

## 35.540.2009 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

|                |                                                               |
|----------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Poz No</b>  | <b>35.540.2009 (880-621)</b>                                  |
| <b>Tanımı</b>  | 4 core SM Dahili tip F/O Kablo, SINGLE MODE FİBER OPTİK KABLO |
| <b>Birimi</b>  | m                                                             |
| <b>Kurum</b>   | Çevre ve Şehircilik Bakanlığı                                 |
| <b>Fasikül</b> | Zayıf Akım İç Tesisatı                                        |

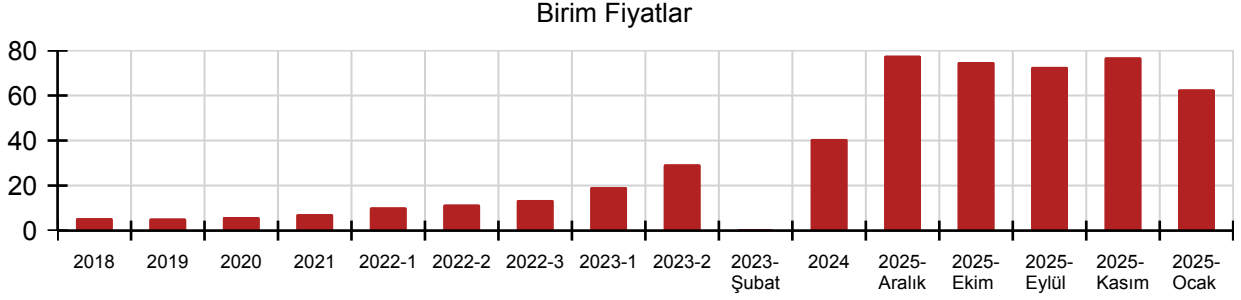
### Birim Fiyatları

| Yıl         | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|-------------|--------------|---------------|-----------------|
| 2025-Aralık | 77,68        | 61,36         | 30,68           |
| 2025-Kasım  | 76,91        | 60,84         | 30,42           |
| 2025-Ekim   | 74,88        | 59,33         | 29,67           |
| 2025-Eylül  | 72,70        | 57,49         | 28,75           |
| 2025-Ocak   | 62,69        | 49,69         | 24,85           |
| 2024        | 40,70        | 27,70         | 13,85           |
| 2023-2      | 29,40        | 21,30         | 10,65           |
| 2023-Şubat  | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1      | 19,30        | 13,30         | 6,65            |
| 2022-3      | 13,60        | 8,60          | 4,30            |
| 2022-2      | 11,55        | 6,60          | 3,30            |
| 2022-1      | 10,30        | 6,60          | 3,30            |
| 2021        | 7,30         | 5,05          | 2,53            |
| 2020        | 6,00         | 4,10          | 2,05            |
| 2019        | 5,35         | 3,45          | 1,73            |
| 2018        | 5,50         | 2,70          | 1,35            |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 35.540.2009 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Single mode (SM) fiber optik kablolar; Geniş ve yerel alan şebekeleri (WAN-LAN), Kapalı devre güvenlik kamera sistemleri (CCTV), Endüstriyel otomasyon sistemlerinde (SCADA), kablo TV sistemlerinde, uzak mesafelere yüksek kaliteli ses, veri ve görüntü iletimi amacıyla kullanılmaktadır. Fiber öz/damar çapı 9/125 µm olup, her bir damar ayrıca 250 micron çapında kılıfla sarılmaktadır. Korugasyonlu / Oluklu çelik bant zırlı veya zırhsız, Polietilen dış kılıflı, su yürümesini önlemek üzere "Thixotropic jel" dolgulu olur. En fazla optik zayıflama; 1310 nm'de: 0,38 dB/km, 1550 nm'de: 0,25 dB/km dir. TS EN 60793-1-1, TS EN 60794-1-23 standartlarına uygun. Sadece özel kaynak makinesiyle "fusion splice" yöntemiyle sonlandırılıp, OTDR test cihazı ile uçtan uca test edildikten sonra servise verilir. Her fiber optik kablo; döşendikten sonra OTDR cihazı ile test edilip, test raporları idareye verilecektir. Her nevi malzeme ve işçilik dâhil.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 35.540.2009 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı                                                     | Birimi | Miktar   |
|-------------|-----------------|------------------------------------------------------------|--------|----------|
|             |                 | Malzeme Bileşenleri                                        |        |          |
| 30.540.2009 |                 | Merkezi Tek Tüplü 4 fiberli 1x4 9/125 SM Zırhsız F/O Kablo | m      | 1,000000 |
|             |                 | Montaj Bileşenleri                                         |        |          |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                   | Saat   | 0,030000 |
| 10.100.1081 | 01.518          | Elektrik ustası                                            | Saat   | 0,080000 |
| 10.100.1083 | 01.520          | Elektrik usta yardımcısı                                   | Saat   | 0,080000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.