43.710.1001 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	**43.710.1001** **(33.239102)**
Tanımı	Sayısal İçmesuyu (İsale Hatları) İşletme Planı Harita İşleri (Yapım işleri için)
Birimi	Adet
Kurum	İller Bankası
Fasikül	Altyapı Tesisleri

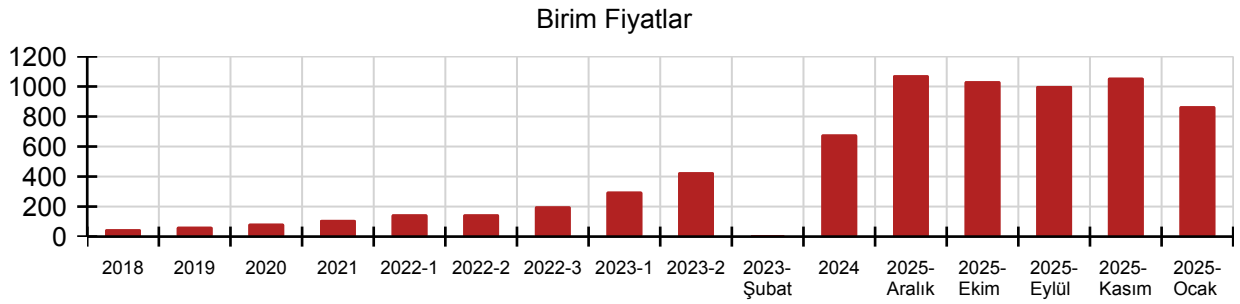
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	1074,69	0,00	0,00
2025-Kasım	1058,64	0,00	0,00
2025-Ekim	1034,93	0,00	0,00
2025-Eylül	1003,48	0,00	0,00
2025-Ocak	868,36	0,00	0,00
2024	680,23	0,00	0,00
2023-2	428,65	0,00	0,00
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	299,73	0,00	0,00
2022-3	201,06	0,00	0,00
2022-2	147,98	0,00	0,00
2022-1	147,98	0,00	0,00
2021	111,34	0,00	0,00
2020	86,15	0,00	0,00
2019	65,74	0,00	0,00
2018	48,88	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

43.710.1001 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

İller Bankası A.Ş. şartnamelerine ve projesine uygun olarak, içmesuyu isale hattı projesinde yer alan, kaptaj, maslaklar, tahliyeler, vantuzlar, vanalar, dirsekler ve hatlarda yön değiştiren noktalar ve su toplama rögarları, dere geçişleri, dolgu tutucu duvarlar, karayolu geçişlerinin hat üzerindeki eksen üzerinde boru giriş - çıkış yapılan köşe noktalarında, depo ve benzeri büyük ebatlı sınai yapıların köşe noktalarında olmak üzere konumlarının belirlenmesi ve uygun yer kontrol noktalarının tesisi ile koordinat ölçü, hesap ve röperinin yapılması, Yapı Denetim Görevlisince belirlenecek noktalarda röper krokilerinin çıkarılması ve hatlar üzerindeki noktaların imalat sırasında ara mesafe ölçüsüne bağlı küçük nokta hesabıyla veya elektronik alet ve GPS ile konumlarının belirlenmesi, arazi ölçümleri ile işletmeye yönelik proje bilgilerinin ilave edilmesi ve çizim işleriyle sözleşme eki İller Bankası "Sayısal İşletme Projeleri Özel Teknik Şartnamesi" esaslarına uygun olarak sayısal işletme projesi yapılması ve İdarenin onayı için öngördüğü değişikliklerin yapılması, istenilen sayıda çoğaltılması, gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayiatı, makina, araç, gerecin işbaşında hazırlanması, inşaat mahalline kadar taşınması ve bu taşımaya ait yükleme ve boşaltma ile inşaat yerindeki yükleme, yatay düşey taşıma, boşaltma giderleri ile her türlü işçilik, malzeme ve zayiatı, makina, araç, gereç bedelleri, Yüklenici karı ve giderleri dahil içmesuyu sayısal isale hattı projesi işletme planı yapılmasının nokta/adet fiyatı.Ölçü:İşletme planında yer alan ölçü, hesap ve tersimatı ile çizimi yapılan noktaların adedi cinsinden miktarıdır.Not:1- Birim fiyat tarifinde yer almadığı veya başka gerekçe ileri sürülerek yeni birim fiyat yapılması veya birim fiyat değişikliği talebinde bulunulamaz.İşin yapımına ait imalat miktarları için, projedeki miktarı ile Yapı Denetim Görevlisince belirlenecek miktarlar esastır.İçmesuyu isale-bağlantı ve şebeke ana boruları işletme projesi için gerekli ölçü, hesap, teslimat bedeli (Ana nirengi şebekesi içerisinde kalan hatları için. Birim:1 nokta) içmesuyu isale hatlarının yapımı sırasında terfi merkezi, depo binaları ve toplama odalarının köşe ölçüleri ile bu binalara boru giriş-çıkış noktaları, dirsek (s) noktaları, kaptaj, maslak, vantuz, tahliye, boru ayrım noktaları (branşman), tahliye ayağı gibi isale hatlarında kullanılan tüm ayrıntılar ile birlikte her 25-30 m'de bir ölçü ve dirsek (s) konulmadan boru esnetilerek dönüş yapılmış ise boru döşenme güzergahı belli olacak sıklıkta ölçüler yapılacaktır. Bu ölçülerin yapılabilmesi için nirengi noktalarına dayalı poligon dizileri oluşturulacaktır. İşletme planının yapılacağı beldenin halihazır haritasının koordinat sisteminde hesap ve çizim yapılacaktır.Birim fiyata tüm bedeller dahildir.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

43.710.1001 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
42.100.1158	1165	Dizi nirengi (Tesissiz - kotsuz)	nokta	0,011000
42.100.1154	1159	Bir dizi nirengi noktası nivelman noktası olarak kullanılması (Beton)	nokta	0,005600
42.130.1109	2017	Beton kotlu bir poligon noktası (Meskun olmayan sahada)	nokta	0,100000
40.100.1021	101	Harita Mühendisi	Saat	0,030000
40.100.1023	103	Harita Teknisyeni	Saat	0,366700
40.100.1023	103	Harita Teknisyeni	Saat	0,366700
		Şenör karşılığı		
10.100.1063	01.502	Erbab işçi	Saat	0,183300
		Mesaha İşçisi karşılığı		
40.115.1702	113	Oto (cip veya pikap)	Saat	0,183300
40.110.2003	6300	Total Station Aletinin 1 saatlik çalışma bedeli	Saat	0,183300

Oska Yazılım'dan alınmıştır.