

## 25.305.3109 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 25.305.3109 (204-3109/A)

**Tanımı** 4" 110/15,1 (Anma Ölçüsü Çap/ Et kalınlığı (Ø mm) PN 20 polipropilen borular ALÜMİNYUM FOLYOLU (OKSİJEN BARİYERLİ) KOMPOZİT PP-RC (Montaj malzemesi bedeli hariç)

**Birimi** m

**Kurum** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

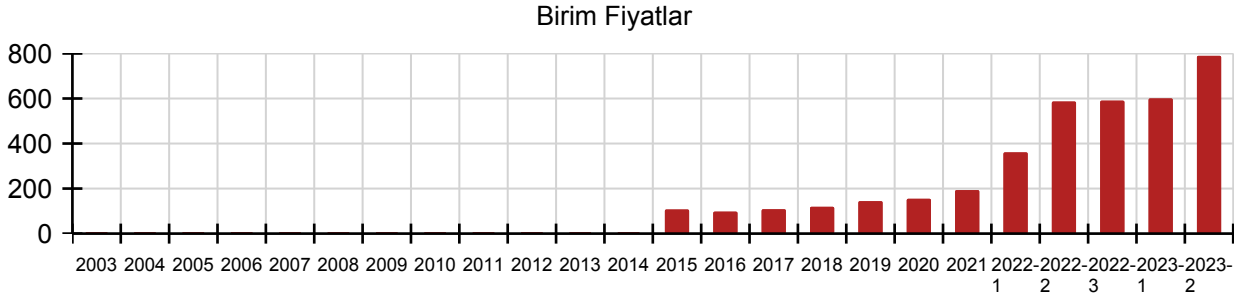
**Fasikül** Müşterek Tesisat

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2013	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2018	119,00	3,90	1,95
2008	0,00	0,00	0,00
2022-2	586,51	13,14	6,57
2003	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2022-3	590,44	17,06	8,53
2017	108,00	3,45	1,73
2012	0,00	0,00	0,00
2021	193,04	8,61	4,30
2020	154,59	7,05	3,53
2009	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2023-2	789,38	43,13	21,57
2011	0,00	0,00	0,00
2022-1	360,64	13,14	6,57
2015	107,00	2,30	1,15
2007	0,00	0,00	0,00
2019	143,90	6,01	3,01
2016	97,50	2,95	1,48
2006	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2023-1	600,19	26,44	13,22

## 25.305.3109 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Alüminyum Folyolu (oksijen bariyerli) Kompozit PP-RC Borular (Ölçü: m)  
(TS EN ISO 15874-1, 2, 3, 5, 7), TS 9937'ye uygun, polipropilen (PPR-C), Tip; 3'ten mamül sıcak ve soğuk su tesisatında kullanılabilen, yanmazlık sınıfı TS EN 13501-1'e göre test edildiğinde en az normal alevlenici olan, üç katlı polipropilen borunun iç ve dış katmanları PP, orta katman Alüminyum folyo olup, orta katman (alüminyum) et kalınlığı en az 150 mikron, dış katman et kalınlığı en az 0,5 mm olmak üzere üç katmandan oluşan PPR-C boruların iş yerinde temini, projesine uygun olarak kesilmesi, fizyoterm kaynak makinası ile bağlantı parçalarının boru uçlarına 260 °C sıcaklıkta sıkılarak kaynak edilmesi. (Kaynak için her türlü malzeme ve işçilik dâhil.) Montaj malzemelerinin bedelleri hariçtir.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.305.3109 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.