

## 35.520.5015 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 35.520.5015 (880-4015)

**Tanımı** 10x2x1,5+0,8 mm<sup>2</sup>, JE-H(St) H FE180 PH120 YANGINA DAYANIKLI HALOJENSİZ YANGIN ALARM KABLOLARI (VDE 0815)

**Birimi** m

**Kurum** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

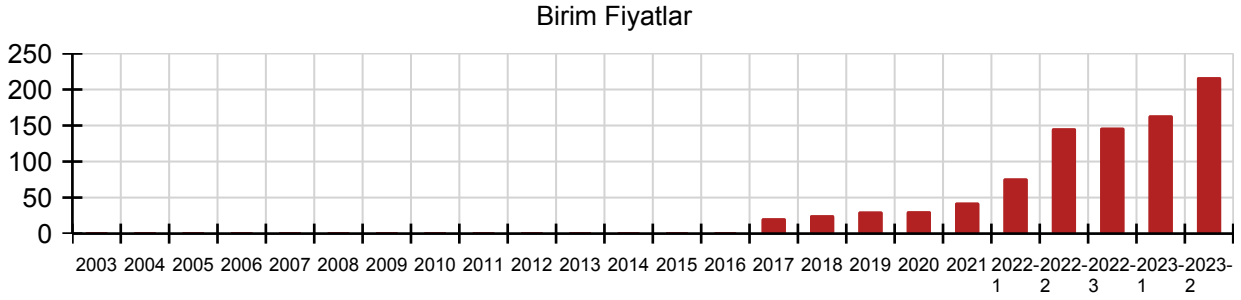
**Fasikül** Zayıf Akım İç Tesisatı

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2008	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2018	25,40	1,00	0,50
2005	0,00	0,00	0,00
2019	30,60	1,30	0,65
2017	21,20	0,85	0,43
2010	0,00	0,00	0,00
2021	43,00	1,90	0,95
2013	0,00	0,00	0,00
2022-2	146,05	2,50	1,25
2009	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2022-1	76,50	2,50	1,25
2004	0,00	0,00	0,00
2020	30,90	1,55	0,78
2007	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2023-1	164,00	5,05	2,53
2006	0,00	0,00	0,00
2022-3	147,00	3,25	1,63
2003	0,00	0,00	0,00
2023-2	217,00	8,10	4,05

## 35.520.5015 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

JE-H(St)H FE180 PH120 YANGINA DAYANIKLI HALOJENSİZ YANGIN ALARM KABLoları (Ölçü: m)  
(VDE 0815)

Güvenlik sistemlerinde, haberleşmede, kapalı ve kuru alanlarda kullanılan, halojensiz ve yangına dayanıklı sinyal ve haberleşme kablosu, TS EN 60228'e uygun mono tavlı bakır telli, üzerine VDE 0815 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 polyster bant ile sabitlenmiş, aleve karşı dayanımı arttırmak için özel alev geciktiricili cam elyaf bant ile sarılı, alüminyum kaplı polyster bant ile birlikte kalaylı toprak iletkeni ile ekranlanmış olacak, TS 13767 standardına uygun, RAL 3000 kırmızı veya 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 standartına 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 iş yerinde temini, geçit ve güvenlik boruları, her nevi malzeme ve işçilik dâhil.

Not: Dâhili tesisatta HFFR boru dâhildir.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 35.520.5015 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
----------	-----------------	--------	--------	--------

Oska Yazılım'dan alınmıştır.