



ASANSÖR ÜRETİM SÜREÇLERİ

Hazırlayan

Mustafa TUTSAK

Elektrik-Elektronik Mühendisi

- **ASANSÖR ÜRETİM SÜREÇLERİ**

1. Teklif ve Satış Süreci:

2. Sipariş ve İmalat Süreci:

3. Montaj Süreci:

4. Piyasaya Arz Süreci:

1- Teklif ve Satış Süreci:

- Müşteri bulunması,
- Mimari projelerin incelenmesi,
- Onaylanmış Avan proje ve trafik hesaplarının incelenmesi,
- Varsa teknik şartname yoksa müşterinin ürün beklentisinin belirlenmesi ve standartlara göre uyumluluğunun kontrolü,
- Kuyular mevcut ise kuyu ve makine dairesi ölçülerinin kontrol edilmesi (mimari proje ile uyumluluğunun kontrol edilmesi(kuyu en-boy ve makine dairesi ölçüleri, kat yükseklikleri, durak sayıları, duvar yapısı)

2. Sipariş ve İmalat Süreci :

- Röleve alınması,
- Projelerin hazırlanması ve onaylatılması (imar, yangın ve asansör yönetmeliklerine göre uygulama projeleri, mukavemet hesapları, elektrik projelerinin hazırlanması)
- Komponent seçeneklerinin belirlenerek, uygulama projesine göre malzeme listesi hazırlanması,
- Siparişlerin verilmesi, takibi ve sevkiyatın planlanması ve gerçekleştirilmesi,

3. Montaj Süreci:

- İnşaat raporu hazırlanması ve müşteriye verilmesi, (Röleve, proje ve standartlara göre müşteriye inşaat raporunun verilerek montaj öncesi kuyunun hazırlanması)
- İskele, duvarların boyanması, kuyu dibi temizliği, aydınlatmalar, monoray vs.
- İş programının verilmesi ve montaj organizasyonunun yapılması,
- İş Sağlığı ve Güvenliği çerçevesinde montaja başlanması (kişisel koruyucu ekipmanlar, iskele, enerji, çalışanlarda ağır ve tehlikeli işler raporunun bulunması, tetanos aşısı)
- Projeye uyumlu olarak montajın gerçekleştirilmesi(İnşaat işlerinin koordineli olarak yapılması)

4. Piyasaya Arz Süreci:

- Son kontrolün yapılması,
- Teknik ve Ruhsat dosyalarının hazırlanması,
- Ruhsat alınması,
- Teknik dosyaların teslimi ile asansör kurtarma eğitimlerin verilmesi,
- Asansörün bakım departmanına teslimi,
- Piyasaya arz edilmesi,