

25.505.2204 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	25.505.2204 (559-2204)
Tanımı	550 kW, Kapalı tip Radyal vantilatörlü Su soğutma kuleleri
Birimi	Adet
Kurum	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Fasikül	Havalandırma ve Klima Tesisatı

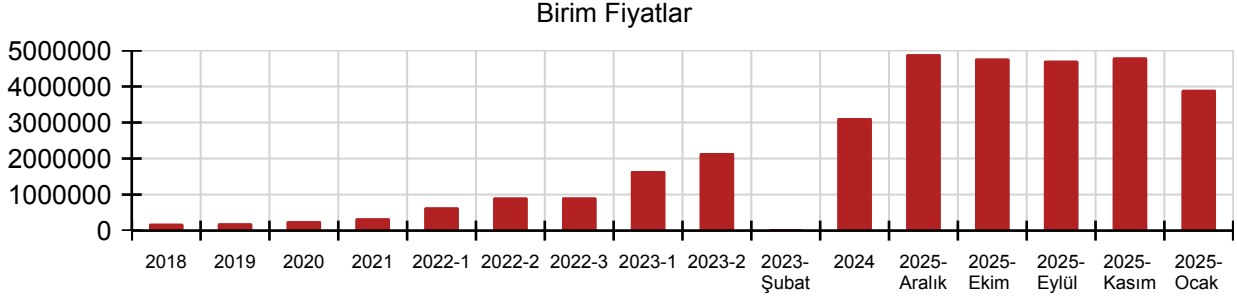
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	4895689,41	41628,33	20814,16
2025-Kasım	4805020,73	41240,33	20620,17
2025-Ekim	4775244,38	40242,84	20121,42
2025-Eylül	4715570,00	38990,16	19495,08
2025-Ocak	3908068,46	33693,46	16846,73
2024	3125077,45	25577,45	12788,73
2023-2	2153106,74	15581,74	7790,87
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	1653926,33	9676,33	4838,17
2022-3	919781,61	6369,11	3184,56
2022-2	918384,14	4971,64	2485,82
2022-1	643571,69	4821,69	2410,85
2021	340300,00	1140,00	570,00
2020	261800,00	933,00	466,50
2019	201400,00	794,00	397,00
2018	190800,00	627,00	313,50

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

25.505.2204 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

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/m² 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 işyerinde 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 işletme 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.

25.505.2204 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
20.505.2204		550 KW / Kapalı tip Radyal vantilatörlü Su soğutma kuleleri / Kapalı Tip Soğutma Kuleleri (Rayici)	Ad	1,000000
		Montaj Bileşenleri		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	25,000000
10.100.1082	01.519	Tesisat ustası	Saat	50,000000
10.100.1084	01.521	Tesisat usta yardımcısı	Saat	50,000000
19.100.1113	03.671(Y)	Mobil vinç'in 1 saatlik ücreti	Saat	1,000000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.