35.410.2610 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	**35.410.2610** **(833-567)**
Tanımı	Adresli öz güvenlikli bölge denetim modülü
Birimi	Adet
Kurum	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Fasikül	Zayıf Akım İç Tesisatı

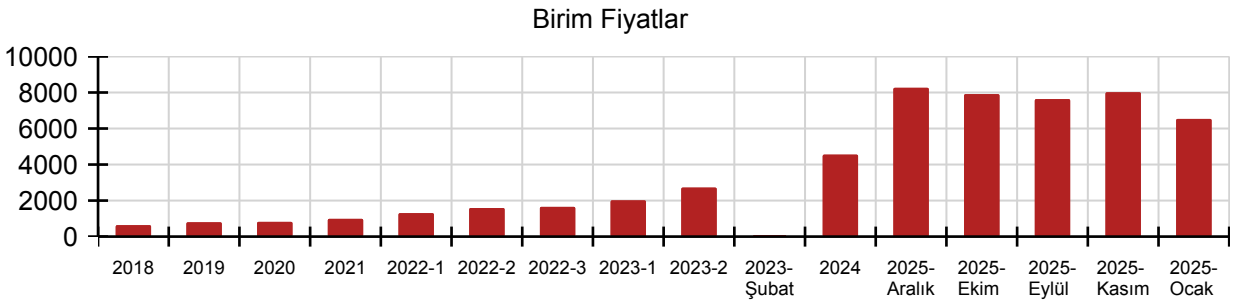
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	8260,44	2754,21	1377,11
2025-Kasım	8010,58	2730,60	1365,30
2025-Ekim	7907,33	2662,70	1331,35
2025-Eylül	7631,20	2579,28	1289,64
2025-Ocak	6532,69	2229,69	1114,85
2024	4550,00	1240,00	620,00
2023-2	2720,00	652,00	326,00
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	2010,00	407,00	203,50
2022-3	1650,00	263,00	131,50
2022-2	1585,80	202,00	101,00
2022-1	1300,00	202,00	101,00
2021	985,00	202,00	101,00
2020	818,00	165,00	82,50
2019	793,00	140,00	70,00
2018	633,00	111,00	55,50

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

35.410.2610 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Adresli Yangın alarm santralı çevrimine bağlanacak öz güvenlikli (kendinden emniyetli) bölge denetim modülü; öz güvenlikli veya alev sızdırmaz tipte konvansiyonel bir yangın bölgesinin (alev sızdırmaz kızılötesi gaz, alev sızdırmaz alev dedektörü, öz güvenlikli duman ve sıcaklık dedektörleri veya öz güvenlikli ihbar butonlarının) 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 35.410.6000 birim fiyat numarasında belirtilen teknik özelliklere sahip 24 V DC anahtarlamalı (SMPS) güç kaynağından sağlanacaktır. (Akü ve SMPS anahtarlamalı güç kaynağı fiyatı birim fiyata dâhil değildir). TS EN 54-18 standardına, 305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliğine uygun olarak üretilmiş, CE uygunluk işaretiyle piyasaya arz edilmiş, üreticinin performans beyanı ile 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.

35.410.2610 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
30.410.2610		Adresli öz güvenlikli 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
10.100.1091		Test, Ayar ve Devreye Alma Uzmanı	Sa	2,000000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.