

## 25.400.4020 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 25.400.4020 (241-323)

**Tanımı** Boru Dış Çapı (1 1/2) 48 Ø mm Polietilen Et Kalınlığı: 30 mm, Polietilen esaslı prefabrik boru izolesi (TS EN 14313)

**Birimi** m

**Kurum** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

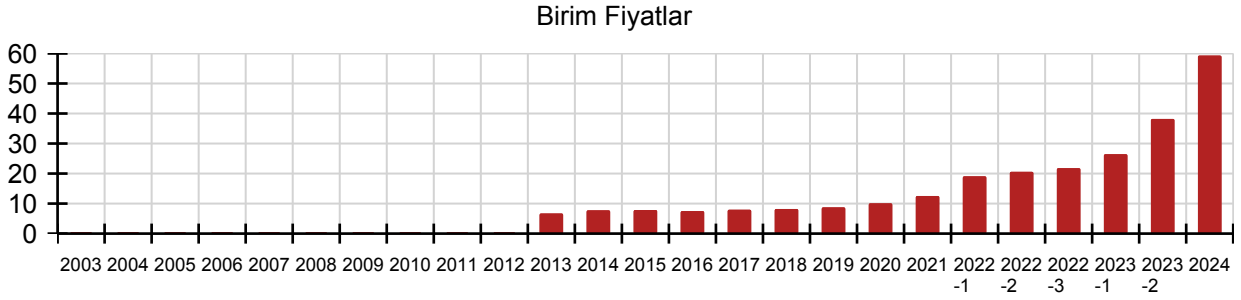
**Fasikül** Müşterek Tesisat

### Birim Fiyatları

| Yıl    | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|--------|--------------|---------------|-----------------|
| 2003   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2004   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2005   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2006   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2007   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2008   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2009   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2010   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2011   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2012   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2013   | 6,70         | 0,90          | 0,45            |
| 2014   | 7,75         | 1,00          | 0,50            |
| 2015   | 7,85         | 1,10          | 0,55            |
| 2016   | 7,50         | 1,40          | 0,70            |
| 2017   | 7,95         | 1,55          | 0,78            |
| 2018   | 8,20         | 1,80          | 0,90            |
| 2019   | 8,74         | 1,88          | 0,94            |
| 2020   | 10,08        | 2,19          | 1,10            |
| 2021   | 12,53        | 2,66          | 1,33            |
| 2022-1 | 19,08        | 4,08          | 2,04            |
| 2022-2 | 20,58        | 4,08          | 2,04            |
| 2022-3 | 21,79        | 5,29          | 2,65            |
| 2023-1 | 26,44        | 8,19          | 4,10            |
| 2023-2 | 38,19        | 13,44         | 6,72            |
| 2024   | 59,30        | 22,18         | 11,09           |

## 25.400.4020 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

TS EN 14313 standardına göre üretilmiş, CE işaretli, ısı iletkenliği 0 °C'de  $\lambda = 0,050 \text{ W/mK}$ , su buharı difüzyon direnç katsayısı ( $\mu$ )  $\geq 3.000$ , yangına tepki sınıfı en az E olan kaplamasız polietilen köpüğünden üretilmiş prefabrik boru yalıtım malzemesi ile yalıtılacak borunun pas ve kirlerinin temizlenmesi ve korozyona karşı korunması amacıyla 2 kat sülyen boya ile boyanmasının ardından dış çapına uygun olarak seçilmiş prefabrik polietilen boru yalıtım malzemesinin kesik tarafından açılarak boruya yerleştirilip ayrık iki yakasının polietilen köpüğü için özel geliştirilmiş yapıştırıcı ile yapıştırılması, enine ek yerlerinin alüminyum folyo kaplı kendinden yapışır bant ile birleştirilmesi, yapıştırma işlemi yapılamayan yerlerde (vana vb.) klips kullanılması ve dış ortamlardaki kullanımlarda yalıtım malzemesinin üzerine sac kaplama yapılmayacaksa, dış etkenlerden korunmak için özel imal edilmiş çift kat "UV" koruma boyası sürülmesi, adı geçen yalıtım malzemelerinin temini, işyerine getirilmesi ve montajlarının yapılması. (sülyen boya ve UV koruma boyası bedeli hariç)

Not: (4") 114 Ø mm'den daha büyük çaplı borularda istenilen yalıtım kalınlığında polietilen köpüğü levha kullanılacak ve BFT 25.480.1700'den hesaplanacaktır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.400.4020 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı                                                                                                                                 | Birimi | Miktar   |
|-------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|
|             |                 | Malzeme Bileşenleri                                                                                                                    |        |          |
| 20.400.4020 |                 | Boru Dış Çapı (1 1/2) 48 Ø Mm.<br>Poliyeten Et Kalınlığı 30 Mm. /<br>Poliyeten Esaslı Prefabrik Boru İzolesi<br>(Ts En 14313) (Rayici) | m      | 1,000000 |
|             |                 | Montaj Bileşenleri                                                                                                                     |        |          |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                                                                                               | Saat   | 0,010000 |
| 10.100.1082 | 01.519          | Tesisat ustası                                                                                                                         | Saat   | 0,050000 |
| 10.100.1084 | 01.521          | Tesisat usta yardımcısı                                                                                                                | Saat   | 0,050000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.