

43.503.1420 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No 43.503.1420 (36.021179)

Tanımı Dış çapı 500 mm, 20 - 25 atü, PE100 boru ve bağlantı elemanı başlarının elektrofüzyon kaynağı ile bağlanması (Boru ve bağlantı elemanı bedeli hariç)

Birimi Adet

Kurum İller Bankası

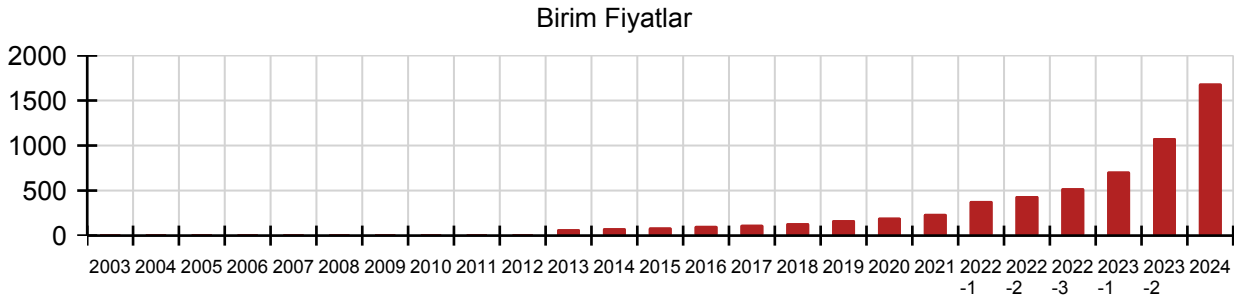
Fasikül Altyapı Tesisleri

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	71,13	0,00	0,00
2014	82,35	0,00	0,00
2015	90,30	0,00	0,00
2016	108,28	0,00	0,00
2017	120,62	0,00	0,00
2018	137,96	0,00	0,00
2019	171,60	0,00	0,00
2020	199,56	0,00	0,00
2021	241,43	0,00	0,00
2022-1	384,64	0,00	0,00
2022-2	439,66	0,00	0,00
2022-3	526,35	0,00	0,00
2023-1	711,43	0,00	0,00
2023-2	1083,11	0,00	0,00
2024	1688,55	0,00	0,00

43.503.1420 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

TSE belgeli, İller Bankası A.Ş. şartnamelerine ve projesine uygun olarak test ve kontrolleri yapılmış, dış çapı Ø500 mm, basınç dayanımı 20 - 25 atü olan, PE100 boru ve bağlantı elemanlarının iç ve dış yüzeylerinin kontrol edilmesi (Yüklenmesi, taşınması ve indirilmesi sırasında oluşabilecek hasarlara karşı), hasarlı olanların kullanılmaması, elektrofüzyon kaynağı için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayiati, makina araç, gereçlerin işbaşında hazırlanması, boru uçlarının temizlenmesi, daireselliği kusurlu olan boru başlarının düzeltilmesi, döşeneceği hendek içinde veya dışında boru uçlarının elektrofüzyon manşona sokularak her iki tarafından eksenel şekilde tam olarak uç uca getirilerek yerleştirilmesi, elektrofüzyon kaynak makinasının kullanım kurallarına uygun olarak boru başlarının elektrofüzyon manşon kullanılarak kaynakla bağlanması için gereken her türlü işçilik, malzeme ve zayiati, makina araç, gereçleri ile Yüklenici kârı ve genel giderler dâhil, PE100 boru ve bağlantı elemanlarının başlarının PE100 boru başlarının elektrofüzyon kaynakla bağlanmasının 1 (bir) adet fiyatıdır. Ölçü:Projedeki boyutları, ilgili şartname ve özel birim tariflerine göre döşenen PE100 boru hattında, boru ve bağlantı elemanlarının, elektrofüzyon kaynağı ile bağlanan başlarının adet cinsinden miktarıdır.Dış çapı 63 mm, PE100 boru ve bağlantı elemanı başlarının flanş adaptörü ile bağlanması (PE100 Boru, flanş adaptörü ve çelik flanş bedelleri hariç, bulon, conta bedeli dahil)43.503.1501Tarif:TSE belgeli, İller Bankası A.Ş. şartnamelerine ve projesine uygun olarak test ve kontrolleri yapılmış, dış çapı Ø63 mm olan, PE100 boru flanş adaptörlerinin iç ve dış yüzeylerinin kontrol edilmesi (Yüklenmesi, taşınması ve indirilmesi sırasında oluşabilecek hasarlara karşı), hasarlı olanların kullanılmaması, flanş adaptörünün (flanşı üzerinde takılı) karşılıklı olarak vana veya diğer armatürlerle flanşlı bağlanması için gerekli her türlü işçilik, malzeme (yeterli sayıda çelik flanş, bulon ile kauçuk veya fiber conta) ve zayiati makina araç, gereçlerin işbaşında hazırlanması, İller Bankası A.Ş. şartnamelerine ve projesine uygun şekilde, döşenmekte olan boruların vana veya diğer armatürlerle bağlantısı gerekmesi halinde, bağlantı için ara parça olan flanş adaptörü üzerine, vana veya diğer armatürlerin giriş veya çıkış kısmında bulunan flanşına uygun çapta ve basınç dayanımındaki flanşın takılması, adaptörün alın yüzeyinin, vana veya armatüre ait flanş ile eksenel şekilde tam olarak yüz yüze getirilmesi, sızdırmazlık contasının araya yerleştirilmesi (yerleştirmeden önce adaptör yüzeyi ile flanşlar ve conta yüzeyleri temizlenmelidir) flanş adapörü üzerindeki takılı bulunan flanş deliklerinin karşılıklı hizalandırılması, bulonların deliklerden geçirilmesi ve yeterince sıkıştırılarak bağlantının sağlanması için gereken her türlü işçilik, malzeme ve zayiati, makina araç, gereçleri ile Yüklenici kârı ve genel giderler dâhil, PE100 boru ve bağlantı elemanlarının flanş adaptörü başlarının bağlanmasının 1 (bir) adet fiyatı.Ölçü:Projedeki boyutları, ilgili şartname ve özel birim tariflerine göre döşenen PE100 boru hattında, boru ve bağlantı elemanlarının, flanş adaptörü bağlanan başlarının adet cinsinden miktarıdır.Not:PE100 flanş adaptörü, St44 kalite çelik flanş, 304 kalite paslanmaz çelik flanş ve 316 kalite paslanmaz çelik flanş bedeli hariç, conta, bulon bedeli dahildir.Birim fiyat analiz girdilerinde bulunan malzemelerin, temin edildiği yerde taşıtlara yüklenmesi, şantiyeye kadar taşınması, şantiyede taşıtlardan boşaltılması bedelleri dahildir.

43.503.1420 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
19.100.1062	03.573	5 kW Generatör grubu'nun 1 saatlik ücreti	Saat	1,000000
		(Benzin motoru ile akuple portatif veya seyyar)		
40.110.3127	03.572/Ö-4	Elektrofüzyon kaynak makinesi	Saat	1,000000
19.100.1002	03.501/1	Ekskavatör Beko'nun (125 HP-3/4-1 5/8 YD ³) 1 Saatlik Ücreti	Saat	0,100000
10.100.1068	01.507	Birinci sınıf usta	Saat	1,000000
10.100.1050	01.222	Borucu ustası	Saat	1,000000
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	2,000000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.