

## 25.505.2114 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 25.505.2114 (559-2114)

**Tanımı** 1.900 kW, Kapalı tip Aksiyal vantilatörlü Su soğutma kuleleri

**Birimi** Adet

**Kurum** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

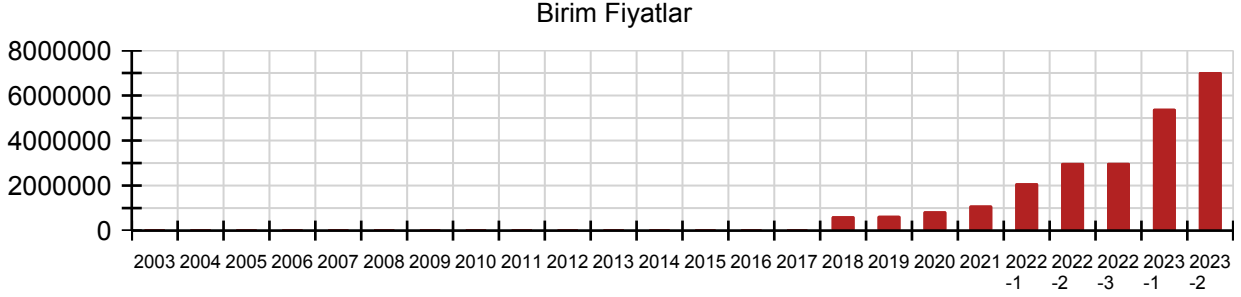
**Fasikül** Havalandırma ve Klima Tesisatı

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2006	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2021	1115800,00	2300,00	1150,00
2015	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2022-1	2104736,94	7486,94	3743,47
2011	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2023-2	7041773,34	23885,84	11942,92
2020	858400,00	1880,00	940,00
2023-1	5413351,48	14976,48	7488,24
2003	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2022-2	3007004,29	7936,79	3968,40
2022-3	3009103,28	10035,78	5017,89
2012	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2019	660400,00	1600,00	800,00
2018	639200,00	1260,00	630,00

## 25.505.2114 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiđi



### Yapım Şartları

Kapalı tip Aksiyal vantilatörlü Su soğutma kuleleri

KAPALI TİP SOĞUTMA KULELERİ (Ölçü: Adet)

Onaylı projesine uygun, kule havuzu ve gövdesi en az AISI 304 sınıfı paslanmaz çelikten veya CTP (Cam Elyafı Takviyeli Polyester) malzemeden ya da 600 gr/m<sup>2</sup> çinko ihtiva eden galvaniz çelik sacdan üretilmiş, fan motorları değişken devirli, en az IP 55 koruma sınıfında, damla tutucular PVC Malzemeden, dolgu malzemesi kolaylıkla çıkarılabilir nitelikte, PVC veya polipropilen malzemeden üretilmiş, su püskürtme sistemi tamamen sökülebilen ve temizlenebilen PVC malzemeden flanşlı tip, kulelerde su seviye kontrol sistemi, kule havuzu sirkülasyon pompası, filtrasyon sistemi ile birlikte iş yerinde temini ve yerine montajı. Kule serpantinleri çelik çekme SRM (Gerilme giderme tavlama yapılmış) borudan yapılmalı, imalattan sonra derin daldırma sıcak galvaniz işlemine tabii tutulmalıdır. Galvaniz kaplama işleminden önce ve sonra İşletme basıncının 1,5 katı hidrolik test basıncına tabii tutulmalıdır. Serpantinlerde su tarafı basınç kaybı 60 kPa değerini aşmamalıdır. (25 °C YT sıcaklığında, kapasiteler 30 °C çıkış ve 35 °C giriş sıcaklığına göre referans alınmıştır)

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.505.2114 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.