanımlaması (granit, granodiyorit, diyabaz, serpantin gibi tüm mağmatik kayalar) içerisinde bulunan litolojilerde jeotermal 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 kuyusunu 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 yapılması için gerekli her türlü işçilik, makine, alet, araç gereç masrafları (tamir, bakım, amortisman), malzeme ve zayılatı (akaryakıt, su temini, kum, çakıl, sondaj çamuru hammaddesi bentonit, barit, kimyasallar vs. sondaj çamuru kimyasal katkı maddeleri, vs.), kuyuya ait dokümanların (şantiye günlük defteri, vardiya defteri, kuyu bitirme raporu vb.) tutulması ve hazırlanması, vergi, sigorta, faiz ve personel giderleri ile Yüklenici karı ve genel giderleri dahil olarak sondaj makinesi kullanılarak (Sondaj makinesi ve ekipmanları ile gerekli her türlü malzemenin nakli hariç) rotary sistem 15" - 17/" çaplarında, 5. Grup tanımlaması içerisinde bulunan litolojilerde jeotermal sondaj kuyusu açılmasının 1,0 (bir) metre fiyatı. Ölçü: 5. Grup tanımlaması içerisinde bulunan litolojilerde sondaj makinesi kullanılarak rotary sistem ile 15" - 17/" çaplarında jeotermal sondaj kuyusu açılmasının metre cinsinden miktarıdır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 41.600.1286 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı                                                                                               | Birimi | Miktar   |
|-------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|
| 41.600.1111 |                 | Her türlü formasyonda ve her çapta 1 m rotary sistem sondaj kuyusu açmak için yapılan sabit giderler | m      | 0,116000 |
| 40.110.1517 |                 | Rotary tip su sondaj makinası (T= 625 + 400 + 550 = 1575 HP, 0 - 2200 m delme kapasiteli)            | sa     | 1,698240 |
| 41.600.1101 |                 | Personel giderleri                                                                                   | sa     | 2,552000 |
| 40.120.1105 |                 | Sondaj Matkabı (Kobra, 15" - 17 ½" arası çaplarda)                                                   | ad     | 0,005570 |
| 41.600.1102 |                 | Şantiye giderleri                                                                                    | sa     | 2,552000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.