

## 25.490.8103 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

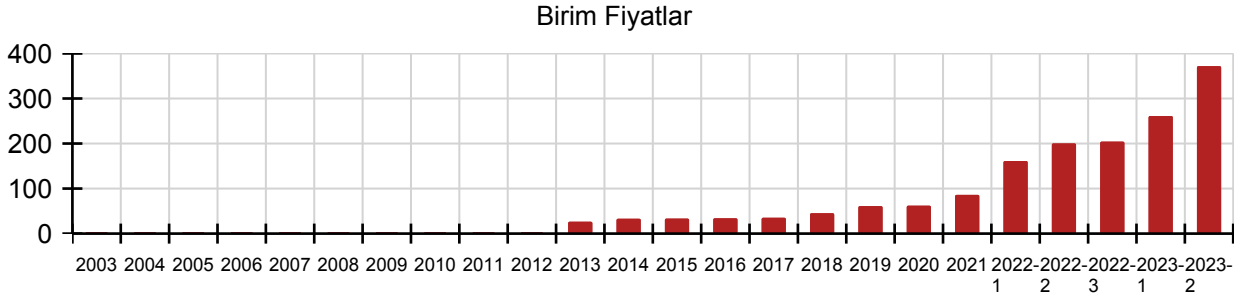
<b>Poz No</b>	<b>25.490.8103 (281-503)</b>
<b>Tanımı</b>	Bakır Boru Grubu 1/2 " 0,8 mm (13 mm İzo)
<b>Birimi</b>	m
<b>Kurum</b>	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
<b>Fasikül</b>	Havalandırma ve Klima Tesisatı

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2005	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2016	34,00	3,40	1,70
2003	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2018	45,20	4,25	2,13
2017	35,20	3,70	1,85
2020	62,00	6,35	3,18
2007	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2022-1	161,11	13,61	6,81
2013	26,40	2,20	1,10
2023-2	371,79	44,54	22,27
2006	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2022-2	200,20	13,61	6,81
2014	33,00	2,45	1,23
2022-3	204,26	17,68	8,84
2019	61,00	5,40	2,70
2010	0,00	0,00	0,00
2021	86,00	7,75	3,88
2015	33,30	2,70	1,35
2023-1	261,13	27,38	13,69

## 25.490.8103 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiđi



### Yapım Şartları

DEĐİŐKEN SOĐUTKAN DEBİLİ ÇOK İÇ ÜNİTELİ KLİMA SİSTEMİ BAKIR BORULAMA TESİSATI (Ölçü: m)  
TS EN 12449'a göre imal edilmiş bakır borulardan boruların ağızları nem ve toza karşı kontrol edilmiş olacak, kaynak işlemi gümüş-bakır alaşımı ile, oksidasyonu önlemek için N2 (Azot) altında yapılacaktır. Bakır boru tesisatında en az her 1 metre mesafede 1 adet taşıyıcı kelepçe kullanılacaktır. Bakır boru tesisatı tamamlanıp ve sistem devreye alınmadan önce N2 (Azot) gazı ile boruların içi süpürülecektir. Bakır boru tesisat işleri tamamlandıktan sonra bakır boru tesisatı N2 (Azot) gazı ile kademeli olarak 41,5 bar basınca çıkarılarak, bu basınç altında en az 24 saat test edilecektir. Değişken Sođutkan Debili Çok İç Üniteli Klima Sistemi tesisatında kullanılmak üzere montaj elemanları ile birlikte, aşağıda en az belirtilen kalınlıklarda ve kauçuk veya elastomerik kauçuk köpüğü veya politeilen ile izole edilip, üzeri sarılarak tesisatının montajı, testlerinin yapılarak işletmeye alınması.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.490.8103 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.