

35.415.1502 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

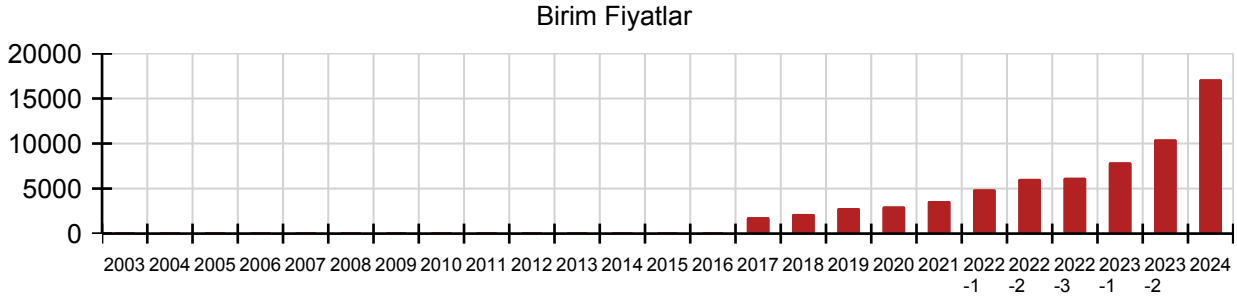
Poz No	35.415.1502 (832-111/2)
Tanımı	Alıcı/verici-reflektörlü tip, alıcı-verici ve reflektör arasındaki algılama mesafesi 10 m'den 50 m'ye kadar açılabilen, Konvansiyonel ışın tipi duman dedektörü ve montajı
Birimi	Adet
Kurum	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Fasikül	Zayıf Akım İç Tesisatı

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	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	1820,00	192,00	96,00
2018	2180,00	220,00	110,00
2019	2830,00	278,00	139,00
2020	3010,00	327,00	163,50
2021	3620,00	399,00	199,50
2022-1	4910,00	399,00	199,50
2022-2	6076,10	399,00	199,50
2022-3	6200,00	519,00	259,50
2023-1	7910,00	803,00	401,50
2023-2	10460,00	1290,00	645,00
2024	17130,00	2460,00	1230,00

35.415.1502 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Yangın ihbar sisteminde, geniş hacim ve yüksek tavanlı mekanlarda kullanılan konvansiyonel ışın tipi duman dedektörü, alıcı-vericili veya alıcı/verici-reflektörlü model kullanılacaktır. Dedektörün dumanı algılama hassasiyeti, en az üç farklı seviyede ayarlanabilmelidir. Dedektörün sıfırlanması (reset) santral üzerinden yapılabilmeli, harici bir reset ünitesine ihtiyaç duyulmamalıdır. Işın tipi duman dedektörü kirlenme kompanzasyonu yapabilmeli ve kirlenme seviyesi sınır değere geldiğinde hata sinyali verebilmelidir. Dedektör üzerinde paralel ihbar lambası çıkışı olacaktır. Alıcı-vericili modelde alıcı ve verici cihazlar arasında senkronize çalışmayı ve bilgi (data) haberleşmesini sağlayan uygun cinsten ve kesitte yangın kablosu kullanılmalıdır. Işın tipi duman dedektörü TS EN 54-12 standardına, 305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliğine uygun imal edilmiş, CE uygunluk işaretiyle piyasaya arz edilmiş, üreticinin performans beyanı ve Avrupa Birliği tarafından akredite edilmiş kuruluşlardan alınmış Performans Değişmezlik Sertifikasına sahip olacaktır. Dedektörün temini, işyerine nakli, her türlü ufak malzeme dâhil test edilerek çalışır halde teslimi.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

35.415.1502 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
30.415.1502		Alıcı/verici-reflektörlü tip; alıcı-verici ve reflektör arasındaki algılama mesafesi 10 m'den 50 m'ye kadar açılabilen / Konvansiyonel ışın tipi duman dedektörü ve montajı / KONVANSİYONEL YANGIN ALGILAMA, SÖNDÜRME VE ALARM SİSTEMİ (Rayici)	Ad	1,000000
		Montaj Bileşenleri		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	1,000000
10.100.1081	01.518	Elektrik ustası	Saat	2,000000
10.100.1083	01.520	Elektrik usta yardımcısı	Saat	2,000000
10.100.1091		Test, Ayar ve Devreye Alma Uzmanı	Sa	3,000000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.