

## Asansör Yaptýrýrken Dikkat

### Planlama Aþamasýnda :

- Binanýn bulunduðu belediyenin imar ve yangýn yönetmelikleri incelenmeli ve göz önünde bulundurulmalýdýr.
- Asansör avan projesi tercihen asansör montaj firmalarýna yaptýrýlmalýdýr.
- Avan proje ve mimarideki ölçülere azami dikkat edilmelidir.
- Elektrik tesisat projesinde asansöre ait kolon hattý pemalarý, kuyu aydýnlatmasý ve makina dairesi aydýnlatmasý verilmeli, besleme panosu detaylarýný içermelidir.
- Binanýn ve asansörün kullaným amacý, avan projeyi yapan kiþiye detaylý olarak bildirilmelidir.

### Bina Yapým Aþamasýnda;

- Kuyu dibinin en az 150 cm yapýlmasý tavsiye edilir.
- En üst durak zemin kotundan en az 370 cm makine dairesi kümbet betonu yüksekliði olmalýdýr.
- Makine dairesi kümbet betonundan tavan yüksekliði en az 200 cm olmalýdýr.
- Kuyu dibinin su izolasyonu yapýlmalýdýr.
- Kuyu ebatlarý mimari projeye ve avan projeye uygun tesis edilmelidir.
- Kuyu açýklýklarýna bariyer konarak kazalar engellenmelidir.
- Makine dairesi yüksekliði ve diðer ölçülere dikkat edilmelidir.

### Firma seçiminde :

- Asansör Firmasýnýn ISO 9001:2000 Kalite yönetim sistemine göre saygýn bir onaylanmýþ kurulup-(NOTified BOdy) tarafýndan belgelendirilmiþ olmasý,
- Asansör Firmasýnýn saygýn bir Onaylanmýþ Kurulup-(NOTified BOdy) tarafýndan alýnmýþ Modul-H C Sertifikasýna sahip olmasý,
- Referanslarýnýn kuvvetli olmasý, yetkililere kolay ulaþýlabiliyor olmasý, sözleşme veya teklifin teslim&garanti sürelerini içermesi tercih nedenidir.
- Firmanýn yapmýþ olduðu bir asansöre ziyaret faydalý olacaktır.

### Yapým aþamasýnda ;

- Asansör firmasýnýn taahhüdünde bulunmayan iplerle ilgili Asansör firmasýndan rapor istenmelidir.
- Rapora göre inþaatla ilgili ipler yapýlmalýdýr.
- Emniyet Kompenantlarýnýn mutlaka CE belgesi seçileceði konusunda emin olunmalýdýr.

### Müteahhide ait ipler;

- Asansör kuyusu ve makine dairesinin oluþturulmasý

- Kuyu bölmesi için gerekli çelik konstrüksiyon ve iki asansörün olduđu kuyularda tek kafes bölme malzemesinin temin edilmesi
- Kuyu dibinin temizlenmesi, su çýkmasý durumunda izolasyonun yapýlmasý
- Asansör kuyusu badanasýnýn yapýlmasý ( kalýp ve demir parçalarýnýn kesilmesi )
- Kuyuya iskele konulmasý ( yerleþim planý asansör firmasý tarafýndan verilecektir. )
- Kuyu aydýnlatmasýnýn yapýlmasý ( kuyu dibinden ve kuyu tavanýndan 50 cm den baþlayarak her kata birer lamba kuyu dibinden ve makine dairesinden kumanda edilecek þekilde wavien &ndash; yerleþim planý asansör firmasý tarafýndan verilecektir.)
- Kuyu dibine 220 V. Priz konulmasý ( çizimi asansör firmasý tarafýndan verilecektir. )
- Kuyu dibine inip merdiveni yapýlmasý ( çizimi ve tarifi asansör firmasý tarafýndan verilecektir. )
- Kapý montaj öncesi ve sonrasý gerekli kýrým , örüm, sýva kaplama ipleri gerekirse kapý üstleri lento yapýlmasý
- Makine dairesine dýþa açýlan 800 x 2000 mm ebadýnda demir kapý yapýlmasý ( kapý kilidi içerden elle dýþardan anahtarla açýlabilir olmalýdır )
- Makine dairesinin boyanmasý ve aydýnlatmasýnýn yapýlmasý ( 200 Lüks ýþýk þiddetinde )
- Makine dairesi tabliyesine çýkýþ için merdiven yapýlmasý ( tutamaklý olacaktýr )
- Makine dairesi tabliyesinin kenarýnýn korkulukla çevrilmesi ( yükseklik 1.10 cm . )
- Makine dairesi havalandýrmasý için panjurlu pencere yapýlmasý ( 2 adet 60x60 Demirden )
- Makine dairesine enerji hattýnýn getirilerek uygun enerji panosu ile baðlantýsýnýn yapýlmasý ( detaylý çizim asansör firmasý tarafýndan verilecektir )
- Makine dairesi tabliyesi zayıf olursa çelik konstrüksiyon ile kuvvetlendirilmesi
- Þantiyede kilitli üstü kapalı bir deponun temin edilmesi
- Montaj sahasý güvenliðinin saðlanması
- Asansör kullanma ruhsatýnýn alýnmasý sýrasýnda yapýlacak masraflar. (Harç, vergi,müellif kaydı v.s.)
- Asansör boþluðunun büyük olduđu durumlarda gerekli U profil bölmelerinin yapýlmasý