# 35.520.6014 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

| | |
|---|---|
| Poz No | **35.520.6014** **(880-5014)** |
| Tanımı | 7x1 mm2 / LIH(St)H FE180 PH120 YANGINA DAYANIKLI HALOJENSİZ SİNYAL ve KUMANDA KABLOSU / YANGINA DAYANIKLI KABLOLAR |
| Birimi | m |
| Kurum | Çevre ve Şehircilik Bakanlığı |
| Fasikül | Zayıf Akım İç Tesisatı |

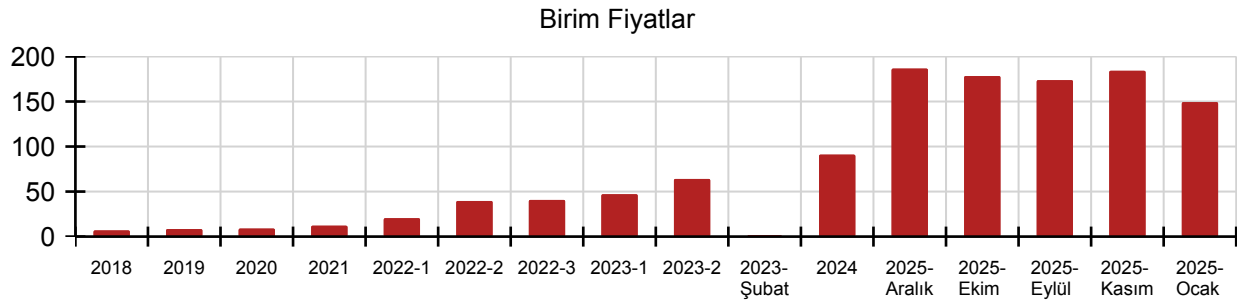
## Birim Fiyatları

| Yıl | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|---|---|---|---|
| 2025-Aralık | 186,53 | 69,49 | 34,75 |
| 2025-Kasım | 184,09 | 68,89 | 34,45 |
| 2025-Ekim | 178,23 | 67,18 | 33,59 |
| 2025-Eylül | 173,64 | 65,06 | 32,53 |
| 2025-Ocak | 149,26 | 56,25 | 28,13 |
| 2024 | 91,00 | 23,60 | 11,80 |
| 2023-2 | 64,00 | 12,40 | 6,20 |
| 2023-Şubat | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023-1 | 47,00 | 7,70 | 3,85 |
| 2022-3 | 40,70 | 4,95 | 2,48 |
| 2022-2 | 39,55 | 3,80 | 1,90 |
| 2022-1 | 20,40 | 3,80 | 1,90 |
| 2021 | 12,10 | 2,90 | 1,45 |
| 2020 | 8,90 | 2,35 | 1,18 |
| 2019 | 8,35 | 2,00 | 1,00 |
| 2018 | 6,85 | 1,55 | 0,78 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

# 35.520.6014 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

## Birim Fiyatları Grafiği




## Yapım Şartları

Güvenlik sistemlerinde, haberleşmede, kapalı ve kuru alanlarda, halojensiz ve yangına dayanıklı sinyal ve haberleşme kablosu olarak kullanılan, TS EN 60228'e uygun, elektrolitik bakır telli, DIN 47100 standartlarına uygun renklerde TS EN 50290-2-26'ya uygun halojensiz kılıf ile izole edilmiş damarların birlikte katlar şeklinde bükülmesi ile oluşan kablo özü şeffaf polyester bant ile sabitlenmiş, aleve karşı dayanımı arttırmak için özel alev geciktiricili cam elyaf bant ile sarılı, alüminyum kaplı polyester bant ile birlikte kalaylı veya tavlı toprak iletkeni ile ekranlanmış olacak, TS 13734 standardına uygun, DIN 47100'e uygun olarak RAL 2003 turuncu renkte, TS EN 50290-2-27'ye uygun halojensiz dış kılıflı, sabit koşullardaki sıcaklığı -30 °C ile +70 ° C arasında olan, yangın şartları altında IEC 60331-21 standardına göre 180 dakika, EN 50200 standardına göre 120 dakika boyunca devre bütünlüğünü sağlayan, TS EN 60332-1-2, TS EN 60332-3-24 alev geciktirme, TS EN 61034-2 duman yoğunluğu, belgelerine sahip yangın alarm kablolarının işyerine temini, geçit ve güvenlik boruları, her nevi malzeme ve işçilik dâhil.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

# 35.520.6014 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

## Analizi

| Rayiç No | Önceki Rayiç No | Tanımı | Birimi | Miktar |
|---|---|---|---|---|
| | | Malzeme Bileşenleri | | |
| 30.520.6014 | | 7x1 mm2 / LIH(St)H FE180 PH120 YANGINA DAYANIKLI HALOJENSİZ SİNYAL ve KUMANDA KABLOSU / YANGINA DAYANIKLI KABLOLAR (Rayici) | m | 1,000000 |
| | | Montaj Bileşenleri | | |
| 10.100.1062 | 01.501 | Düz işçi | Saat | 0,050000 |
| 10.100.1081 | 01.518 | Elektrik ustası | Saat | 0,110000 |
| 10.100.1083 | 01.520 | Elektrik usta yardımcısı | Saat | 0,050000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.