25.305.4109 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	**25.305.4109** **(204-3109/C)**
Tanımı	4" 110/15,1 4,380 (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

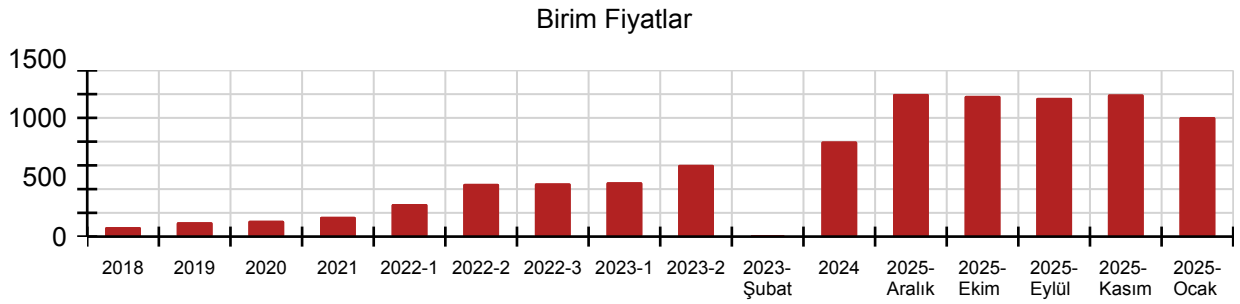
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	1201,48	116,04	58,02
2025-Kasım	1197,21	115,03	57,52
2025-Ekim	1185,24	112,18	56,09
2025-Eylül	1168,41	108,66	54,33
2025-Ocak	1006,44	93,94	46,97
2024	801,18	71,18	35,59
2023-2	604,38	43,13	21,57
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	457,69	26,44	13,22
2022-3	448,13	17,06	8,53
2022-2	444,20	13,14	6,57
2022-1	274,39	13,14	6,57
2021	166,74	8,61	4,31
2020	133,55	7,05	3,53
2019	121,01	6,01	3,01
2018	80,00	3,90	1,95

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

25.305.4109 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



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.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

25.305.4109 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
20.305.4109		4" ----- 110/15,1 (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	0,060000
10.100.1082	01.519	Tesisat ustası	Saat	0,150000
10.100.1084	01.521	Tesisat usta yardımcısı	Saat	0,150000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.