

52.190.1008 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No 52.190.1008

Tanımı Zemin Altından Anma Çapı 1100 mm Çelik Boruyla Yatay Delgiyle Geçilmesi

Birimi m

Kurum Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü

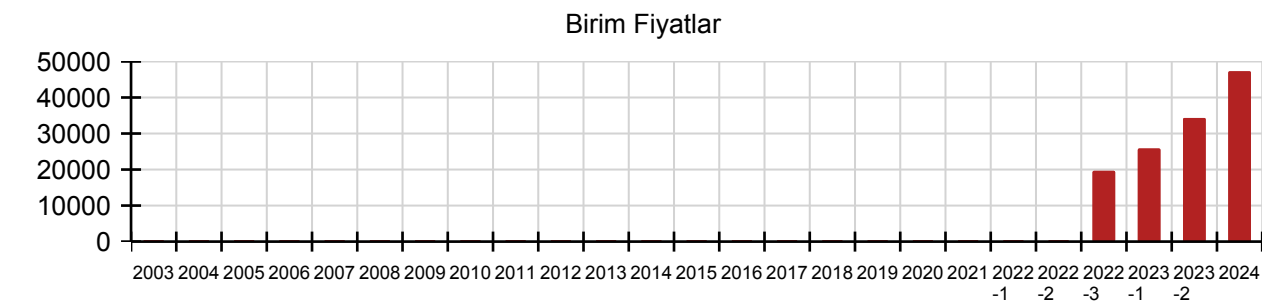
Fasikül

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	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	19646,35	0,00	0,00
2023-1	25841,51	0,00	0,00
2023-2	34317,25	0,00	0,00
2024	47272,80	0,00	0,00

52.190.1008 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

52.190.1008 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Çalışma Odası Kazısı Karşılığı:		
52.120.1001		Makina ile bataklık, küskülük ve kaya zeminlerden gayri her cins zeminin kazılması, depo veya dolguya konulması	m ³	0,720000
52.120.1002		Makina ile her cins küskülük zeminin kazılması, depo veya dolguya konulması	m ³	1,440000
52.120.1004		Makina ile (patlayıcı madde kullanılmadan) yumuşak kaya bataklık ve balçık zeminin kazılması, depo veya dolguya konulması	m ³	0,432000
52.120.1007		Patlayıcı madde kullanılmadan sert kayalık zeminin makina ile kazılması, depo veya dolguya serilmesi, imalat ve inşaatın sonra kazı yerinde kalan boşlukların doldurulması	m ³	0,288000
		Kazı Nakli Karşılığı:		
10.110.1003	02.017	Her cins ve tonajda motorlu araç taşıma katsayısı (K)	Kats	0,037168
		Çalışma Odası Yapılması Karşılığı:		
15.150.1005	Y.16.050/15	Beton santralinde üretilen veya satın alınan ve beton pompasıyla basılan, C 25/30 basınç dayanım sınıfında, gri renkte, normal hazır beton dökülmesi (beton nakli dahil)	m ³	0,456000
52.170.1003		Plymetla düz yüzeyli beton ve betonarme kalıbı	m ²	1,228000
52.170.1104		En yüksek noktası (yüksekliği) 4,00 metreye kadar olan yapı ve sınırlı imalata (menfez köprüler hariç) ait ahşap kalıp iskelesi	m ³	0,720000
52.180.1021		Nervürlü betonarme demirinin (08- 012 mm) bükülmesi ve yerine konması	ton	0,027000
52.165.1005		Patlayıcı madde kullanılmadan demirli veya demirsiz beton inşaatın yıkılması	m ³	0,456000
		Yıkım Malzemesi Nakli Karşılığı:		
10.110.1003	02.017	Her cins ve tonajda motorlu araç taşıma katsayısı (K)	Kats	0,017648
		Delgi Yapılması, Boru Sürülmesi Karşılığı:		
		Malzeme ve Makine:		
19.100.1108	03.643	Mikro Tünel sistemi ile boru sürme makinası 1 saatlik ücreti (takriben 160 kW (218 HP) gücünde ve bütün aksesuarları dahil)	Saat	3,100000
19.100.1102	03.638	Vinç'in 1 saatlik ücreti	Saat	0,250000
19.100.1061	03.572/4	Kaynak Makinasının 1 saatlik ücreti (takriben 25 HP gücünde dizel motor ve jeneratör)	Saat	1,000000

52.190.1008 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

		Boru İçinden Çalışma Odasına Çıkarılan Kazının Çalışma Odası		
		Kenarına Atılması ve Ötelenmesi vb. işler karşılığı		
52.900.1001		Ekskavatör'ün 1 saatlik ücreti (100 HP olan, 1 Yd ³ Ekskavatör)	Saat	0,600000
		Çelik boru ile başlarının kaynakla kesilmesi, düzeltilmesi,		
		izolatör, sabitleyici, sızdırmazlık, yağlanması işleri karşılığı		
19.100.2065	08.630	Çelik boru başlarının kaynakla bağlanması	m	3,512000
				1,275380
		Et kalınlığı artışı: 10 mm/7 mm= 1,429		
		Kaplamasız borunun, kaplamalı boruya oranı: %85		
		İzolatör, sabitleyici, sızdırmazlık, yağlanma karşılığı:		
		Boru bedeline: %5 eklenmiştir.		
		1,429x0,85x1,05=1,2753825		
		Boru Nakli Karşılığı:		
10.110.1003	02.017	Her cins ve tonajda motorlu araç taşıma katsayısı (K)	Kats	0,060060
		İşçilik:		
10.100.1050	01.222	Borucu ustası	Saat	3,100000
10.100.1049	01.221	Borucu usta yardımcısı	Saat	1,550000
10.100.1060	01.409	Formen	Saat	1,440000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	3,100000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.