

## 25.160.1501 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 25.160.1501 (107-661)

**Tanımı** Debi-m³/h: 8-24 Basınç-mSS: 30-50, İki Pompalı Yatay Milli Santrifüj Pompalı Hidrofor

**Birimi** Adet

**Kurum** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

**Fasikül** Sıhhi Tesisat

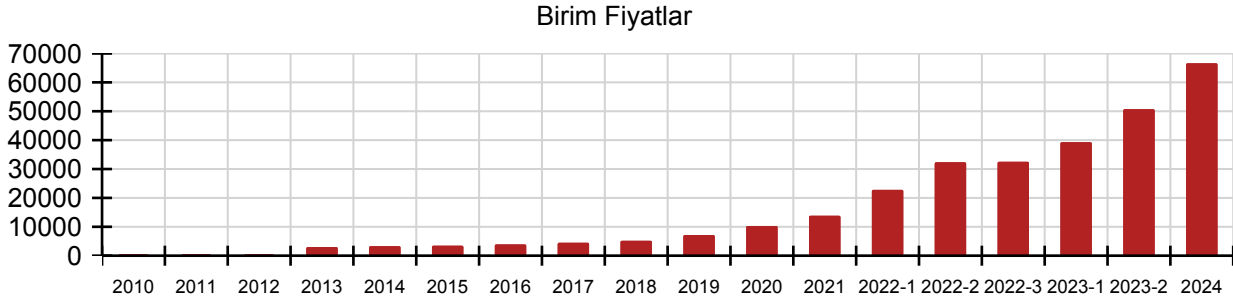
### Birim Fiyatları

| Yıl    | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|--------|--------------|---------------|-----------------|
| 2024   | 66597,50     | 3185,00       | 1592,50         |
| 2023-2 | 50704,69     | 1929,69       | 964,85          |
| 2023-1 | 39286,25     | 1186,25       | 593,13          |
| 2022-3 | 32511,79     | 765,79        | 382,90          |
| 2022-2 | 32335,06     | 589,06        | 294,53          |
| 2022-1 | 22789,06     | 589,06        | 294,53          |
| 2021   | 13827,96     | 386,14        | 193,07          |
| 2020   | 10273,39     | 316,49        | 158,25          |
| 2019   | 7136,18      | 269,35        | 134,68          |
| 2018   | 5160,00      | 202,00        | 101,00          |
| 2017   | 4480,00      | 176,00        | 88,00           |
| 2016   | 3900,00      | 163,00        | 81,50           |
| 2015   | 3460,00      | 130,00        | 65,00           |
| 2014   | 3280,00      | 116,00        | 58,00           |
| 2013   | 2980,00      | 105,00        | 52,50           |
| 2012   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2011   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2010   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.160.1501 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Aşağıda belirtilen kapasite ve özelliklerde; üzerinde pislik tutucu, çek valf, küresel açma kapama vanaları, alt ve üst limitleri gerekli basınca ayarlanabilen otomatik basınç şalteri (Pompa sayısına eşit), su basıncını gösteren manometresi, aşırı yüke karşı termik korumalı flatörlü su seviye şalteri veya elektrotlu seviye kontrolü ile susuz çalışmaya karşı emniyetli, şalter ve göstergeleri üzerinde olan elektrik panolu paket hidrofor. Santrifüj Pompa: TSE uygunluk belgesine sahip, kapasitesine göre kademe sayıları farklı düşey veya yatay milli, bağlantı flanşları olan pampaya direkt veya özel bir kaplin ile akuple motorun su sızdırmazlığı mekanik salmastra ile sağlanmış, su talebine göre tek veya müşterek olarak devreye giren 3000 d/d monofaze veya trifaze pompa motoruna sahip, Basınçlı Tank: TS EN ISO 11124-1, 2, 3, 4'e uygun çelikten atmosfere kapalı değişebilir membranlı St. 37-2 malzemeden üretilmiş yeterli hacim ve sayıda denge tankı bulunan basınçlı tank, pompa-motor aynı şase üzerine sabitleştirilmiş, veya bağlantı hortumu ile irtibatlandırılmış, pasa karşı gerekli önlemleri alınmış, tüm boru, kollektör, kablo bağlantıları yapılmış TSE kalite belgeli düşey veya yatay milli tam otomatik paket hidroforun komple çalışır durumda işyerinde temini ve montajı.

Not: 1- Maksimum pompa şalt sayısı: Pompa gücü 1.1. kW'a kadar 180 defa/h. 1.1 kW'ın üzerinde ise 40 defa/h. olarak alınacak.

2- Birden fazla pompalı hidroforlarda belirtilen kapasiteler pompa debilerinin toplamıdır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 25.160.1501 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı                                                                                                                                                                                | Birimi | Miktar   |
|-------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|
|             |                 | Malzeme Bileşenleri                                                                                                                                                                   |        |          |
| 20.160.1501 |                 | Debi-m <sup>3</sup> /h 8 - 24 Basınç-mSS 30 - 50 / İki Pompalı Yatay Milli Santrifüj Pompalı Hidrofor / Düşey veya Yatay Milli Santrifüj Pompalı Tam Otomatik Paket Hidrofor (Rayici) | Ad     | 1,000000 |
|             |                 | Montaj Bileşenleri                                                                                                                                                                    |        |          |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                                                                                                                                              | Saat   | 3,250000 |
| 10.100.1082 | 01.519          | Tesisat ustası                                                                                                                                                                        | Saat   | 6,500000 |
| 10.100.1084 | 01.521          | Tesisat usta yardımcısı                                                                                                                                                               | Saat   | 6,500000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.