

16.075/3 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No 16.075/3

Tanımı Karayolu, demiryolu vb. yerlerin zemin altından (her türlü zem.) yatay delgi metodu ile delinerek geçilmesi ve ø 600 mm çapında boru sür.

Birimi m

Kurum Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

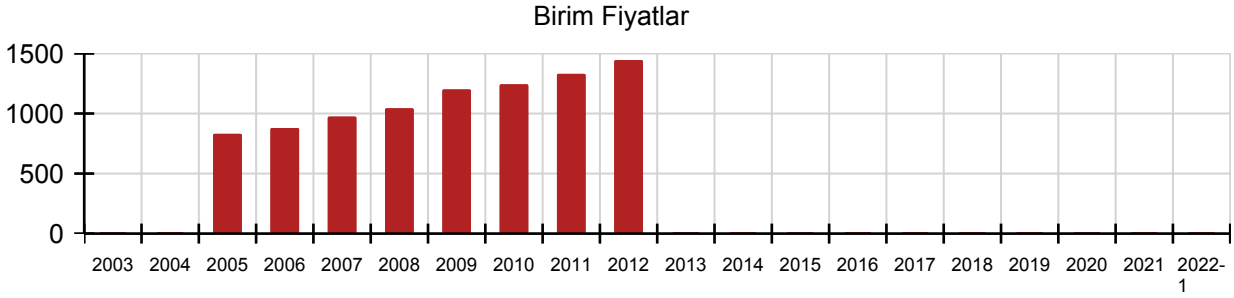
Fasikül İnşaat (Yapı İşleri)

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2007	974,26	0,00	0,00
2010	1243,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2022-1	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2012	1444,85	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2021	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2005	830,81	0,00	0,00
2006	879,16	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2020	0,00	0,00	0,00
2008	1043,35	0,00	0,00
2009	1200,46	0,00	0,00
2011	1330,19	0,00	0,00

16.075/3 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Kanalizasyon, içme suyu ve yağmursu borularının yolun yapısal özelliğini bozmadan karayolunu veya demiryolunu enine kesen yatay delgi metodu ile çakılan veya itilen çelik boru içinden geçirilmesi işi ile ilgili olarak delme ve çakma işinde kullanılacak her cins makinenin ve bu işte kullanılmak üzere bilimum diğer alet ve edevatın iş yerinde çalışır hale getirilmesi, tasdikli projesine ve teknik şartnamesine göre çalışma odası kenarındaki çelik borunun çalışma odası içine indirilmesi, gerekmesi halinde boru ucuna kaynak ağzı açılması, boru uçlarının kesilmesi, düzeltilmesi, kesim sırasında oluşan çapakların temizlenmesi, boru başlarındaki ovallığın giderilerek dairesel eksene alınması, boruların kaynak yapılacak şekilde tam olarak uç uca getirilmesi, kaynakla ilgili norm ve fenni şartnamesine uygun olarak çelik boru başlarının boru et kalınlığına göre icap ettiği kadar sıralar halinde ark kaynağı ile birleştirilmesi, geçiş işlemi için her cins yatay boru çakma makinesinin veya yatay hidrolik itme makinesinin çakma, itme ve delgi işlemi için iş yerinde hazırlanması, zeminin yapısal özelliğini bozmadan borunun zemin içine itilmesi veya çakılması, boru içine giren kazı malzemesinin çalışma odasına atılması ve 25 m'ye ötelenmesi ile Ø 600 mm çapındaki borunun zemine itilmesi veya çakılması için her türlü malzeme ve zayıatı, işçilik, araç ve gereç giderleri, yüklenici genel giderleri ve kârı dâhil, 1 m fiyatı.

ÖLÇÜ : Zemine sürülen çelik borunun uzunluğu ölçülür.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

16.075/3 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.