

32.11.3.1-21 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No 32.11.3.1-21

Tanımı 600 mm, Karayolu, demiryolu, nehir vb. yerlerin zemin altından (her türlü zeminde) yatay delgi metodu ile delik açılması

Birimi m

Kurum TEDAŞ [Elektrik Proje Tesis]

Fasikül 1. Bölge

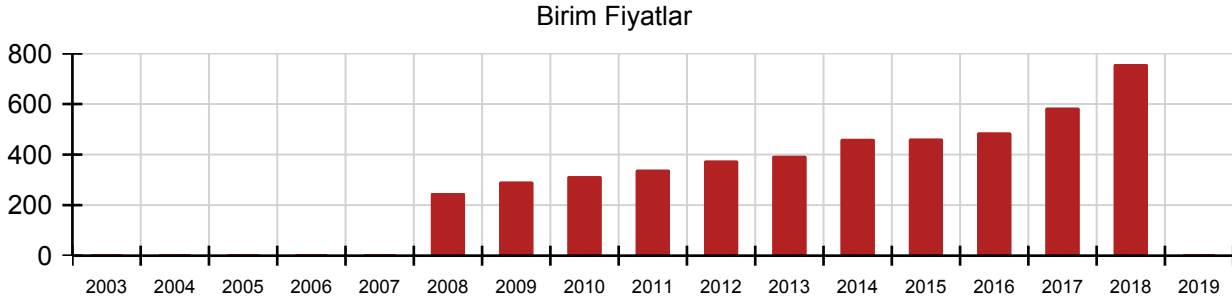
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2010	314,57	314,57	0,00
2015	463,00	463,00	0,00
2012	376,15	376,15	0,00
2017	585,49	585,49	0,00
2014	462,16	462,16	0,00
2016	487,22	487,22	0,00
2013	395,10	395,10	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2018	757,84	757,84	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2009	292,94	292,94	0,00
2008	247,85	247,85	0,00
2011	340,13	314,57	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

32.11.3.1-21 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

b) Montaj: Açık kazı yapılmadan yatay sondaj makinesi (her türlü teknolojik özelliğe sahip) ile delme yapılarak karayolu, demiryolu, nehir vb. yapılar altından, her türlü zeminde, mevcut yapıların yapısal özelliğini bozmadan kablo muhafaza borusu geçirilmesi, işyerinde hiçbir kazı artığı vb. bırakılmaması, her türlü emniyet tedbirlerinin alınması, kusur durumunda gerekli kazıların yapılması ve geri doldurulması, zarar verilen yer altı ve yerüstü tesisatların, üst yapının ve yeşil alanların eski haline getirilmesi, iş için gerekli tüm ekip ve ekipmanın temini, işyerine nakli, indirilmesi ve kurulması, işlerini kapsar. Bu iş için yapılan ilave işlere (fazla kazı yapılması, fazla malzeme veya fazla işçi kullanılması) hiçbir poz altında ilave bedel ödenmez. Kullanılan kablo muhafaza borusu ait olduğu pozdan ödenir. Her türlü işçilik, malzeme ve nakliye bedeli ile iş yeri yatay ve düşey taşıma, montaj bedeline dâhildir. Ölçüsü zemine sürülen borunun uzunluğudur.(m) Uzunluk, delik çapı, boy kesit vs. özelliklerin gösterildiği tutanak ilgili idare, yüklenici ve yatay delgi yöntemiyle işi yapan firma tarafından müştereken tanzim edilecektir. Her türlü işçilik, malzeme ve nakliye bedeli ile iş yeri yatay ve düşey taşıma, %25 müteahhit karı montaj bedeline dahildir.

Ölçü: Zemine sürülen borunun uzunluğudur.(metre)

Not: Yatay Delgi Yöntemi ve Yönlendirilebilir Yatay Delgi Yöntemi ile geçişlerde kullanılan kablo muhafaza boruları için 8.3. pozu dışında ödeme yapılmaz. Zorunlu hallerde geçişlerde çelik boru kullanılması durumunda Bayındırlık Bakanlığı birim fiyat kitabında yer alan 201-130 ile 201-199 (Düz-spiral kaynaklı borular) pozları arasından kullanılan çaplar baz alınarak ödeme yapılır.

32.11.3.1-21 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.