

35.420.1400 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

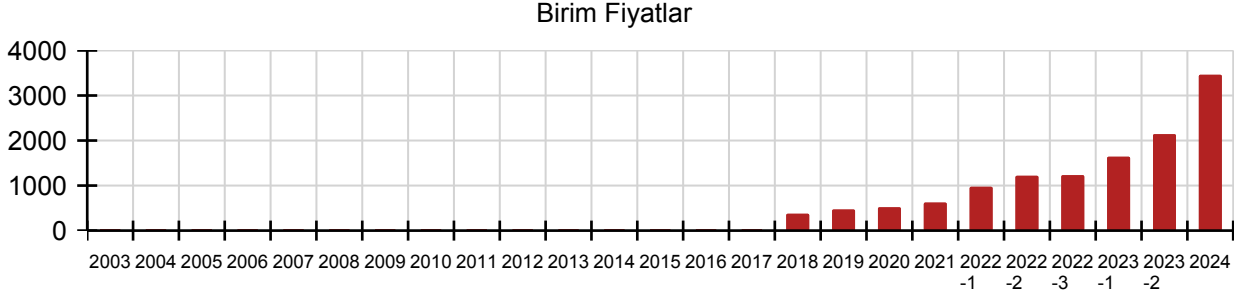
Poz No	35.420.1400 (833-609)
Tanımı	Adresli Karbonmonoksit gaz dedektörü
Birimi	Adet
Kurum	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Fasikül	Zayıf Akım İç Tesisatı

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	0,00	0,00	0,00
2018	374,00	20,40	10,20
2019	468,00	25,80	12,90
2020	517,00	30,30	15,15
2021	622,00	37,00	18,50
2022-1	973,00	37,00	18,50
2022-2	1217,30	37,00	18,50
2022-3	1230,00	48,10	24,05
2023-1	1640,00	74,50	37,25
2023-2	2140,00	120,00	60,00
2024	3460,00	228,00	114,00

35.420.1400 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Karbonmonoksit gazını algılayacak ve 2 farklı gaz seviyesinde alarm verecektir. Birinci alarm seviyesi 100 ppm'e ulaştığında, ikinci alarm seviyesi 200 ppm'e ulaştığında 85 dB ses şiddetinde alarm verecektir. Ayrıca her iki alarm seviyesi için ayrı kuru kontak çıkışına sahip olacaktır. Adresli karbonmonoksit gaz dedektörü mikroişlemci kontrollü olacaktır. Dedektör üzerinde uzaktan gözle kontrolün sağlanabilmesi için en az 3 adet Led ışığı olacaktır. Sistemin devrede, alarm ve hata konumunda olduğunu gösterecektir. Dedektör üzerindeki test butonu sayesinde ledlerin ve dâhili sirenin fonksiyon testi yapılacaktır. Dedektör, harici 24 V DC besleme gerilimiyle çalışacaktır. Modülün beslemesi 24 V DC anahtarlama (SMPS) güç kaynağından sağlanacaktır. (Akü ve SMPS anahtarlama güç kaynağı fiyatı birim fiyata dâhil değildir). Akıllı analog adresli sistemin çevrim kablosuna bağlanacaktır. TS EN 50291-1 standardına ve ISO 9001 Kalite Yönetim Sistem belgelerine sahip dedektörün temini, işyerine nakli her türlü ufak malzeme dâhil, test edilerek çalışır halde teslimi.?

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

35.420.1400 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
30.420.1400		Adresli Karbonmonoksit gaz dedektörü / Gaz Kontrol Sistemleri (Rayici)	Ad	1,000000
		Montaj Bileşenleri		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,500000
10.100.1081	01.518	Elektrik ustası	Saat	1,000000
10.100.1083	01.520	Elektrik usta yardımcısı	Saat	1,000000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.