

## 25.400.3045 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

|                |                                                                                                                |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Poz No</b>  | <b>25.400.3045 (241-745)</b>                                                                                   |
| <b>Tanımı</b>  | Boru Dış Çapı (3) 89 Ø mm, Taş Yünü Et Kalınlığı: 40 mm, Taş yünü Esaslı Prefabrik Boru Yalıtımı (TS EN 14303) |
| <b>Birimi</b>  | m                                                                                                              |
| <b>Kurum</b>   | Çevre ve Şehircilik Bakanlığı                                                                                  |
| <b>Fasikül</b> | Müşterek Tesisat                                                                                               |

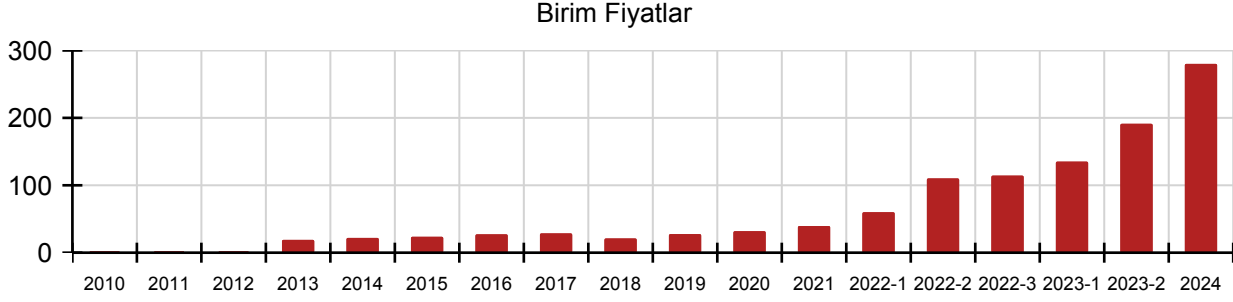
### Birim Fiyatları

| Yıl    | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|--------|--------------|---------------|-----------------|
| 2024   | 280,08       | 76,33         | 38,17           |
| 2023-2 | 191,25       | 46,25         | 23,13           |
| 2023-1 | 135,09       | 28,21         | 14,11           |
| 2022-3 | 114,34       | 18,20         | 9,10            |
| 2022-2 | 110,15       | 14,01         | 7,01            |
| 2022-1 | 60,01        | 14,01         | 7,01            |
| 2021   | 39,59        | 9,19          | 4,59            |
| 2020   | 31,85        | 7,53          | 3,77            |
| 2019   | 27,55        | 6,40          | 3,20            |
| 2018   | 21,10        | 4,45          | 2,23            |
| 2017   | 28,60        | 13,90         | 6,95            |
| 2016   | 27,20        | 12,90         | 6,45            |
| 2015   | 23,60        | 10,10         | 5,05            |
| 2014   | 21,90        | 9,05          | 4,53            |
| 2013   | 19,00        | 8,20          | 4,10            |
| 2012   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2011   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2010   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.400.3045 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

TS EN 14303 standardına göre üretilmiş, CE işaretli, yangına tepki sınıfı A1L olan kaplamasız taş yünü 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 taş yünü prefabrik boru yalıtım malzemesinin kesik tarafından açılarak boruya yerleştirilmesi boyuna ve enine ek yerlerinin özel yapıştırıcı ile birleştirilir ve boru çapına bağlı olarak ince tel, kayış vb. elemanlar ile her 30 cm'de bir bağlanarak ısı yalıtımının yapılması. Adı geçen yalıtım malzemelerinin temini, işyerine getirilmesi ve montajlarının yapılması.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.400.3045 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı                                                                                                                          | Birimi | Miktar   |
|-------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|
|             |                 | Malzeme Bileşenleri                                                                                                             |        |          |
| 20.400.3045 |                 | Boru Dış Çapı (3) 89 Ø Mm Taş Yünü<br>Et Kalınlığı 40 Mm / Taş Yünü Esaslı<br>Prefabrik Boru Yalıtımı (Ts En 14303)<br>(Rayici) | m      | 1,000000 |
|             |                 | Montaj Bileşenleri                                                                                                              |        |          |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                                                                                        | Saat   | 0,040000 |
| 10.100.1082 | 01.519          | Tesisat ustası                                                                                                                  | Saat   | 0,170000 |
| 10.100.1084 | 01.521          | Tesisat usta yardımcısı                                                                                                         | Saat   | 0,170000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.