25.180.3023 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	**25.180.3023** **(127-603)**
Tanımı	Tam aktif karbon filtre cihazı, Debi: 35.0 m³/h, Filtre Malzeme Miktarı: 1.500 litre, Min Tank Kesit Alanı: 1.8 m²
Birimi	Adet
Kurum	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Fasikül	Sıhhi Tesisat

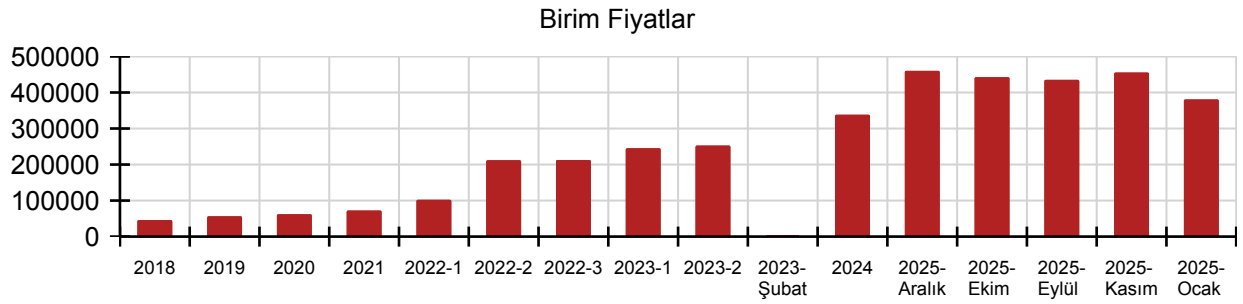
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	460057,71	14915,75	7457,88
2025-Kasım	455376,21	14780,13	7390,07
2025-Ekim	442570,19	14419,25	7209,63
2025-Eylül	435156,93	13969,31	6984,66
2025-Ocak	380698,73	12073,73	6036,87
2024	338282,41	9157,41	4578,71
2023-2	252692,46	5567,46	2783,73
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	245195,81	3445,81	1722,91
2022-3	212430,38	2254,75	1127,38
2022-2	211926,99	1751,36	875,68
2022-1	102277,88	1715,38	857,69
2021	72358,08	1118,98	559,49
2020	62068,98	919,54	459,77
2019	56373,48	783,08	391,54
2018	45860,00	2430,00	1215,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

25.180.3023 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Aşağıda özellikleri belirtilen, filtre tankı, ST 37 çelikten mamul, içi ve dışı TS EN ISO 1461'e uygun sıcak daldırma galvaniz kaplama veya içi dışı kumlama yapılmış ve iki kat epoksi astar üzeri iki kat epoksi son kat boya ile boyanmış zaman kontrollü, vana ve/veya kontrolörden ya da PLC (Programable Logic Controller)'den alan diyafram vanaların tahriki için gerekli hava veya suyu yönlendiren otomatik vana grubu, ham suyu ve proses sularını yönlendiren, metal veya plastik gövdeli, kauçuk diyaframlı, vana içi parçaları suyun korozyonuna dayanıklı pirinç malzeme, tesisat bağlantısı dişli veya flanşlı ve 8 atü su basıncına dayanıklı yapıda imal edilmiş yeterli sayıda diyafram vanalı, diğer özellikleri BFT 25.180.3000'in aynısıdır.
Aşağıda özellikleri belirtilen, medya tankı, polietilen zarf üzeri cam elyaf takviyeli polyester kaplı malzeme, ST 37 çelikten mamul, içi ve dışı TS EN ISO 1461'e uygun sıcak daldırma galvaniz kaplama yapılmış veya içi ve dışı kumlama yapılmış ve iki kat epoksi astar üzeri iki kat epoksi son kat boya ile boyanmış test basıncı 10 atü, işletme basıncı 2-8 atü olan, filtre malzemesi yatak yüksekliği min. 0.7 m filtre malzemesi granül aktif karbondan oluşmuş, tabanı yeteri kadar filtre çakılından oluşmuş, en az 1 en fazla 7 günlük periyotlarla programlanma özelliği sayesinde zamanı geldiğinde tam otomatik olarak geri yıkama işlemini başlatan mikroişlemcili veya zaman saatli, uluslararası kalite belgeli, otomatik vanalı, iki adet numune musluğu ve giriş çıkış manometreleri bulunan, tank içindeki su dağıtımı ve toplanması platform üzerine monteli süzgeçler ve/veya ahtapot yapılı süzgeç boruları vasıtasıyla sağlanan, iki ucu tesisata kolaylıkla bağlanacak şekilde dişli veya rekorlu olarak hazırlanmış filtre cihazının işyerinde temini, beton kaidesinin yapılması, tesisata bağlanması, Türkçe işletme ve bakım kılavuzu ile birlikte işler halde teslimi.
Not: Filtre yatak hızı max 25 m/h olmalıdır. Tank ebatları min. % 40 kabarma payı karşılanmak üzere boyutlandırılacaktır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

25.180.3023 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
20.180.3023		Debi-m³/H 35.0 Filtre Malzeme Miktarı-Lt 1500 Min.Tank Kesit Alanı-m² 1.8 / Tam Otomatik Aktif Karbon Filtre Cihazı (19-90 M³/H) (Rayici)	Ad	1,000000
		Montaj Bileşenleri		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	9,000000
10.100.1082	01.519	Tesisat ustası	Saat	18,000000
10.100.1084	01.521	Tesisat usta yardımcısı	Saat	18,000000
19.100.1112	03.661(Y)	Forklift'in 1 saatlik ücreti	Saat	0,500000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.