

25.160.2108 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No 25.160.2108 (107-1108)

Tanımı Debi-m³/h: 15- 30 Basınç-mSS: 40-60, Tek Pompalı Düşey Milli Frekans Konvertörlü Hidrofor

Birimi Adet

Kurum Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

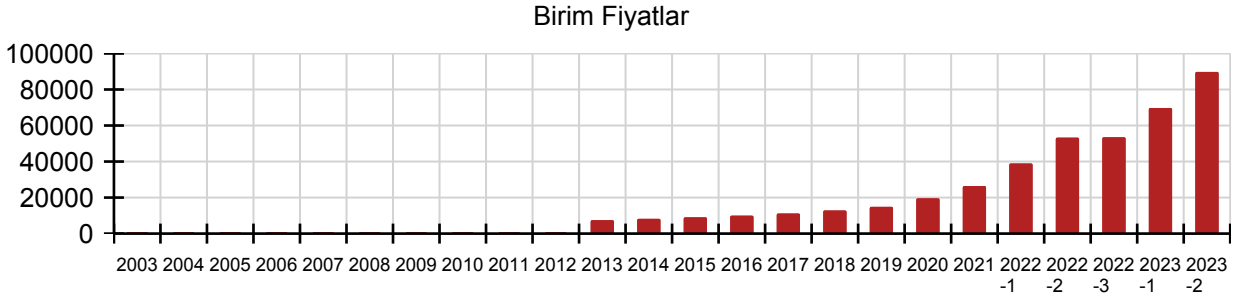
Fasikül Sıhhi Tesisat

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2014	8200,00	130,00	65,00
2013	7450,00	118,00	59,00
2018	12830,00	225,00	112,50
2003	0,00	0,00	0,00
2019	14860,55	314,38	157,19
2017	11150,00	196,00	98,00
2006	0,00	0,00	0,00
2021	26371,98	450,69	225,34
2010	0,00	0,00	0,00
2022-3	53470,31	893,75	446,88
2009	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2022-2	53264,06	687,50	343,75
2007	0,00	0,00	0,00
2023-2	89750,00	2250,00	1125,00
2020	19570,34	369,39	184,70
2015	9030,00	145,00	72,50
2011	0,00	0,00	0,00
2022-1	38925,00	687,50	343,75
2016	9960,00	182,00	91,00
2004	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2023-1	69734,38	1384,38	692,19

25.160.2108 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiđi



Yapım Şartları

Frekans Konvertörlü Hidrofor: Metal bir şase üzerine monte edilmiş, gerekli çek valf, vana, bağlantı elemanları kullanılarak emme ve basma kollektörleri ile birbirine bağlanmış, 1 ile 6 adet çok kademeli pompa ile bu pompaların otomatik işletimini gerçekleştirebilecek şekilde seçilmiş, bünyesinde frekans konvertör ünitesi entegre edilmiş bir elektrik kontrol panelinden meydana gelen; basınç kollektörü üzerinde bulunan analog basınç sensörü ile pompaları sıra kontrollü olarak devreye alan veya çıkaran rotasyon özelliği, kontrol panosunda zararlı gerilim dalgalanmalarını önleyici filtreleri, programlama özelliği, sigortaları, motor koruma şalteri, kuru çalışma, kısa devre, gerilim basınç sensörü arızası gibi güvenlik düzeni olan ve menü kontrol paneli, elektrik motorları IP 54 koruma sınıfında, termik koruması olan , genişleme tankı, TS EN ISO 11124-1,2,3,4 e uygun çelikten atmosfere kapalı değişebilir membranlı St. 37-2 malzemedan üretilmiş yeterli hacim ve sayıda tankı bulunan, frekans konvertörlü hidroforun, iş yerinde temini ve montajı.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

25.160.2108 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
----------	-----------------	--------	--------	--------

Oska Yazılım'dan alınmıştır.