

## 35.120.2020 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

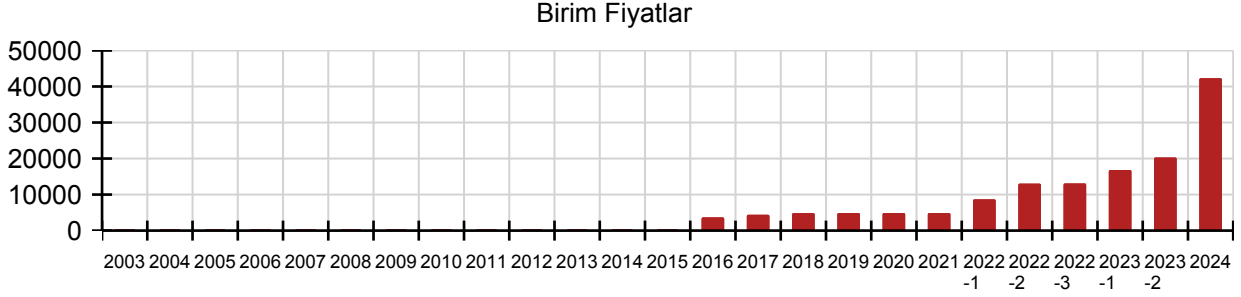
|                |                                   |
|----------------|-----------------------------------|
| <b>Poz No</b>  | <b>35.120.2020 (717-1018)</b>     |
| <b>Tanımı</b>  | 4x630 A Otomatik Transfer Şalteri |
| <b>Birimi</b>  | Adet                              |
| <b>Kurum</b>   | Çevre ve Şehircilik Bakanlığı     |
| <b>Fasikül</b> | Kuvvetli Akım İç Tesisatı         |

### Birim Fiyatları

| Yıl    | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|--------|--------------|---------------|-----------------|
| 2003   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2004   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2005   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2006   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2007   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2008   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2009   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2010   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2011   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2012   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2013   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2014   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2015   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |
| 2016   | 3670,00      | 90,00         | 45,00           |
| 2017   | 4400,00      | 97,00         | 48,50           |
| 2018   | 4850,00      | 112,00        | 56,00           |
| 2019   | 4880,00      | 142,00        | 71,00           |
| 2020   | 4880,00      | 142,00        | 71,00           |
| 2021   | 4880,00      | 142,00        | 71,00           |
| 2022-1 | 8680,00      | 142,00        | 71,00           |
| 2022-2 | 13042,80     | 142,00        | 71,00           |
| 2022-3 | 13090,00     | 185,00        | 92,50           |
| 2023-1 | 16810,00     | 287,00        | 143,50          |
| 2023-2 | 20290,00     | 460,00        | 230,00          |
| 2024   | 42300,00     | 874,00        | 437,00          |

## 35.120.2020 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

İki kaynak (Trafo-Jeneratör, Trafo- Trafo, Jeneratör-Jeneratör) transferinde kullanılan, otomatik ve istendiğinde elle de kumanda edilebilen, tek gövdeli, elektriksel ve mekanik kilidi fabrikada yapılmış, kaynaklar arası transferi imalatçı garantisinde olan, yük altında otomatik ve elle güvenli açma kapama yapma özelliğine sahip, öncelikli kaynak gerilimin belirlenen bir değerin altına düşmesi ve/veya yükselmesinde ve/veya tamamen kesilmesinde, frekansın belirlenen bir değerin altına düşmesi ve/veya yükselmesinde yedek kaynağa otomatik transfer yapan, faz sırası kontrolünü yapan, jeneratörü otomatik olarak çalıştıran ve durduran, kaynak uygunluklarını kontrol eden, şalter pozisyonunu ve hata bilgisi veren, nominal kaynak gerilimi, nominal kaynak frekansı ve kaynaklar arası transfer sürelerinin ayarlanabildiği, üzerinde yardımcı kontakları bulunan TS EN 60947-6-1 standardına uygun üretilmiş, CE uygunluk işareti ile piyasaya arz edilmiş şalterin temini, montajı ve işler halde teslimi.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 35.120.2020 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı                                                                                      | Birimi | Miktar   |
|-------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|
|             |                 | Malzeme Bileşenleri                                                                         |        |          |
| 30.120.2020 |                 | 4 x 630 A / Otomatik Transfer Şalterleri / KORUMA, KUMANDA VE ANAHTARLAMA ÜRÜNLERİ (Rayici) | Ad     | 1,000000 |
|             |                 | Montaj Bileşenleri                                                                          |        |          |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                                                    | Saat   | 0,500000 |
| 10.100.1081 | 01.518          | Elektrik ustası                                                                             | Saat   | 2,500000 |
| 10.100.1083 | 01.520          | Elektrik usta yardımcısı                                                                    | Saat   | 2,500000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.