

## 25.150.1617 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

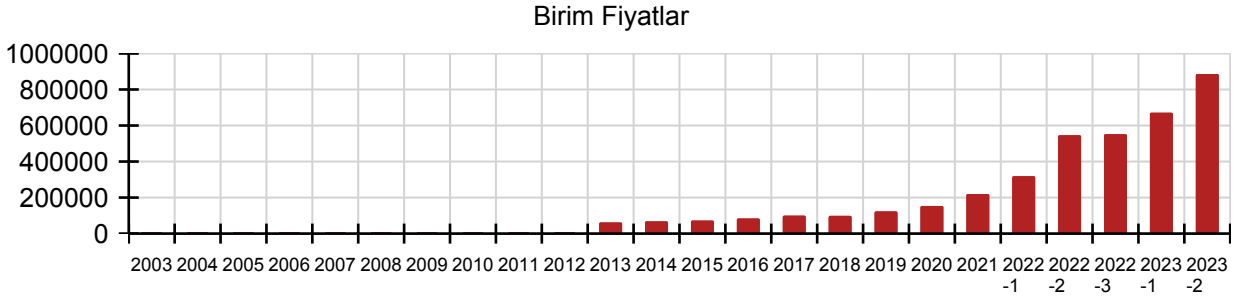
<b>Poz No</b>	<b>25.150.1617 (105-1217)</b>
<b>Tanımı</b>	180 m <sup>3</sup> Cam Elyaf Takviyeli (GRP) Modüler su depoları, Cam Elyaf Takviyeli (GRP) Modüler su depoları
<b>Birimi</b>	Adet
<b>Kurum</b>	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
<b>Fasikül</b>	Sihhi Tesisat

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2004	0,00	0,00	0,00
2017	99780,00	8170,00	4085,00
2010	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2021	219672,68	12781,56	6390,78
2015	72460,00	6080,00	3040,00
2020	153403,83	10473,88	5236,94
2022-1	318631,25	19506,25	9753,13
2013	61880,00	4950,00	2475,00
2022-2	545966,25	19506,25	9753,13
2006	0,00	0,00	0,00
2014	68070,00	5450,00	2725,00
2023-2	885968,75	64468,75	32234,38
2019	123257,34	8913,38	4456,69
2003	0,00	0,00	0,00
2018	98653,75	6440,88	3220,44
2005	0,00	0,00	0,00
2022-3	551818,13	25358,13	12679,07
2012	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2023-1	671185,00	39310,00	19655,00
2016	83940,00	7600,00	3800,00

## 25.150.1617 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Cam Elyaf Takviyeli (GRP) Modüler su depoları (Ölçü: Adet, İhzarat: %80)

Tamamı Cam Elyaf Takviyeli (GRP) kompozit malzemedendir, yüksek basınçta sıcak presleme yöntemi ile üretilmiş olmalıdır. Dış takviye malzemeleri sıcak galvaniz kaplı profil, civata ve somun'dan oluşmalıdır. Tüm iç takviyeleri, gergi ve papuçları AISI 316 paslanmaz, dikey taşıyıcıları ve iç merdiveni kendi gövde malzemesinden mamul olmalıdır. Depoyu oluşturan taban, tavan ve yan duvarların tamamı GRP panellerden veya GRP plakalardan yine civatalı bağlantılardan oluşmalıdır. Montaj mahalinde hiç bir şekilde kaynak işlemi gerektirmeden, taban, tavan ve yan paneller; silikon ve EPDM kauçuk contalar kullanılarak civatalar ile birleştirilmelidir. TS EN 13280 standart belgesi, TSE Laboratuvarlarından alınmış gıda tüzüğüne uygunluk belgeleri olmalıdır.

Not: Depo üzerinde takılacak giriş, çıkış ağızları, taşma ve blöf ağızları, adam ve bakım delikleri depo tırmanma merdivenleri fiyatlara dâhildir. (Ara değerlere ait birim fiyatlar enterpolasyonla bulunur.)

-Deponun montajından önce yerden en az 50 cm yüksekliğinde olacak şekilde, betornarme ya da çelik kaideler hazırlanmalıdır.

-Deponun altına ayrıca sıcak daldırma galvaniz kaplı çelik şase yapılmalıdır. Şase, depoyu taşıyabilmeli ve altındaki beton/çelik kaideden kaynaklanan ölçü farklılıklarını tolere edebilmelidir.

-Depo içindeki suyun %100'ünü boşaltmaya uygun taban tasarımına sahip, depo içinde dış bükey paneller kullanılmalı, biri iç bükey drenaj paneli olmalı, taban panelleri dıştan civatalı olmalıdır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.150.1617 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.