

## 25.180.2005 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 25.180.2005 (127-305)

**Tanımı** Tam otomatik multi medya filtre cihazı, Debi: 3.2 m<sup>3</sup>/h, Filtre Malzeme Miktarı: 150 litre, Min Tank Kesit Alanı: 0.16 m<sup>2</sup>

**Birimi** Adet

**Kurum** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

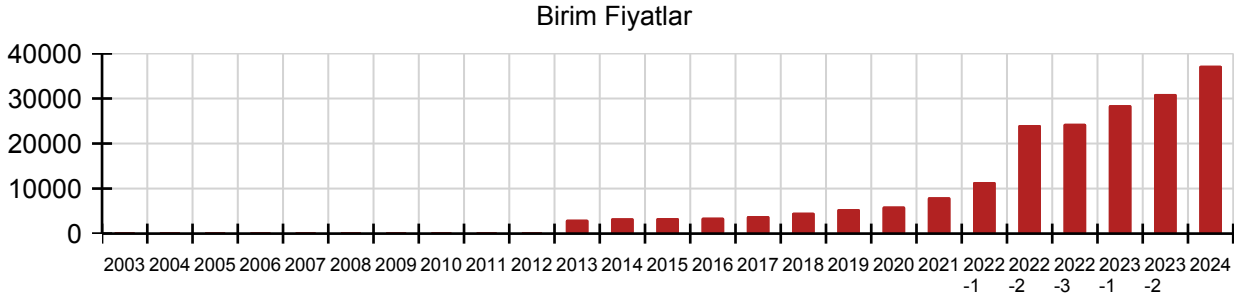
**Fasikül** Sıhhi Tesisat

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2004	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
2011	0,00	0,00	0,00
2013	3090,00	310,00	155,00
2017	3890,00	513,00	256,50
2023-2	31006,25	2968,75	1484,38
2022-3	24388,13	1178,13	589,07
2018	4640,00	588,00	294,00
2020	6013,79	486,88	243,44
2014	3400,00	341,00	170,50
2024	37275,00	4900,00	2450,00
2003	0,00	0,00	0,00
2023-1	28525,00	1825,00	912,50
2005	0,00	0,00	0,00
2022-2	24116,25	906,25	453,13
2022-1	11456,25	906,25	453,13
2009	0,00	0,00	0,00
2016	3540,00	477,00	238,50
2019	5438,85	414,38	207,19
2010	0,00	0,00	0,00
2021	8069,21	594,06	297,03
2012	0,00	0,00	0,00
2015	3440,00	381,00	190,50

## 25.180.2005 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

TAM OTOMATİK MULTI MEDYa FİLTRE CİHAZI (Ölçü: Adet, İhzarat: %80) (1-15 m<sup>3</sup>/h)

Aşağıda özellikleri belirtilen, medya tankı ISO belgeli polietilen zarf üzeri cam elyaf takviyeli polyester kaplı malzeme veya TS basınçlı kaplar normlarına uygun 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, toplam filtre malzemesi hacimce %40-50 oranında üç tabakalı elenmiş kuars filtre çakılından, hacimce %50-60 oranında antrasitten meydana gelen, en az 1, en fazla 7 günlük periyotlarla programlanma özeliği sayesinde zamanı geldiğinde tam otomatik olarak rejenerasyonu başlatan microişlemcili 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 iş yerinde temini, beton kaidesinin yapılması, tesisata bağlanması, Türkçe işletme ve bakım kılavuzu ile birlikte işler halde teslimi. Beton kaide fiyatı ilgili birim fiyatlardan ayrıca hesaplanacaktır.

Not: Filtre yatak hızı max25 m/h olmalıdır.. Tank ebatları min. %40 kabarma payı karşılanmak üzere boyutlandırılacaktır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.180.2005 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.