

## 55.116.1533 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 55.116.1533

**Tanımı** Barajlarda idarece istenilen dozda kum ve kırmataş kullanılarak betoniyerle karıştırılan ve vibratörle dövülen tünel betonu

**Birimi** m<sup>3</sup>

**Kurum** Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü

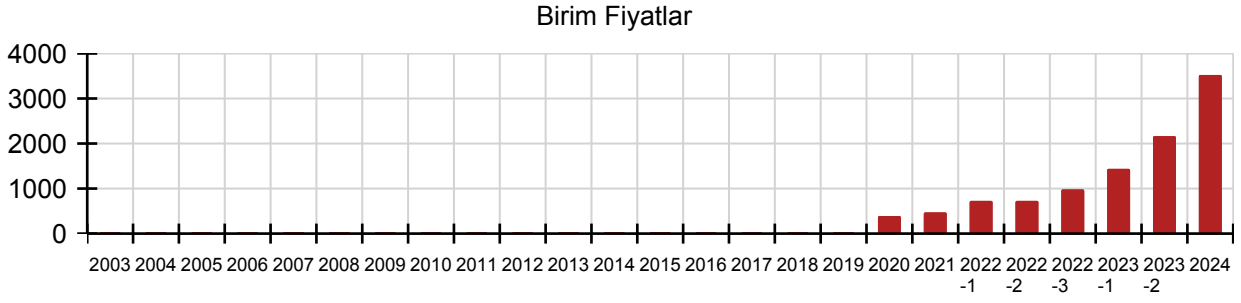
**Fasikül**

### 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   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2019   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2020   | 389,45       | 0,00          | 0,00            |
| 2021   | 470,41       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1 | 726,88       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2 | 726,88       | 0,00          | 0,00            |
| 2022-3 | 980,75       | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1 | 1438,19      | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2 | 2163,99      | 0,00          | 0,00            |
| 2024   | 3522,41      | 0,00          | 0,00            |

## 55.116.1533 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

TARİF: Poz 55.116.1502 'deki şartlar altında İdarece istenilen dozda kum ve Kırmataş kullanılarak betoniyerle karıştırılan ve vibratörle dövülen beher metreküp tünel betonu fiyatı, m3

## 55.116.1533 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı                                                                                                                 | Birimi | Miktar   |
|-------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|
|             |                 | Betonun yerine konması:                                                                                                |        |          |
|             |                 | İşçilik:                                                                                                               |        |          |
| 10.100.1015 | 01.015          | Betoncu ustası                                                                                                         | Saat   | 2,400000 |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                                                                               | Saat   | 9,600000 |
| 55.103.1046 |                 | Elevatör'ün 1 saatlik ücreti, (Takriben 25 HP gücünde 18,24 m uzunluğunda ve 60 cm bant genişliğinde)                  | Saat   | 0,300000 |
| 55.103.1041 |                 | Komple kompresörle çalışan vibratörün 1 saatlik ücreti                                                                 | Saat   | 0,060000 |
|             |                 | Bakım karşılığı:                                                                                                       |        |          |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                                                                               | Saat   | 0,600000 |
|             |                 | İnşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma boşaltma ve eski beton yüzünün yeni döküm için hazırlanması karşılığı: |        |          |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                                                                               | Saat   | 3,000000 |
|             |                 | Bölüm Toplamı                                                                                                          |        |          |
|             |                 | Tünelde iş güclüğü zammı (T x 0,20)                                                                                    |        |          |
|             |                 | Malzeme:                                                                                                               |        |          |
|             |                 | Kum (zayiatıyla)                                                                                                       |        |          |
| 55.108.1011 |                 | Kargir, beton ve betonarme için kum ve gravye hazırlanması                                                             | m³     | 0,500000 |
|             |                 | Kırmataş (zayiatıyla)                                                                                                  |        |          |
| 55.108.1017 |                 | Ocak taşından konkasörle beton için kırmataş hazırlanması                                                              | m³     | 0,750000 |
| 55.108.1031 |                 | Motorlu tulumba ile su hazırlanması                                                                                    | m³     | 0,205000 |
|             |                 | Betonun imâl edilmesi:                                                                                                 |        |          |
|             |                 | İşçilik:                                                                                                               |        |          |
| 55.103.1126 |                 | Otomatik beton santralinin 1 saatlik ücreti, (1000 litre kapasiteli 50 m³/saat komple)                                 | Saat   | 0,050000 |
|             |                 | Truc-mixerle taşıma karşılığı:                                                                                         |        |          |
|             |                 | Taşınması (0,01453 K)                                                                                                  |        |          |
| 10.110.1003 | 02.017          | Her cins ve tonajda motorlu araç taşıma katsayısı (K)                                                                  | Kats   | 0,014530 |