

## 25.305.4103 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 25.305.4103 (204-3103/C)

**Tanımı** 1" 32/4,4 0,380 (Anma Ölçüsü Çap/ Et kalınlığı (Ø mm) Yaklaşık Ağırlığı kg/m) PN 20 polipropilen borular, CAM ELYAF TAKVİYELİ KOMPOZİT (Montaj malzemesi bedeli hariç)

**Birimi** m

**Kurum** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

**Fasikül** Müşterek Tesisat

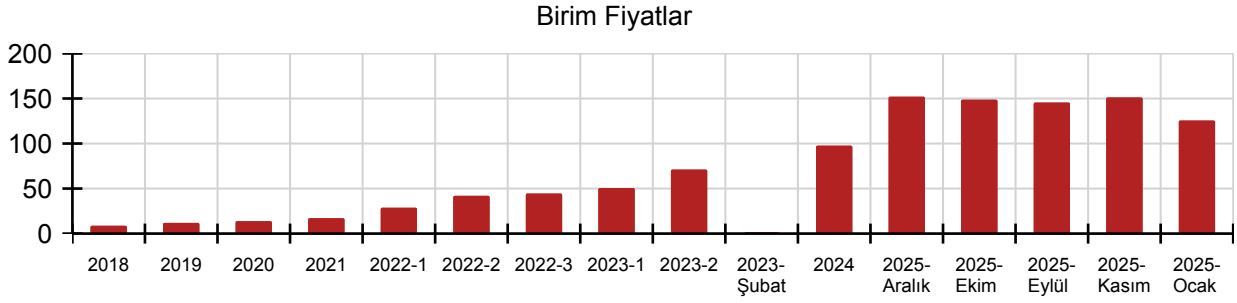
### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	151,99	73,19	36,60
2025-Kasım	151,13	72,55	36,28
2025-Ekim	148,66	70,75	35,38
2025-Eylül	145,48	68,54	34,27
2025-Ocak	125,50	59,25	29,63
2024	97,63	44,88	22,44
2023-2	71,06	27,19	13,60
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	50,49	16,74	8,37
2022-3	44,44	10,81	5,41
2022-2	41,95	8,33	4,17
2022-1	28,70	8,33	4,17
2021	17,05	5,45	2,73
2020	13,76	4,48	2,24
2019	11,88	3,80	1,90
2018	8,70	2,95	1,48

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.305.4103 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiđi



### Yapım Şartları

TS 13715'e uygun, polipropilen (PPR- C), Tip; 3'ten mamul sıcak ve soğuk su tesisatında kullanılabilen, üç katlı polipropilen borunun iç ve dış katmanları PP, orta katman cam elyaf katkılı PP olmak üzere üç katmandan oluşan PPR-C boruların işyerinde 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 ayrıca ödenecektir.

## 25.305.4103 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
20.305.4103		1" ----- 32/4,4 (Anma Ölçüsü (inç) ----- Dış Çap (Ø) / Et Kalınlığı (mm)) / PN 25 polipropilen borular / Cam Elyaf Takviyeli Kompozit Pp-Rc Borular (Rayici)	m	1,000000
		Montaj Bileşenleri		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,050000
10.100.1082	01.519	Tesisat ustası	Saat	0,090000
10.100.1084	01.521	Tesisat usta yardımcısı	Saat	0,090000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.