25.350.4004 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No	**25.350.4004** **(216-954)**
Tanımı	Debi (m³/h): 12-34 -basınç mSS: 1-17, Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası
Birimi	Adet
Kurum	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Fasikül	Müşterek Tesisat

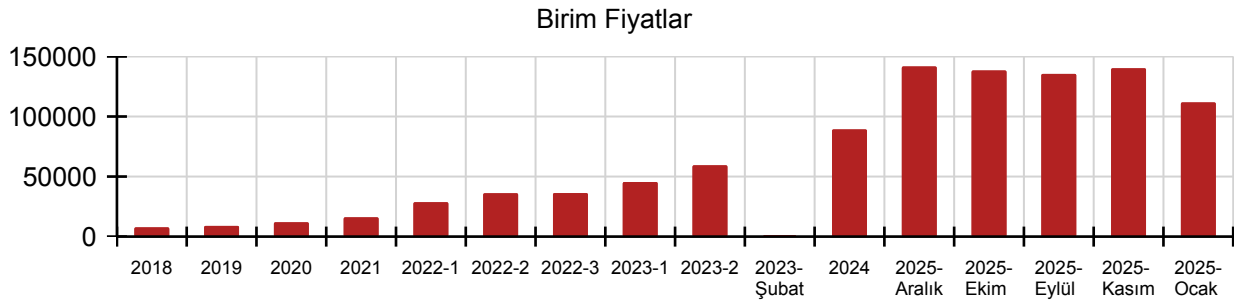
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	141666,21	3791,43	1895,72
2025-Kasım	140138,66	3758,90	1879,45
2025-Ekim	138323,66	3665,46	1832,73
2025-Eylül	135468,21	3550,60	1775,30
2025-Ocak	111719,38	3069,38	1534,69
2024	89238,50	2326,00	1163,00
2023-2	59346,88	1409,38	704,69
2023-Şubat	0,00	0,00	0,00
2023-1	45425,00	862,50	431,25
2022-3	36197,94	556,56	278,28
2022-2	36069,50	428,13	214,07
2022-1	28603,13	428,13	214,07
2021	16030,73	280,59	140,30
2020	11896,70	229,94	114,97
2019	8902,23	195,69	97,85
2018	7680,00	164,00	82,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

25.350.4004 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Kuru rotorlu, düz boruya takılabilen (inline tip), gövdesi dökme demirden, çarkı kompozit malzemeden veya dökme demirden imal edilmiş, frekans konvertörlü sirkülasyon pompalarının Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın "Elektrik Motorları İle İlgili Çevreye Duyarlı Tasarım Gereklerine Dair Tebliğ"'ne göre 0,75 kW ve üzeri motor güçlerinde trifaze olması durumundaki motor verimi IE3 verim seviyesinden düşük olmayacak şekilde teçhiz edilmiş olan kuru rotorlu sirkülasyon pompasının işyerinde temini ve çalışır halde yerine montajı
Not:
1-Pompa seçimlerinde ve tedarikinde onaylı uygulama projesinde belirtilen noktasal değerler dikkate alınacaktır.
2-Pozlarda belirtilen aralıklar yaklaşık maliyete esas pompa çalışma alanlarını belirtmektedir.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

25.350.4004 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
20.350.4004		debi (m³/h) 12-34 ----- basınç mSS 1-17 / Değişken Devirli (Frekans konvertörlü) Kuru rotorlu Sirkülasyon Pompası / Sirkülasyon Pompaları (Rayici)	Ad	1,000000
		Montaj Bileşenleri		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	1,700000
10.100.1082	01.519	Tesisat ustası	Saat	5,000000
10.100.1084	01.521	Tesisat usta yardımcısı	Saat	5,000000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.