

35.410.2590 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

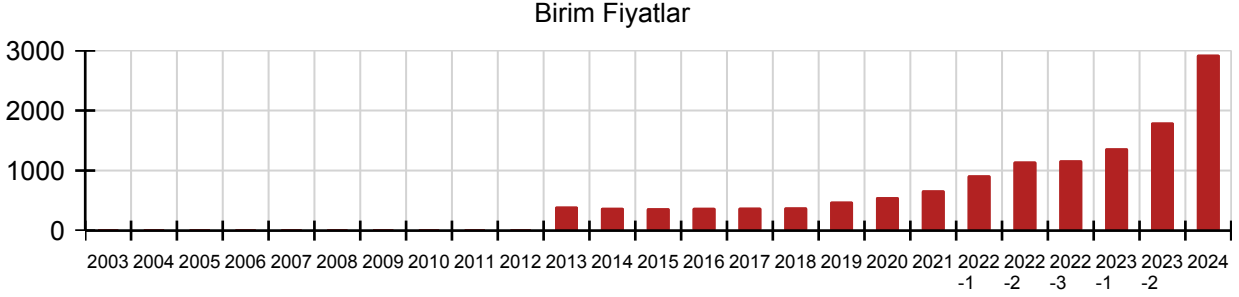
Poz No	35.410.2590 (833-565)
Tanımı	Adresli bölge denetim modülü
Birimi	Adet
Kurum	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Fasikül	Zayıf Akım İç Tesisatı

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	400,00	15,00	7,50
2014	380,00	15,00	7,50
2015	372,00	16,50	8,25
2016	380,00	20,70	10,35
2017	382,00	22,30	11,15
2018	386,00	25,60	12,80
2019	483,00	32,30	16,15
2020	557,00	38,00	19,00
2021	670,00	46,40	23,20
2022-1	920,00	46,40	23,20
2022-2	1150,36	46,40	23,20
2022-3	1170,00	60,50	30,25
2023-1	1370,00	94,00	47,00
2023-2	1800,00	151,00	75,50
2024	2930,00	287,00	143,50

35.410.2590 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Adresli yangın alarm santralı çevrimine bağlanacak bölge denetim modülü konvansiyonel bir yangın bölgesinin sisteme bağlanması için kullanılmalıdır. Modül konvansiyonel bölge devresinde hem kısa devre hem de açık devreler için arıza denetimi yapmalıdır. Modüler genişleme özelliğine sahip olmalıdır. Modül giriş cihazlarının herhangi bir kombinezonu ile aktive edilebilmelidir. Mikroişlemci kontrollü modülün üzerinde cihazın çalışır, alarm ve arıza durumlarını gösteren ışıklı bir gösterge bulunmalıdır. Modülle birlikte montaj kutusu 24 V DC besleme ünitesi, şarjör ünitesi ve aküler verilmelidir. Modülün beslemesi çevrim hattından veya 35.410.6000 birim fiyat numarasında belirtilen teknik özelliklere sahip 24 V DC anahtarlama (SMPS) güç kaynağından sağlanacaktır. (Akü ve SMPS anahtarlama güç kaynağı fiyatı birim fiyata dâhil edilmiştir). TS EN 54-18 standardına, 305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliğine uygun olarak üretilmiş, CE uygunluk işaretiyle piyasaya arz edilmiş, üreticinin performans beyanı ve Avrupa Birliği tarafından akredite edilmiş kuruluşlardan alınmış Performans Değişmezlik Sertifikasına sahip modülün temini, işyerine nakli her türlü ufak malzeme dâhil, test edilerek çalışır halde teslimi.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

35.410.2590 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
30.410.2590		Adresli bölge denetim modülü / ADRESLİ YANGIN ALGILAMA VE ALARM SİSTEMİ (Rayici)	Ad	1,000000
		Montaj Bileşenleri		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,250000
10.100.1081	01.518	Elektrik ustası	Saat	1,000000
10.100.1083	01.520	Elektrik usta yardımcısı	Saat	0,500000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.