

## 35.515.1016 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

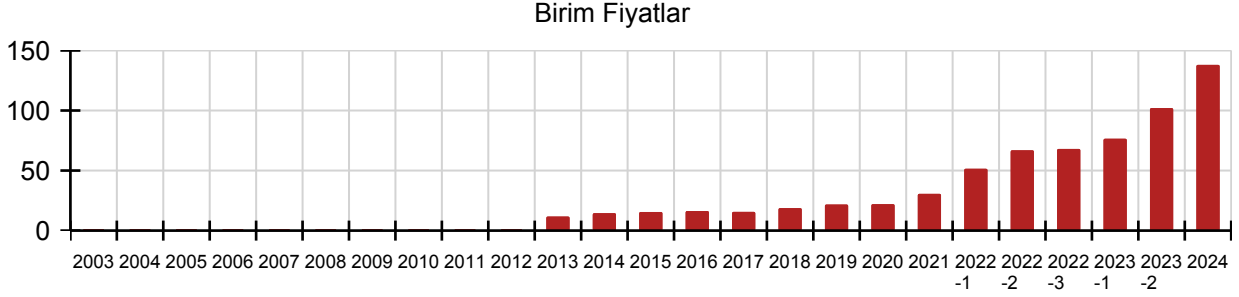
|                |                                                                     |
|----------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Poz No</b>  | <b>35.515.1016 (880-2027)</b>                                       |
| <b>Tanımı</b>  | 10x2x1+1 mm², JH(St) H HALOJENSİZ YANGIN ALARM KABLOLARI (VDE 0815) |
| <b>Birimi</b>  | m                                                                   |
| <b>Kurum</b>   | Çevre ve Şehircilik Bakanlığı                                       |
| <b>Fasikül</b> | Zayıf Akım İç Tesisatı                                              |

### 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   | 11,70        | 0,50          | 0,25            |
| 2014   | 14,50        | 0,55          | 0,28            |
| 2015   | 15,50        | 0,60          | 0,30            |
| 2016   | 16,30        | 0,75          | 0,38            |
| 2017   | 15,60        | 0,81          | 0,41            |
| 2018   | 18,70        | 0,95          | 0,48            |
| 2019   | 21,70        | 1,20          | 0,60            |
| 2020   | 22,00        | 1,45          | 0,73            |
| 2021   | 30,60        | 1,80          | 0,90            |
| 2022-1 | 51,50        | 2,35          | 1,18            |
| 2022-2 | 66,86        | 2,35          | 1,18            |
| 2022-3 | 68,00        | 3,10          | 1,55            |
| 2023-1 | 76,50        | 4,80          | 2,40            |
| 2023-2 | 102,00       | 7,70          | 3,85            |
| 2024   | 138,00       | 14,70         | 7,35            |

## 35.515.1016 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Güvenlik sistemlerinde, haberleşmede, kapalı ve kuru alanlarda kullanılan, TS EN 60228'e uygun, bakır iletkenli, DIN VDE 0815'e uygun; çalışma sıcaklık aralığı -30 °C ile +70 °C (sabit tesisat için) olan, TS EN 50290-2-26'ya uygun halojen içermeyen alev geciktiricili özellikte damar izolasyonlu, perler bükülü, toprak teliyle birlikte alüminyum folyo sarı, dış kılıf RAL 7032 gri, TS 13767 standardına uygun, halojen içermeyen alev geciktiricili TS EN 50290-2-27'ye uygun izoleli yangın alarm kablosunun temini, geçit ve güvenlik boruları, her nevi malzeme ve işçilik dâhil.

Not: TS EN 50575 ve TS EN 50575/A1 standartlarına, 305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliğine uygun olarak üretilmiş, CE uygunluk işaretiyle piyasaya arz edilmiş ve üreticinin performans beyanı ve Avrupa Birliği tarafından akredite edilmiş kuruluşlardan alınmış Performans Değişmezlik Sertifikasına sahip.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 35.515.1016 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı                                                                                                              | Birimi | Miktar   |
|-------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|
|             |                 | Malzeme Bileşenleri                                                                                                 |        |          |
| 30.515.1016 |                 | 10 x 2 x 1 + 1 mm <sup>2</sup> / J-H(St)H<br>HALOJENSİZ YANGIN ALARM<br>KABLOLARI / HALOJENSİZ<br>KABLOLAR (Rayici) | m      | 1,000000 |
|             |                 | Montaj Bileşenleri                                                                                                  |        |          |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                                                                            | Saat   | 0,070000 |
| 10.100.1081 | 01.518          | Elektrik ustası                                                                                                     | Saat   | 0,140000 |
| 10.100.1083 | 01.520          | Elektrik usta yardımcısı                                                                                            | Saat   | 0,070000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.