

## 35.720.1512 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** 35.720.1512

**Tanımı** 13 Duraklı 1,60 m/sn hızlı, Sınıf I asansörü (İnsan taşımak amacıyla tasarlanmış asansörlerdir). Sınıf II asansörü (Esas olarak insan taşımak için tasarımılanan, gerektiğinde yük de taşınabilen asansörlerdir).

**Birimi** Adet

**Kurum** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

**Fasikül** Asansör ve Tesisatı

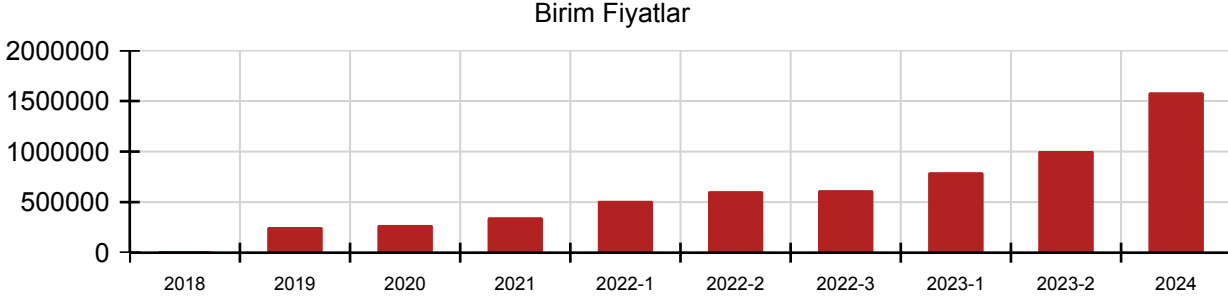
### Birim Fiyatları

| Yıl    | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|--------|--------------|---------------|-----------------|
| 2024   | 1584500,00   | 172500,00     | 86250,00        |
| 2023-2 | 1005700,00   | 123200,00     | 61600,00        |
| 2023-1 | 794000,00    | 87940,00      | 43970,00        |
| 2022-3 | 616400,00    | 73280,00      | 36640,00        |
| 2022-2 | 606768,00    | 63720,00      | 31860,00        |
| 2022-1 | 512500,00    | 63720,00      | 31860,00        |
| 2021   | 348200,00    | 49010,00      | 24505,00        |
| 2020   | 274000,00    | 40310,00      | 20155,00        |
| 2019   | 252700,00    | 34330,00      | 17165,00        |
| 2018   | 0,00         | 0,00          | 0,00            |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 35.720.1512 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Kaldıracağı yük (Beyan yükü): 1600 kg, Kuyu (yatay kesit) boyutları: 2700 x 2500 mm (genişlik x derinlik)  
Kabin yatay kesit boyutları: 2100 x 1600 mm (genişlik x derinlik), TS ISO 8100-30'daki boyutlar sağlanamadığı durumlarda kabin alanı TS EN 81-20'ye göre: 3,245 – 3,56 m<sup>2</sup> olacaktır. Giriş genişliği: 1100 mm, Giriş yüksekliği: TS EN 81-20'ye uygun olarak min. 2100 mm

Not: Kabin içinde engelli kullanımına uygun düzenlemeler yapılacaktır.

Genel ve Emniyet kuralları için TS EN 81-20 ve TS EN 81-50 standartlarına, elektromanyetik uyumluluk için TS EN 12016'ya, Yerleştirme ve boyutlar için TS ISO 8100-30 ve TS ISO 8238 4190-2 standartlarına uygun olacaktır. Kapı kanatları 1.25 mm kalınlığında DKP sacdan üretilen, yüzey temizleme banyolarında yüzey temizliği yapılarak püskürtme sistemi ile çinko fosfatlama işlemine tabi tutulmuş ve sonra elektrostatik metot ile idarenin istediği renkte boyanarak fırınlanmış, CE sertifikalı (iki kanatlı teleskopik/merkezden açılan) tam otomatik kat kapıları, yine aynı özelliklerde, kat kapıları ile senkronize çalışan, kabin üzerine monte edilen bir motor tarafından tahrik edilen, bir düzen (zincir, kayış, kol vs.) aracılığı ile manevrası sağlanan, tahrik motoru, kapı mekanizmaları, kilitleme düzenekleri, makaralar, patenler, kızaklar, kayış, zincir, kol, elektronik kartları CE sertifikalı (iki kanatlı teleskopik/merkezden açılan) tam otomatik kabin kapısı, enerji kesildiğinde kabini en yakın kata getirecek ve kapıların açılmasını sağlayacak şekilde Ni-Cd'lu veya kuru akülü kesintisiz güç kaynağıyla beslenen acil kurtarma güç tertibatı, Kabin girişine veya kabin kapısına, yolcuları veya yükleri korumak için konulan ve yaklaşık kapı iç yüksekliğinde, birden fazla ışın (en az 94 adet) içeren ışın perdesi (boy fotosel), Asansörün kalkış ve duruşlarındaki darbeleri önlemek, katta hassas duruşu ve enerji tasarrufu sağlamak için kullanılan, motor devrini ayarlayan frekans invertörü, sürekli olarak motor devrini ölçen tako jeneratör veya encoder, sistemde oluşacak parazitleri yok eden filtre, regüleli geri besleme veya direnç ünitesinden oluşan kademesiz hız ayarlı (frekans kontrollü-vvuf) tahrik sistemi, toplamalı kumanda özelliği, malzeme ve işçilik dâhil (grup kumanda donanımı hariç) makina dairesiz asansör tesisatı işler halde teslimi.

Not:

Asansör tesisatı, 2014/33/AB Asansör Yönetmeliği ve ilgili diğer mevzuat hükümlerine uygun olarak üretilmiş, CE uygunluk işaretiyle piyasa arz edilmiş olacaktır.

Tam otomatik kat kapıları Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmeliğe uygun olarak TS EN 81-58 standardında belirtilen özellikleri haiz ve yangına dayanıklı olacaktır. Yangına dayanıklı kat kapılarının en az altmış dakikaya dayanıklı olduğuna dair akredite olmuş bir kuruluşun belge istenecektir.

Kabin içi, tam otomatik kabin ve kat kapıları (0.80 mm kalınlıkta) satine paslanmaz çelik levha ile kaplanmış olacaktır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## 35.720.1512 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

| Rayiç No    | Önceki Rayiç No | Tanımı                                                                                                                                                                                                                                       | Birimi | Miktar     |
|-------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|
|             |                 | Malzeme Bileşenleri                                                                                                                                                                                                                          |        |            |
| 30.720.1512 |                 | 13 Duraklı 1,60 m/sn hızlı / Sınıf I asansörü (İnsan taşımak amacıyla tasarlanmış asansörlerdir). Sınıf II asansörü (Esas olarak insan taşımak için tasarımılanan, gerektiğinde yük de taşıyabilen asansörlerdir). Makine dairesiz, Kademesi | Ad     | 1,000000   |
|             |                 | Montaj Bileşenleri                                                                                                                                                                                                                           |        |            |
| 10.100.1062 | 01.501          | Düz işçi                                                                                                                                                                                                                                     | Saat   | 261,000000 |
| 10.100.1081 | 01.518          | Elektrik ustası                                                                                                                                                                                                                              | Saat   | 261,000000 |
| 10.100.1083 | 01.520          | Elektrik usta yardımcısı                                                                                                                                                                                                                     | Saat   | 261,000000 |
| 10.100.1091 |                 | Test, Ayar ve Devreye Alma Uzmanı                                                                                                                                                                                                            | Sa     | 39,000000  |
| 19.100.1112 | 03.661(Y)       | Forklift'in 1 saatlik ücreti                                                                                                                                                                                                                 | Saat   | 45,000000  |
| 19.100.1113 | 03.671(Y)       | Mobil vinç'in 1 saatlik ücreti                                                                                                                                                                                                               | Saat   | 45,000000  |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.