35.415.1112 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	**35.415.1112** **(833-213)**
Tanımı	12 Bölgeye kadar (dahil), Konvansiyonel tip yangın ihbar santralı
Birimi	Adet
Kurum	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Fasikül	Zayıf Akım İç Tesisatı

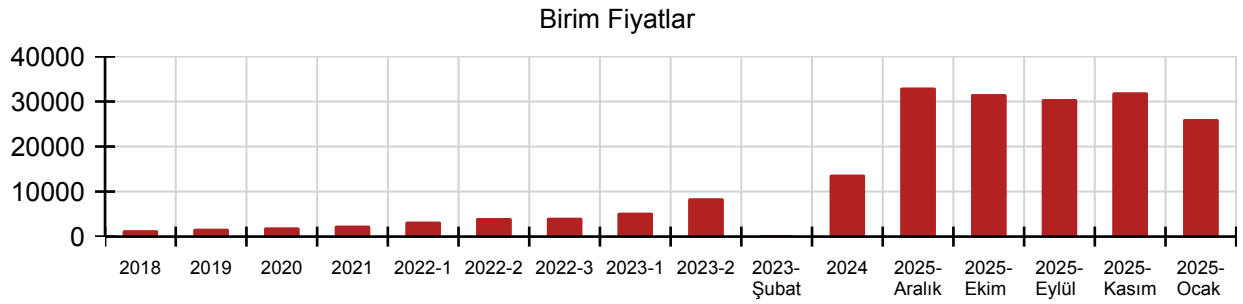
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	33067,11	8882,18	4441,09
2025-Kasım	31997,21	8806,04	4403,02
2025-Ekim	31622,95	8587,05	4293,53
2025-Eylül	30507,49	8318,01	4159,01
2025-Ocak	26090,63	7190,63	3595,32
2024	13740,00	1140,00	570,00
2023-2	8470,00	597,00	298,50
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	5290,00	373,00	186,50
2022-3	4170,00	241,00	120,50
2022-2	4106,50	185,00	92,50
2022-1	3300,00	185,00	92,50
2021	2410,00	185,00	92,50
2020	2000,00	151,00	75,50
2019	1730,00	128,00	64,00
2018	1380,00	101,00	50,50

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

35.415.1112 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Konvansiyonel yangın ihbar santralı konvansiyonel optik duman, sabit sıcaklık, sıcaklık artış hızı, optik duman ve sıcaklık, alev dedektörü doğalgaz, LPG ve karbonmonoksit dedektörleri, konvansiyonel dâhili ve harici tip yangın ihbar butonları, sesli ve ışıklı alarm cihazlarının bağlantısına uygun olacaktır. Yangın ihbar santralında standart olarak en az 1 adet sesli alarm çıkışı ve itfaiyeye ya da uzaktaki bir yangın mücadele merkezine ya da bir gözlem istasyonuna sinyalizasyon için alarm ve arıza çıkışları bulunmalıdır. Yangın ihbar santralı kendi başına çalışabildiği gibi tekrarlayıcı panel ile birlikte çalışabilmelidir. Konvansiyonel yangın ihbar santralı, algılama ve alarm cihazlarına giden tüm hatları kopukluk, kısa devre ve hat üzerinde bulunan cihazların yerinden sökülmesi gibi arızalara karşı sürekli olarak denetim altında tutmalıdır. Yangın ihbar santralı, genel yangın alarm ve arıza lambasına, her yangın bölgesi için ayrı alarm ve arıza lambalarına sahip olmalı ve lokal sesli uyarı cihazı bulunmalıdır. Santral üzerinde yetkisiz kişilerin santrala müdahale etmesini engelleyen kilit sistemi olacaktır. Ana beslemenin kesilmesi durumunda yangın alarm sistemi, algılama fonksiyonlarını en az 24 saat yerine getirebilecek ve bu sürenin sonunda tüm alarm verme, kontrol ve haberleşme fonksiyonlarını en az 30 dakika süre ile yerine getirebilecek şekilde tam kapalı, sızdırmaz tip, bakım gerektirmeyen akümülatörler ile teçhiz edilmelidir. Santralın topraklanması Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Yönetmeliğine uygun, bağımsız olarak 5 ohm'dan büyük olmayacak şekilde yapılmalıdır. Santral TS EN 54-2 ve TS EN 54-4 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. Konvansiyonel yangın ihbar santrali temini, yerine montajı, her nevi ufak malzeme ve işçilik dâhil, çalışır halde teslimi.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

35.415.1112 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
30.415.1112		12 Bölgeye kadar (dahil) / Konvansiyonel tip yangın ihbar santralı / KONVANSİYONEL YANGIN ALGILAMA, SÖNDÜRME VE ALARM SİSTEMİ (Rayici)	Ad	1,000000
		Montaj Bileşenleri		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	1,500000
10.100.1081	01.518	Elektrik ustası	Saat	3,000000
10.100.1083	01.520	Elektrik usta yardımcısı	Saat	3,000000
10.100.1091		Test, Ayar ve Devreye Alma Uzmanı	Sa	6,000000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.