

## 43.600.1110 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 43.600.1110 (16.063/İB-2B)

**Tanımı** Ø100 cm çapında, 15 cm kesişen fore kazıklarla sızdırmazlık perdesi yapılması (16,01 - 24,00 m)

**Birimi** m<sup>2</sup>

**Kurum** İller Bankası

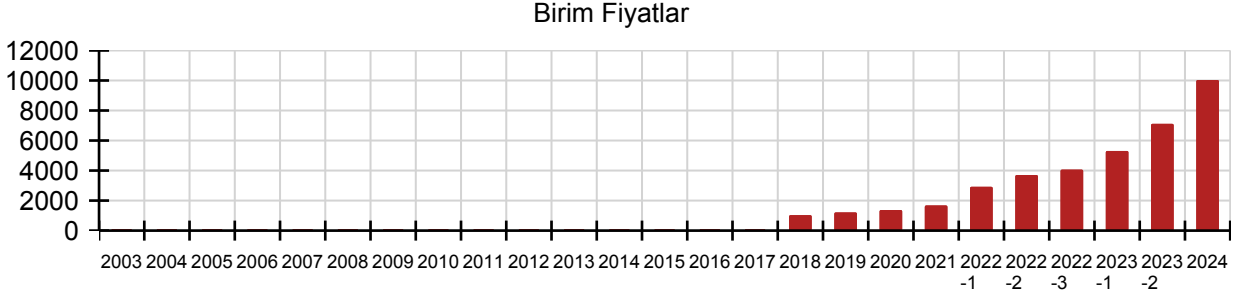
**Fasikül** Altyapı Tesisleri

### 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   | 1028,44      | 0,00          | 0,00            |
| 2019   | 1210,98      | 0,00          | 0,00            |
| 2020   | 1370,50      | 0,00          | 0,00            |
| 2021   | 1675,35      | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1 | 2919,14      | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2 | 3701,16      | 0,00          | 0,00            |
| 2022-3 | 4063,39      | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1 | 5304,81      | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2 | 7112,86      | 0,00          | 0,00            |
| 2024   | 10029,78     | 0,00          | 0,00            |

## 43.600.1110 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

İller Bankası A.Ş. şartnamelerine ve projesine uygun olarak, uygun olarak her türlü zeminde kuruda veya suda 100,0 cm çapında, 15,0 cm kesişen, 16,01 - 24,00 m boyutlarında fore kazıklarla geçirimsizlik perdesi yapılması için 40.105.1005 poz no.lu rotary tip hidrolik fore kazık makinesi ve ekipmanları, makine ve teçhizatı ile bunların çalıştırılması için gerekli araç, alet, malzeme, elektrik tesisat ve elektriğin temini, iş yerine getirilmesi ve montajı, iş bitiminden sonra sökülmesi ve nakilleri, bu işin yürütülmesi ve yönetilmesi için teknik ekibin temini ve çalıştırılması, ilk etapta, fore kazık imalatlarının yapılabilmesi için foraj işlemine başlamadan önce zeminde 0,50 m derinliğinde kazı yapılarak foraj borularının düşey olarak ve birbirini kesecek şekilde yerleştirilmesi için foraj çukurlarının orta eksene gelmesini sağlayacak şekilde projesinde öngörülen hazır beton ile gidaj (Kılavuz) betonunun yapılması, ikinci etapta, beton kazıkların aralıklı olarak imal edilmesi, beton prizini alıncaya kadar bekletilmesi, istenilen çapta betonarme kazıkların yapılması amacı ile rotary tip hidrolik fore kazık makinesine monte edilmiş foraj borusunun ucuna elmas takılarak borunun hidrolik mekanizmasıyla döndürülmesi sonucu foraj borusunun iki yanında prizini almış beton fore kazıkların 15,0 cm'si kesilerek foraj borusunun istenilen seviyeye kadar zemine çakılması, zemine çakılan foraj borusu içindeki kazı malzemesinin rotary tip hidrolik fore kazık makinesinin ucundaki burgulu döner kazıcı ile dışarıya atılarak forajın yapılması, bu işleme forajın projedeki kotuna ininceye kadar devam edilmesi, gerekmesi halinde veya projesi gereği kaya tabakası içinde asgari 0,75 m derinliğe inilmesi, foraj esnasında istenilen kazık zemininden numune alınması, muhafazası ve raporunun hazırlanması, şartnamesine uygun projesinde öngörülen hazır beton ile imal edilen kazık betonunun özel kovalarla veya tremi hunisi ile betonajın yapılması, 100 cm çapında, 15,0 cm kesişen, 16,01 - 24,00 m boyutlarında fore kazıklarla sızdırmazlık perdesi yapılmasının 1,0 m<sup>2</sup> (bir metrekare) fiyatıdır.

#### Ölçü:

100,0 cm çapındaki kesişen beton ve betonarme kazıklar ile imalatı tamamlanan geçirimsizlik perdesinin zemin kotu altında kalan kısmının metrekare cinsinden değeridir. (Ödenecek miktar onaylı projedeki miktarı geçemez.)

#### Not:

Projesinde öngörülen hazır beton ile gidaj (Kılavuz) betonu ve kalıbı ile bu imalata ait yükleme, boşaltma, taşıma bedelleri sözleşme eki birim fiyat cetvellerindeki ilgili pozlardan ayrıca ödenir.

## 43.600.1110 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No | Önceki Rayiç No | Tanımı | Birimi | Miktar |
|----------|-----------------|--------|--------|--------|
|----------|-----------------|--------|--------|--------|

Oska Yazılım'dan alınmıştır.