

## 43.570.5106 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 43.570.5106

**Tanımı** Blower (Hava körüğü) (Roots tipi, kapasite: 500 m³/h, 300 mbar) yerleştirilmesi (Baş bağlama bedeli hariç)

**Birimi** AD

**Kurum** İller Bankası

**Fasikül** Altyapı Tesisleri

### Birim Fiyatları

| Yıl         | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|-------------|--------------|---------------|-----------------|
| 2025-Aralık | 576214,68    | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Kasım  | 568531,83    | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Ekim   | 563883,89    | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Eylül  | 554035,05    | 0,00          | 0,00            |
| 2025-Ocak   | 461722,21    | 0,00          | 0,00            |
| 2024        | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2023-2      | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2023-1      | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2022-3      | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2022-2      | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2022-1      | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2021        | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2020        | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2019        | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2018        | 0,00         | 0,00          | 0,00            |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 43.570.5106 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

TSE belgeli, İller Bankası A.Ş. şartnamelerine ve projesine uygun olarak test ve kontrolleri yapılmış, roots tipi, 500 m<sup>3</sup>/h kapasiteli, 300 mbar olan olan, blower (Hava körüğü) (Gerekli basınç ve debideki havayı temin edebilecek, pozitif deplasmanlı roots tipi (2 veya 3 loblu), elektrik motorlu (IE3 veya IE4), emniyet ventilli, çekvalfli, çıkış sıcaklığı göstergeli, çıkış basıncını gösteren manometreli, soğutucu ekipmanlı, titreşim emici takozlu, hava emiş filtreli, filtre tıkanma uyarı göstergeli, susturuculu, elastik hortumlu, kelepçeli, dâhili havalandırma fanlı, havalandırma menfezli, ilgili standartlara uygun, içi ex-proof akustik yalıtım malzemesi ile donatılmış olarak elektostatik fırın boyalı DKP sacdan yapılmış ses kabinli) yerleştirilmesi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıatı, makina araç, gereçlerin işbaşında hazırlanması, yerleştirilmeden önce iç ve dış yüzeylerinin kontrol edilmesi (Yüklenmesi, taşınması ve indirilmesi sırasında oluşabilecek hasarlara karşı), hasarlı olanların kullanılmaması, blower bağlanacağı boru veya armatürlerin flanşlı kısımlarının hizalanması, bağlantı işi tamamlanıncaya kadar sabitlenebilmesi için blower (Hava körüğü) ağırlığına ve çaplarına göre düz işçi veya uygun kapasitede iş makinasının kullanılması için gereken her türlü işçilik, yükleme boşaltma giderleri, malzeme ve zayıatı, vana bedeli ile Yüklenici kârı ve genel giderler dâhil, blower (Hava körüğü, roots tipi) yerleştirilmesinin 1 (bir) adet fiyatıdır. Ölçü: Projedeki boyutları, ilgili şartname ve özel birim tariflerine göre, blower (Hava körüğü, roots tipi) yerleştirilmesinin (montajı) adet cinsinden miktarıdır. Not: Baş bağlama bedeli hariç, diğer tüm bedeller dahildir.

## 43.570.5106 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı                                                          | Birimi | Miktar   |
|-------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------|--------|----------|
| 40.145.5106 |                 | Blower (Hava körüğü) (Roots tipi, kapasite: 500 m³/h, 300 mbar) | AD     | 1,000000 |
|             |                 | Makine :                                                        |        |          |
| 19.100.1112 | 03.661(Y)       | Forklift'in 1 saatlik ücreti                                    | Saat   | 2,500000 |
|             |                 | İşçilik :                                                       |        |          |
| 10.100.1057 | 01.406          | Operatör yardımcısı                                             | Saat   | 2,500000 |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                        | Saat   | 3,700000 |
| 10.100.1050 | 01.222          | Borucu ustası                                                   | Saat   | 2,700000 |
| 10.100.1068 | 01.507          | Birinci sınıf usta                                              | Saat   | 1,850000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.