

## MALZEME TEKNİK ŞARTNAME

**Civatalar - Somunlar** :TSE standartlarına uygun çelik civata ve somun olmalıdır.

**KELEPÇELER:** Asansörlerdeki mevcut kullanılan halatlara uygun kelepçeler olmalıdır.

**ACİL DURUM DURDURMA TERTİBATI:** Acil durumda mümkün mertebede hızlı devreye girebilmelidir.

**VAVYEN ANAHTAR:** Çift konumda çalışabilmeli ve uygun mukavemette olmalıdır.

**GUPİLYA:** Çelik ve kırılmaya karşı dirençli olmalıdır.

**KOBLO KANAL KAPAKLARI:** Mevcut panolara uygun olmalıdır.

**AKÜ :** 12V'luk ve Revizyon setine uygun akü olacaktır.

**Revizyon Seti** :Sacdan imal, elektrostatik toz boyalı, yanmaz ve geçmeli klemens kullanılarak imal edilir. Üzerinde aydınlatma, alarm, acil stop, priz, kabin üstü aydınlatma ve el kumandası grubu kullanılacaktır. Anahtar butonlu ve kiltsiz olacak, yön butonları ile işaretlemeleri üzerinde olacaktır.(Ek revizyon butonlarına bağlı kablo uzunluğu en az 2 mt olacaktır.)

**Tesisat Kablosu** :IEC/TS EN standartlarına uygun HALOJEN FREE kablo çeşitleri kullanılacaktır. Topraklamalar için sarı yeşil renk kablo kullanılacaktır.

**ELEKTRİK KUVVET PANOSU:** Asansöre uygun üzerinde 0 ve 1 konumunda çalışacak ana şalter bulunan türden olacaktır.

**hidrofor:** Kuyuda herhangi bir su birikintisi oluşturmayacak kapasitede olmalıdır .uzun süre kullanım için elverişli olmalıdır.

**GERGİ MAKARASI:** Mevcut asansöre uygun ve dayanıklı olmalıdır.

**KABİN ETEK SACI:** 90'lık kapiya uygun katlanabilir etek sacı olacaktır.

**TELEFON:** Asansördeki çift yönlü haberleşmeye uygun olmalıdır.

**KORKULUK:** Yükseklik 110cm olmalıdır. Ayak koruyucu ve ara bölmesi olmalıdır.

**Barak KEŞKİN**  
Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü  
Klinik Mühendislik Birimi  
Mimar

Nizamettin Kınca

**Bahattin POLAT**  
Taş. Kay. Kon. Yet  
**Ambarda**  
**Yoktur.**

İsmail AKOĞLU  
Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü  
Tatlıca Çiğdemli / Uygulama  
İnşaat Emlak Birimi  
UZMAN

## MALZEME TEKNİK ŞARTNAME

**BUTON:** butonlar basmalı tip olacaktır. Butonyer üzerindeki kat çağrı düğmelerine basıldığını gösteren (mikro hareketli, 2mm hassasiyetinde) düğme aydınlatması bulunacaktır. Düğmeler fosforlu tip ve karanlık ortamda görülebilir tip olacaktır.

### SWİCHLER:

Kırılmaya ve takılı kalmaya karşı dirençli olmalıdır. Miktarına uygun kararlı kararsız swichler olacaktır.

**IŞIN PERDESİ:** 180cm uzunluğunda harici ortamlarda dış etkilerden etkilenmesi minimum olmalıdır. Boy fotoseli iki takım halinde olacaktır. Işın sayısı en az 100 adet. Görüş açısı kabin kapısı girişinde, tavanı ve tabanını en iyi şekilde görebilecek, montaj kitli olacak ve kabine montajı montaj kiti ile yapılacak sabit tipte olacaktır.

**LED BANT ARMATÜR:** 120cm uzunluğunda beyaz ışıklı olacaktır. Dolaylı dokunmaya karşı korunmalı olmalı ve stroboskopik yanığı oluşturmamalıdır.

### Kuyu Dibi Tamponları

:Kabin altında ve ağırlık altında olacak şekilde yapılacak hesaplara göre (projesine göre) CE sertifikasına sahip ve mevcut asansör hızlarına uygun kullanılacaktır

### Floresan lamba:

durak kapıları kapalı olsa dahi kabin tavanının ve kuyu dibi döşemesinin 1 m üstünden az 50 lüks şiddetinde bir aydınlatma sağlayacak güçte çift lambalı floresan lambalar olmalıdır. Doğrudan dokunmata karşı korunmalı olmalıdır.

### Hız regülatörü:

Asansöre uygun olmalıdır. Hız regülatörü kasmağının çapı ile halatının anma çapı arasındaki oran en az 30 olmalıdır. CE Sertifikasyonuna haiz, çift yönlü, mevcut motor hızına uygun ve üzerinde stop kontağı bulunacak, regülatör alt ağırlığında halat uzama kontağı bulunacaktır. (Kuyu dibinde)

Başkanlık  
Tas. Kay. Kon. Yet.

**Ambarda  
Yoktur.**

### SINIR GÜVENLİK KESİCİLER:

Sınır emniyet kesicileri, son durak seviyelerinin aşılması durumunda mümkün olduğunca çabuk çalışacak özellikte olmalı ve uygun mukavemette olmalıdır.

### KAÇAK AKIM ROLELERİ:

Asansörlere uygun 30mA kaçak akım roleleri olacaktır. Gerilim ile direk veya indirek olmayan temas sonucu oluşacak hata akımını engelleyecek şekilde koruma sağlamalıdır.

**Barak KESKİN**  
Ağn. İl Sağlık Müdürlüğü  
Klinik Mühendislik Birimi  
Mimar

**Nizamettin Akina**  
Ağn.

İsmail ÇETKAY  
MERCİ İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
Yatırım / Mühürleme / Uygulama  
Aşama Teknik Birimi  
UZMAN