

## YRD-009 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

|         |                                                                                                                              |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Poz No  | YRD-009                                                                                                                      |
| Tanımı  | Köprülerde veya heyelanlı bölgelerde 0 165 cm çapmda, her boyda yerinde dökme kazık yapılması (C25/30 hazır beton harcı ile) |
| Birimi  | M                                                                                                                            |
| Kurum   | TCDD Genel Müdürlüğü                                                                                                         |
| Fasikül | Altyapı                                                                                                                      |

### 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   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2021   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1 | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2 | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2022-3 | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1 | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2 | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2024   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |

## YRD-009 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## YRD-009 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No     | Önceki Rayiç No | Tanımı                                                                                                                                                                                           | Birimi | Miktar   |
|--------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|
|              |                 | Foraj                                                                                                                                                                                            |        |          |
|              |                 | Kazının Yapılması, Kesonun Çakılması ve Çıkarılması Karşılığı:                                                                                                                                   |        |          |
| KGM/03.568/2 |                 | 1 saatlik forekazık delgi makinası ücreti (1 yd3 lük ve takriben 100 hp gücünde ekskavatör+takriben 86 hp gücünde betono tip 5 model veya emsali, iksa borusu vesair avadanlıkları ile birlikte) | Saat   | 1,400000 |
|              |                 | Foraj İşçiliği Karşılığı:                                                                                                                                                                        |        |          |
| 10.100.1063  | 01.502          | Erbab işçi                                                                                                                                                                                       | Saat   | 4,200000 |
|              |                 | Taşıtlara Yükleme, Boşaltma, Serme ve Düzeltme:                                                                                                                                                  |        |          |
| 19.100.1028  | 03.521          | Lastik Tekerlekli Yükleyicinin 1 Saatlik Ücreti (80 HP)                                                                                                                                          | Saat   | 0,020000 |
| 10.100.1062  | 01.501          | Düz işçi                                                                                                                                                                                         | Saat   | 0,590000 |
|              |                 | 2,35 x 0,0026 K                                                                                                                                                                                  |        |          |
| 10.110.1003  | 02.017          | Her cins ve tonajda motorlu araç taşıma katsayısı (K)                                                                                                                                            | Kats   | 0,006110 |
|              |                 | Köprülerde; kazık adedinin az olması, ulaşım ve çalışma güçlüğü vs sebepler ve platform teşkili karşılığı                                                                                        |        |          |
|              |                 | Heyelanlı bölgelerde; ulaşım, heyelanlı ve taşıma gücü düşük zeminler üzerinde platform teşkili, her türlü taşıma, iş sırasında meydana gelecek aksama                                           |        |          |
|              |                 | Can ve mal güvenliği sağlamalı için alınacak ilave tedbirler ve çalışma güçlüğü karşılığı                                                                                                        |        |          |
|              |                 | Toplam Satırı                                                                                                                                                                                    |        |          |
|              |                 | Bölüm Toplamı İşlem Satm                                                                                                                                                                         |        |          |
|              |                 | Betonaj:                                                                                                                                                                                         |        |          |
| 10.130.1505  | 04.042/05       | C 25/30 beton harcı, HAZIR BETON HARÇLARI (TS EN 206-1)                                                                                                                                          | m³     | 2,350000 |
| 10.100.1015  | 01.015          | Betoncu ustası                                                                                                                                                                                   | Saat   | 0,130000 |
| 03.527       |                 | Vibratör'ün 1 Saatlik Ücreti                                                                                                                                                                     | Saat   | 0,130000 |
|              |                 | Kazık Betonlaması, Kırılması İlave İşçiliği Karşılığı:                                                                                                                                           |        |          |
| 10.100.1063  | 01.502          | Erbab işçi                                                                                                                                                                                       | Saat   | 1,500000 |