



T.C.  
ANTALYA VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
Manavgat Devlet Hastanesi



SAYI : 98177073 / 934.01 3673  
KONU : 8 KALEM AVADANLIK VE YEDEK PARÇA ALIM

01.03.2024

SAYIN .....

Hastanemizin ihtiyacı olan aşağıda cinsi ve miktarı yazan mal/hizmet/yapım işi 4734 sayılı KİK'in 22/d (Doğrudan Temin) yöntemi ile satın alınacaktır.  
Firmanız tarafından temini mümkün ise **05.03.2024** saat **09:00** 'a kadar hastanemiz satınalma birimine teklif verilmesi hususunda;  
Gereğinin yapılmasını rica ederim.

**DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR VE ALIM ŞARTLARI**

- 1- Teklif edilen fiyat KDV HARIÇ TÜRK LİRASI olarak belirtilecektir. Türk Lirası dışındaki para birimleri ile verilen teklifler değerlendirilmez alınmayacaktır.
- 2- Teklif esas malzemelerin kalite ve markası ile teslim müddeti açıkça belirtilecektir.
- 3- Sipariş verildikten sonra 20 günlük süre içerisinde malzemenin teslim edilmemesi halinde ilgili firmadan bir defaya mahsus olmak üzere 3 ay süre ile teklif alınmayacaktır.
- 4- İhaleye hile, desise, vait, tehdit, nüfus kullanma suretiyle ihaleye fesat karıştıranların tespit edilmesi halinde yine 4734 sayılı KİK'in ilgili hükümleri uygulanacaktır.
- 5- Teslimatta, teklife davet mektubunda belirtilen kalite ve marka esas alınacak, benzer, muadili vb. ifadelerle teslim etmeye yeltenenlerin teslimleri kabul edilmeyecek ve bir dahaki alım için teklife davet mektubu gönderilmeyecektir.
- 6- Malzeme bedeli, muayene ve kabul işlemlerinden sonra 150 gün içerisinde Antalya İl Sağlık Müdürlüğü Muhase Birimi tarafından yapılacaktır. Kurum hesaplarında nakit sıkışıklığı söz konusu olursa yıl içerisinde ödemesi yapılacaktır.
- 7- Doğrudan Temin usulu alım yapılacak olan alımlarımız BİRİM BEDEL üzerinde değerlendirilme yapılacaktır.
- 8- Teklif veren firma bütün bu şartları aynen kabul etmiş sayılacaktır
- 9- Bu teklife davet mektubuna mutlaka **05.03.2024** tarihi saat **09:00** a kadar m-satinalma@hotmail.com / manavgatsatinalma07@gmail.com'a mail olarak atılacak veya elden Manavgat Devlet Hastanesi SATIN ALMA birimine teslim edilecektir.
- 10- İlgili piyasa araştırmasına teklif veren firma teklif formunun ekinde teknik şartname varsa bu şartnameye uyduğu kabul etmiş sayacaktır.

|                                                                       |                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| ALIMINA ÇIKILAN<br>MALZEMELER<br>HAKKINDA DETAYLI<br>BİLGİ ALMAK İÇİN | TELEFON : 0 242 746 11 17<br>AYNİYAT BİRİMİ<br>DAHİLİ : 1367 |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|

Cavit CESUR  
İdari ve Mali Hizmetler Müdür V.

|                                      |                                                                                |         |        | BU ALAN PIYASA ARAŞTIRMASINA TEKLİF VEREN FIRMA TARAFINDAN DOLDURULACAKTIR. |                            |                             |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| SIRA NO                              | MALZEMENİN ADI                                                                 | MİKTARI | BİRİMİ | MARKA / MODEL / U.B.B / BARKOD KODU                                         | BİRİM FİYAT (KDV HARIÇ TL) | TOPLAM FİYAT (KDV HARIÇ TL) |
| 1                                    | AMELİYATHANE GİRİŞİ 2. FOTOSELLİ KAPI İÇİN SOLA AÇILIR MEKANİZMA(310 CM) ALIM  | 1       | ADET   |                                                                             |                            |                             |
| 2                                    | ACİL MR-TOMOĞRAFI GİRİŞİ FOTOSELLİ KAPI İÇİN ÇİFT YÖNLÜ MEKANİZMA(375 CM) ALIM | 1       | ADET   |                                                                             |                            |                             |
| 3                                    | FOTOSELLİ KAPI TRAFOSU ALIM                                                    | 5       | ADET   |                                                                             |                            |                             |
| 4                                    | ELPA YANGIN DOLABI KİLİDİ                                                      | 2       | ADET   |                                                                             |                            |                             |
| 5                                    | EL PANO TİPİ YANGIN DOLABI KİLİDİ                                              | 2       | ADET   |                                                                             |                            |                             |
| 6                                    | HESA MARKA YANGIN DOLABI KAPAĞI(CAM-SAĞDA TÜP BÖLMELİ)                         | 1       | ADET   |                                                                             |                            |                             |
| 7                                    | VESTEL MARKA KLİMA İÇİN KT-9018E ARTIKO UNIVERSAL A/C REMOTE KUMANDA           | 1       | ADET   |                                                                             |                            |                             |
| 8                                    | YANA KAYNAR FOTOSELLİ KAPI İÇİN KONTROL KARTI VE MOTORU ALIM                   | 1       | ADET   |                                                                             |                            |                             |
| GENEL TOPLAM (KDV HARIÇ TÜRK LİRASI) |                                                                                |         |        |                                                                             |                            | TL                          |

NOT: Teklif edilen Yedek Parçalar için işin kabulünden itibaren en az 1 yıl Garanti verilecektir.  
NOT: MALZEME TESLİM SÜRESİ 10 İŞ GÜNÜDÜR  
NOT: ..... SAYFA TEKNİK ŞARTNAME  
BU TEKLİF FORMU VE TEKNİK ŞARTNAME AŞAĞIDAKİ LİNKE YER ALAN WEB SİTESİNDE GÖRÜLEBİLİR.  
<https://ihaleportal.antalyasm.gov.tr/IFrames/ManavgatDH>

|                                                                                                                            |                                                                                     |                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| BU ALAN PIYASA<br>ARAŞTIRMASINA FİYAT<br>TEKLİFİ VEREN FIRMA<br>TARAFINDAN<br>DOLDURULACAKTIR.                             | Teklif verdiğim kalem/kalemler teklif formunun ekindeki teknik şartnameye uygundur. | Bu alan dışına atılan kase imzalı teklifler değerlendirilme dışı bırakılacaktır. |
|                                                                                                                            | KAŞE - İMZA                                                                         |                                                                                  |
|                                                                                                                            | BU ALANA KAŞE VE<br>İMZA ATINIZ.                                                    |                                                                                  |
| Bu alana kase-imza atan firma, teklif formunun ekinde teknik şartname varsa bu şartnameye uyduğunu kabul etmiş sayacaktır. |                                                                                     |                                                                                  |

İletişim:  
ADRES : Şelale Yolu Üzeri Manavgat/ ANTALYA  
Elektronik Ağ: www.manavgatdh.gov.tr

TEL : 0 242 746 11 17 Dahili ( 1346 - 1506 )  
e-MAIL : m-satinalma@hotmail.com

## FOTOSELLİ KAYAR KAPI MEKANİZMA TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Kapıların hareketini sağlayan kayış sistemi; endüstriyel kullanıma uygun DC tip, redüktörlü motor ile tahrik edilmelidir.
2. Mekanizmanın çalışma gerilimi 230 V.(A.C.) 50 Hz ve voltaj değişimlerine karşı %10 tolerans göstermelidir.
3. -15 ile +50 C derece ortam sıcaklığında çalışmaya uygun olmalıdır.
4. Motor gücü 110 W ve yoğun kullanıma uygun olmalıdır.
5. Taşıyıcı mekanizma et kalınlığı 5 mm kalınlıktan başlamalıdır.
6. Mikroprosesör ünitesi, radar ve fotosel arızası, kayış gevşeme ve kopma hali ile aşırı yük ve kanatların açılırken kapanırken herhangi bir engelle karşılaşması halinde mekanizma üzerinde bulunan gösterge ile arızayı ve yerini belirtmelidir.
7. Fotoselli kapılarımız CE belgesine sahip olmalıdır. 2006/42/EC machine directive
8. Fotoselli kapılarımız CE LVD test belgesine sahip olmalıdır. ( S21-124 Certifika numarası Low voltage directive 2014/35/EU )
- 9.Yüklenici firma TS EN ISO 9001: 2015 Kalite Yönetim Sistemi Belgesine sahip olmalıdır.  
(01.21.9395.1146327 )
- 10.Yüklenici firma, Yerli Malı Belgesine Sahip olmalıdır ( Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Belge No:(2022105196094)
- 11.Fotoselli kapıda 5 fonksiyonlu uzaktan kumanda ile kontrol edilebilmelidir.
- 12.Dijital konum anahtarına bağlı uzaktan kumanda ile kapının otomatik çift yön - kışık mod- sadece çıkış – tamamen açık -kilitli gibi konumları seçilebilmelidir.
- 13.Kapı kilitli konumda iken uzaktan kumanda yada verici ile tek geçişlik aç komutu verilebilmelidir.
- 14.Dijital konum anahtarı ile fotoselli kapıda son değişiklik zamanı ve kaç adet kumanda tanımlanmış görülebilmelidir.

Manavgat Devlet Hastanesi  
Alperen AKGÜL  
Sürekli İşçi (Elektrik)

Manavgat Devlet Hastanesi  
Duyunus KURT  
Teknik Birim Sorumlusu



15.Dijital konum anahtarına şifre konulabilmelidir.

16.Mekanizmaya arıza veya bakım durumunda kolay müdahale edilebilmesi için mekanizma kapağı üstten tırnaklı olarak yerleştirilmiş olup aletsiz ve desteksiz bir şekilde 90 derece askıda açık kalabilmelidir.

17.Mekanizma devreye girdiğinde otomatik olarak açma kapama mesafelerini tayin edebilmelidir.

18.Kapı açık kalma süresi, kanat açılma ve kapanma hızı; selektör vasıtasıyla ayarlanabilir olmalı,ayarlanan açık kalma süresi 0-90 sn arasında olabilir.

19.Mekanizma fren ve yavaş hareket alanları ayarlanabilir olmalıdır. (5 ile 50 cm arasında

20.Kapının kapanma ve açılma güçleri ile açılma kapanma hızları birbirinden bağımsız olarak ayarlanabilmelidir. Bu sayede kapı kapanırken herhangi bir engelle karşılaşması durumunda zarar vermeden otomatik olarak açılabilmelidir.

21.Tekerlek grubunun üzerinde hareket ettiği mini ray sistemi aşındığı zaman değiştirilebilir olmalıdır.

22.Mini ray sistemi ile mekanizma arasında epmd plastik sistemi ile ses yapması engellenmiştir.

23.Çarpma sonucu hareketli kanatların raydan çıkmasını önleyecek sistemlere sahip olmalıdır. (Bunlardan 2 tanesi aşağı raya 1 tanesi yukarı raya basar )

24.Kapı kanatları üzerinde infrared fotosel(ler) kullanılmalıdır. Kapı kapanırken araya bir engel girmesi durumunda kapı otomatik olarak geri açılacak ve engel ortadan kalkıncaya kadar kapanmayacak şekilde çalışmalıdır.

25.Kapının açılması her iki yönden radar, uzaktan kumanda, şifreli anahtar, el yaklaşım sensörü veya el butonu ve her türlü geçiş kontrol sistemleri ile uyumlu bir şekilde yapılabilmelidir.

26.Digital konum anahtarı sayesinde kapının açık , kapalı otomatik , tek yön giriş , tek yön çıkış , kışık mod gibi çalışma şekilleri olmalıdır.

27.Mekanizma kapağını açmadan Fotoselli kapının setup ayarları yapılabilmelidir.

28.Sıralı geçiş sistemi olmalıdır.( 2 kapı arasında koordineli çalışma)

29.Kapıların hareketini sağlayan kayış sistemi tek motor ile çalışmalıdır. Motorların garantisi 2 (iki) yıl olacaktır.

30.Mekanizmaya yangın alarm sistemi veya panik alarm sistemi entegre edilebilmelidir.

Manavgat Devlet Hastanesi  
Alişen AKGÜL  
Sürekli İşçi (Elektrik)

Manavgat Devlet Hastanesi  
R. KURT  
Teknik Birim Sorumlusu

## MEKANİZMA

Mekanizma gürültüsüz ve sarsıntısız çalışmalıdır. İlk kurulum aşamasında verilen parametreler doğrultusunda sistem encoder ile hafızaya almalı ve değiştirilen parametreleri de hafızasına ekleyerek optimum çalışmayı sağlamalıdır. ( açılma, kapanma, yavaşlama, limit switch, vs.. ayarları gibi )

## KONTROL ÜNİTESİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

Güç Aktarımı :110 Waat

Max. Kapı Ağırlığı :125 kg / 1 Kanat – 100 Kg / 2 kanat

Açılma Hızı : Min.0.25 mt /sn. Max.0.95 mt / sn. Fab.ayar : 0.80 mt/sn

Kapanma Hızı : Min.0.25 mt /sn. Max.0.75 mt / sn. Fab.ayar : 0.70 mt/sn

Yavaşlama Hızı : Max. hız'dan 0 hıza kadar ayarlanabilir

Açık Bekleme : Min.0 sn. Max.240 sn. Fab.ayar : 5 sn

Açılış Ek Kuvvet : Min.0 N. Max.20 N. Fab.ayar : 5 N.

Kapanış Ek Kuvvet : Min.0 N. Max.20 N. Fab.ayar : 5 N.

Kış Ayarı :Min.%10 Max.%99 Fab.ayar : %70

Eczane modu :Min.%10 Max.%99 Fab.ayar : %20

Çalışma Enerjisi : 220 Volt

Limit Switch : Enkoder kontrollü

Güvenlik Sistemi : Enkoder kontrollü

Karşı Kuvvet Tepkisi :Enkoder kontrollü olarak geri döner

Çalışma Tipi : % 100 – Sürekli çalışma

Koruma sistemi : IP 40

Tekerlekler : 3 Teker sistemi , özel dizayn edilmiş aşınmaz malzemedен

( 2 alt 55mm çapında + 1 üst 35mm çapında )

Manavgat Devlet Hastanesi  
Alperen AKGÜL  
Sürekli İşçi (Elektrik)

Manavgat Devlet Hastanesi  
Durmuş KURT  
Teknik Birim Sorumlusu

## MEKANİZMA ÖLÇÜLERİ

- ☐ Mekanizma Yüksekliği : 8.2 cm
- ☐ Mekanizma Kapak Yüksekliği : 13.5 cm
- ☐ Mekanizma Derinliği : 17 cm

**Ameliyathane 2.kapı (sola açılır) mekanizma genişliği 310 cm**

**Acil MR-Tomografi kapı (çift yönlü) mekanizma genişliği:375 cm**

**SESSİZ ÇALIŞMA ÖZELLİĞİ ( SES KESME YASTIK SİSTEMİ )**

Mevcut yatak üzerinde çalışan ray sistemi kapının çok sessiz çalışmasını sağlamalı , uzun yıllar sonunda rayda oluşabilecek aşınmalar sonucu , komple mekanizmanın değiştirilmesi yerine, sadece ray parçasının değiştirilebilmesine olanak sağlamalıdır.

Manavgat Devlet Hastanesi  
Alperen AKGÜL  
Sürekli İşçi (Elektrik)

Manavgat Devlet Hastanesi  
Durmüş KURT  
Teknik Birim Sorumlusu

## OTOMATİK KAYAR KAPI MOTOR TRAFOSU TEKNİK ŞARTNAMESİ

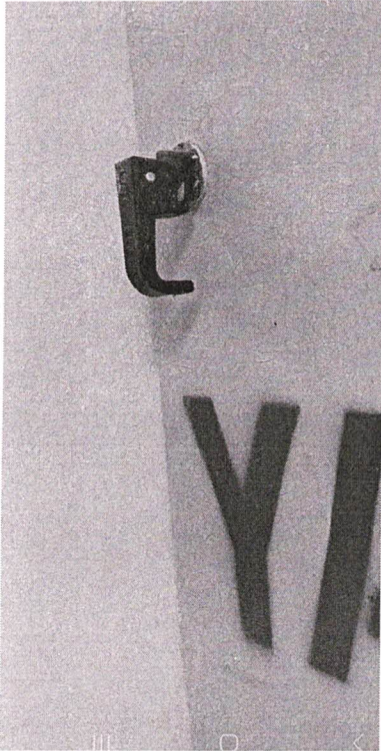
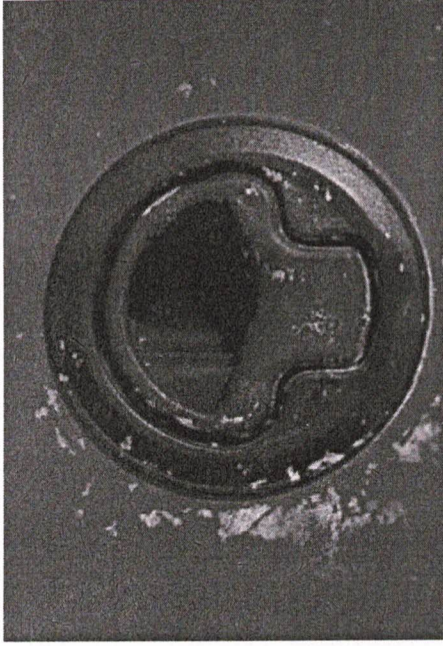
1. İstekli ürüne teklif verilmeden önce yerinde keşif yapmalı veya teknik servisten detaylı bilgi aldıktan sonra teklif sunmalıdır
2. Ürün Yoğun bakım asansör tarafı girişindeki 2.otomatik kapı ve Dahiliye servisi girişindeki otomatik kapı mekanizmasını kontrol edebilecek yapıda olmalıdır
3. Markaya ait orijinal üretim olmalı sistemde bulunan kanatları sorunsuz çalıştırabilmelidir
4. Ürüne ait numune hastane teknik servis tarafından değerlendirildikten sonra uygunluk verilecektir.

Manavgat Devlet Hastanesi  
Alperen AKGÜL  
Sürekli İşçi (Elektrik)

Manavgat Devlet Hastanesi  
Durmuş KURT  
Teknik Birim Sorumlusu



ELPA YANGIN DOLAP KİLİDİ (2 ADET)



ELPANO TİPİ KİLİT(YANGIN DOLABI İÇİN)(2 ADET)

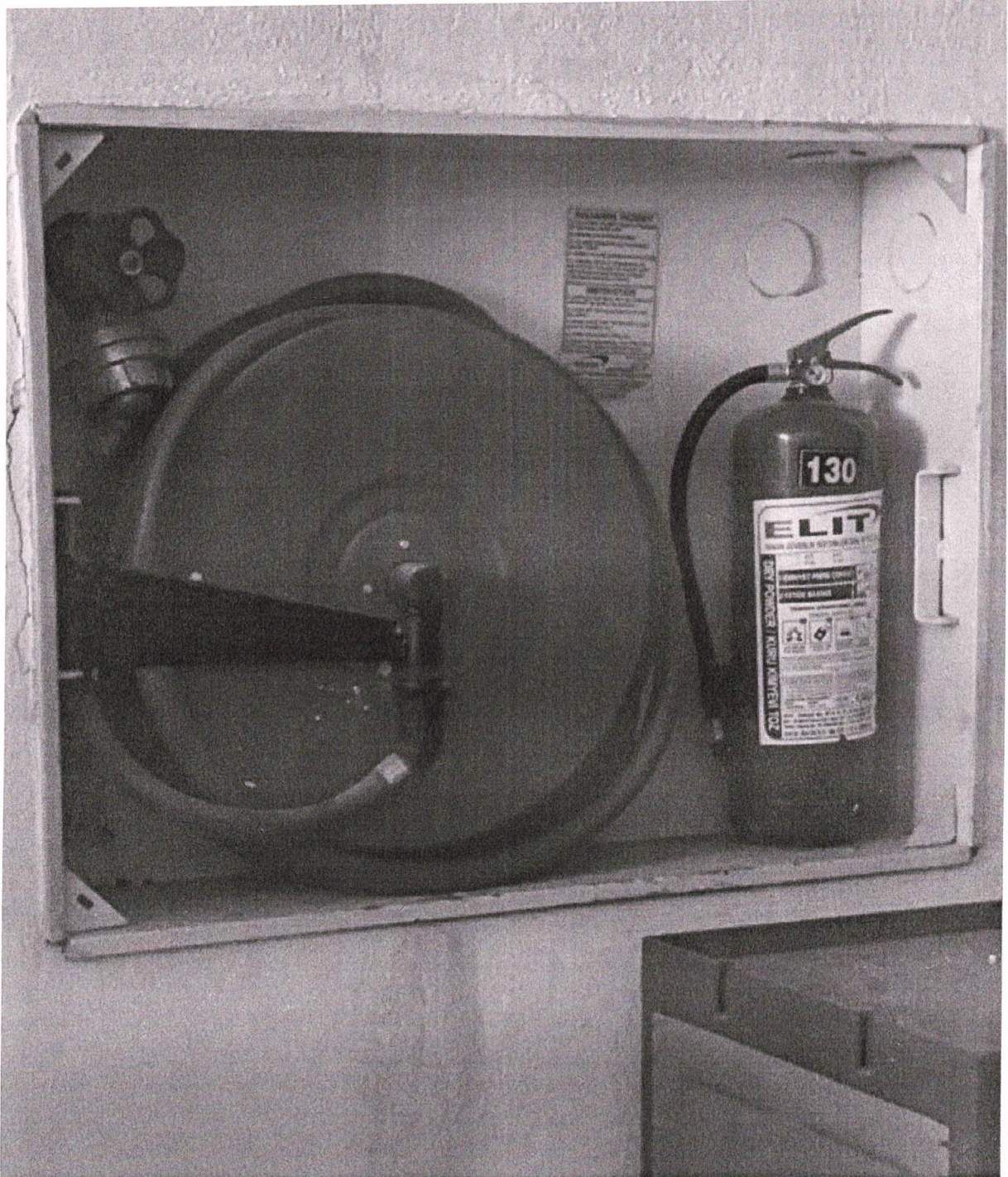
Manavgat Devlet Hastanesi  
Alperen AKGÜL  
Elektrik İşçi (Elektrik)

Manavgat Devlet Hastanesi  
Durmuş KURT  
Teknik Birim Sorumlusu



HESA MARKA YANGIN DOLABI KAPAĞI(1 ADET)

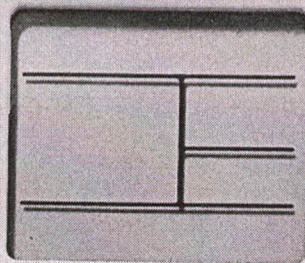
CAM-SAĞDA TÜP BÖLMELİ



Manavgat Devlet Hastanesi  
Alperen AKGÜL  
Sürekli İscî (Elektrik)

Manavgat Devlet Hastanesi  
Durmuş KUR  
Teknik Birim Sorumlusu





i.COOL

POWER

TEMP+



MODE



SWING



DIR



FAN



TIME+



TIME-



TIMER ON



TIMER OFF



CLOCK



SELECT



ENTER



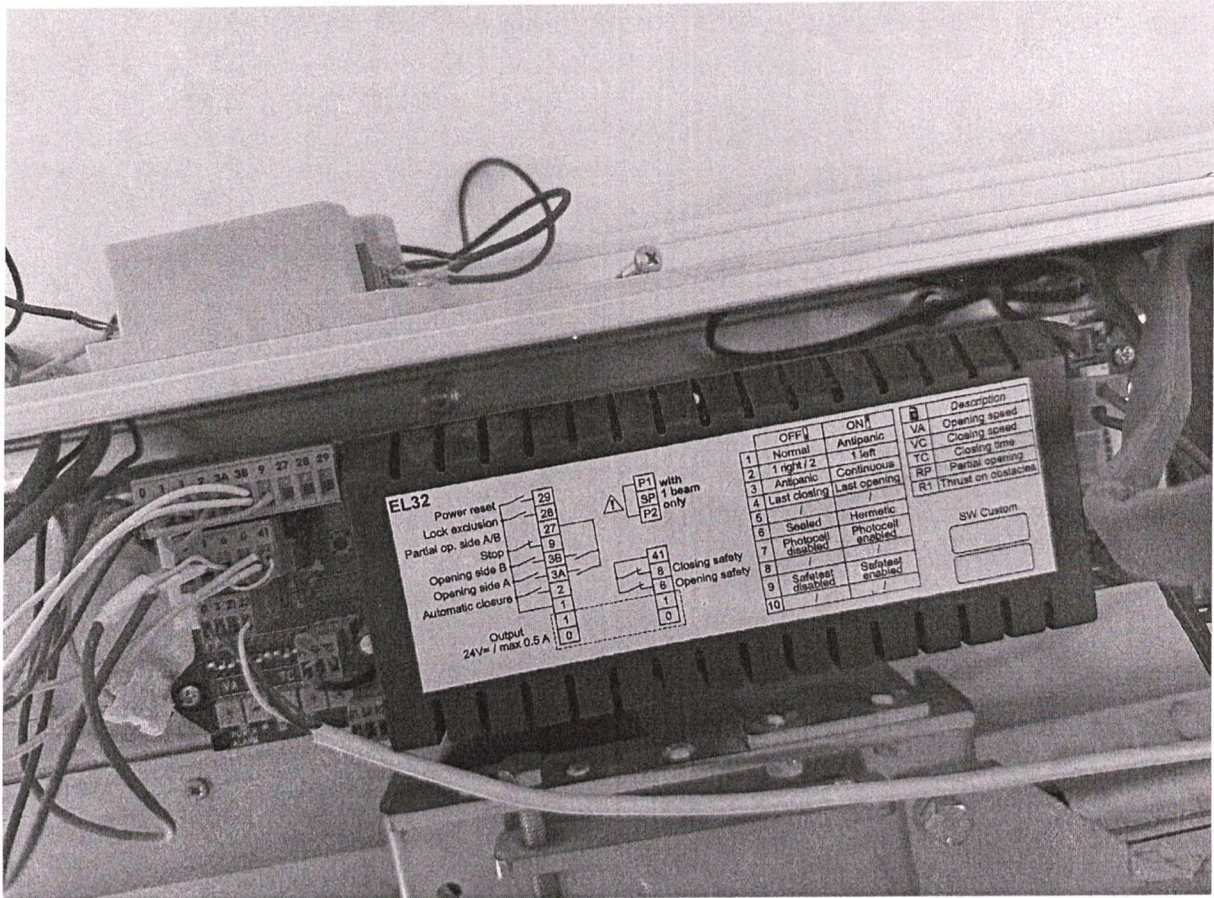
KT-9018E  
ARTIKO  
UNIVERSAL A/C REMOTE



## AMELİYATHANE 5.SALON OTOMATİK KAYAR KAPI KONTROL KARTI VE MOTORU

### TEKNİK ŞARTNAMESİ (1 ADET)

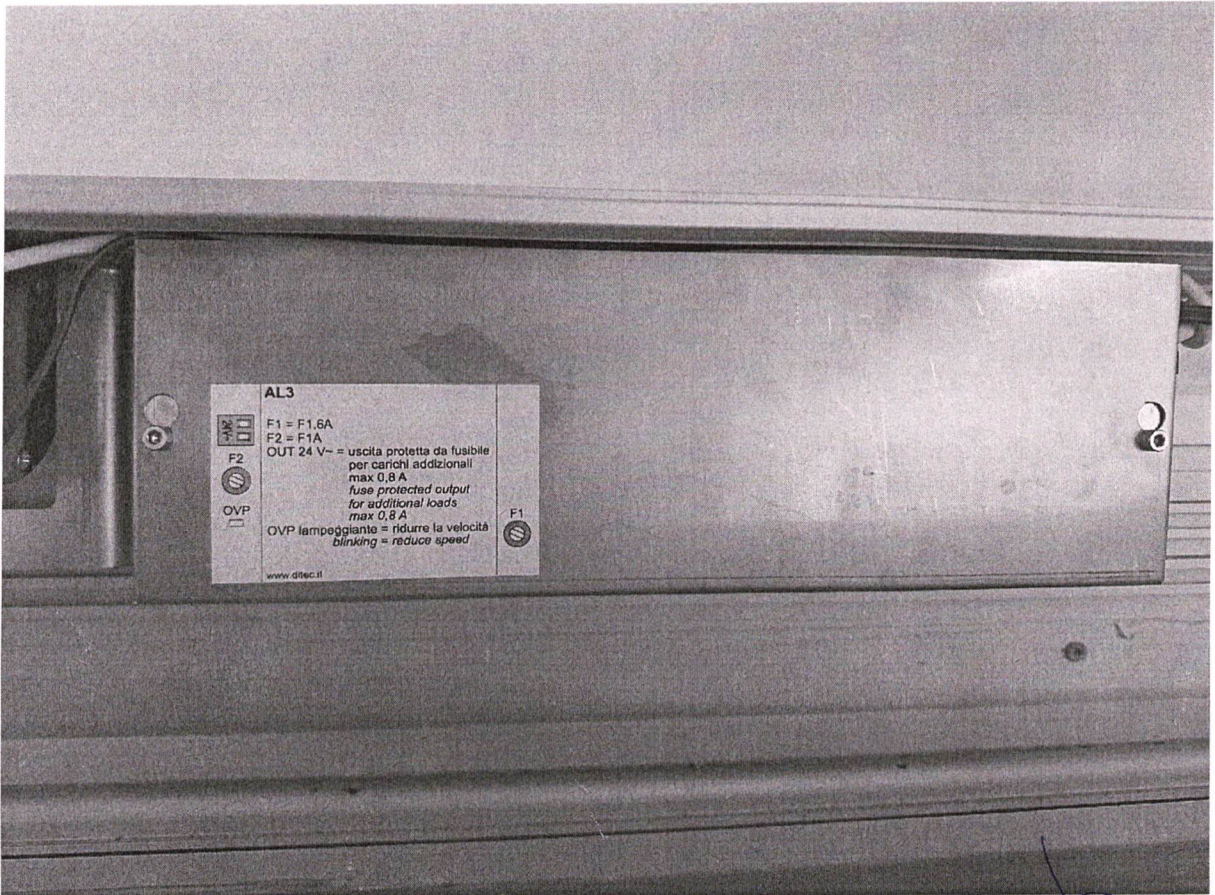
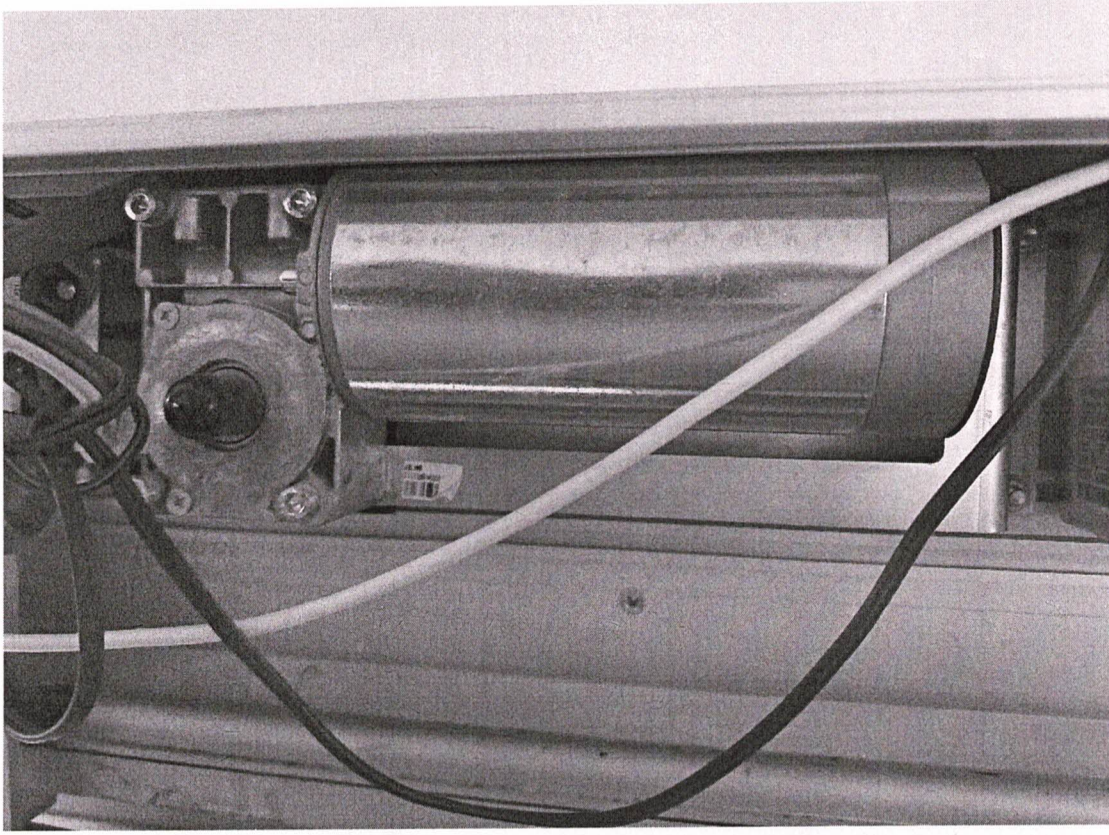
1. Ürün 24 volt DC enkoderli ve redüktörlü motora yol verecek özellikte tasarlanmış olmalıdır
2. Ürün CE sertifikasına sahip olmalıdır
3. Kart yangın çıkış kontaklı olmalıdır
4. Elektronik kilit bağlanabilir özellikte olmalıdır
5. Enerji kesilmesi durumunda akü bağlanabilir özellikte olmalıdır
6. Kart üzerinde marka model ve CE işaretlemesi bulunmalıdır
7. Kart üzerinde ayar tuşları ve resetleme tuşları bulunmalıdır
8. Kart konum anahtar özellikli olmalı ve uygun konum anahtarıyla teslim edilmeli, konum anahtarı şifreli olmalıdır
9. Radar, el yaklaşım cihazı, kart okuyucu, şifre cihazı, buton vb. açma sistemleri ile açılıp otomatik olarak kapanma özellikli olmalıdır .
10. Kart ve motor Ameliyathane 5.salon fotoselli kapısına uyumlu olmalıdır.



Manavgat Devlet Hastanesi  
Alperen AĞGÜL  
Süreklî İşçi (Elektrik)

Manavgat Devlet Hastanesi  
Durmüş KURT  
Teknik Birim Sorumlusu

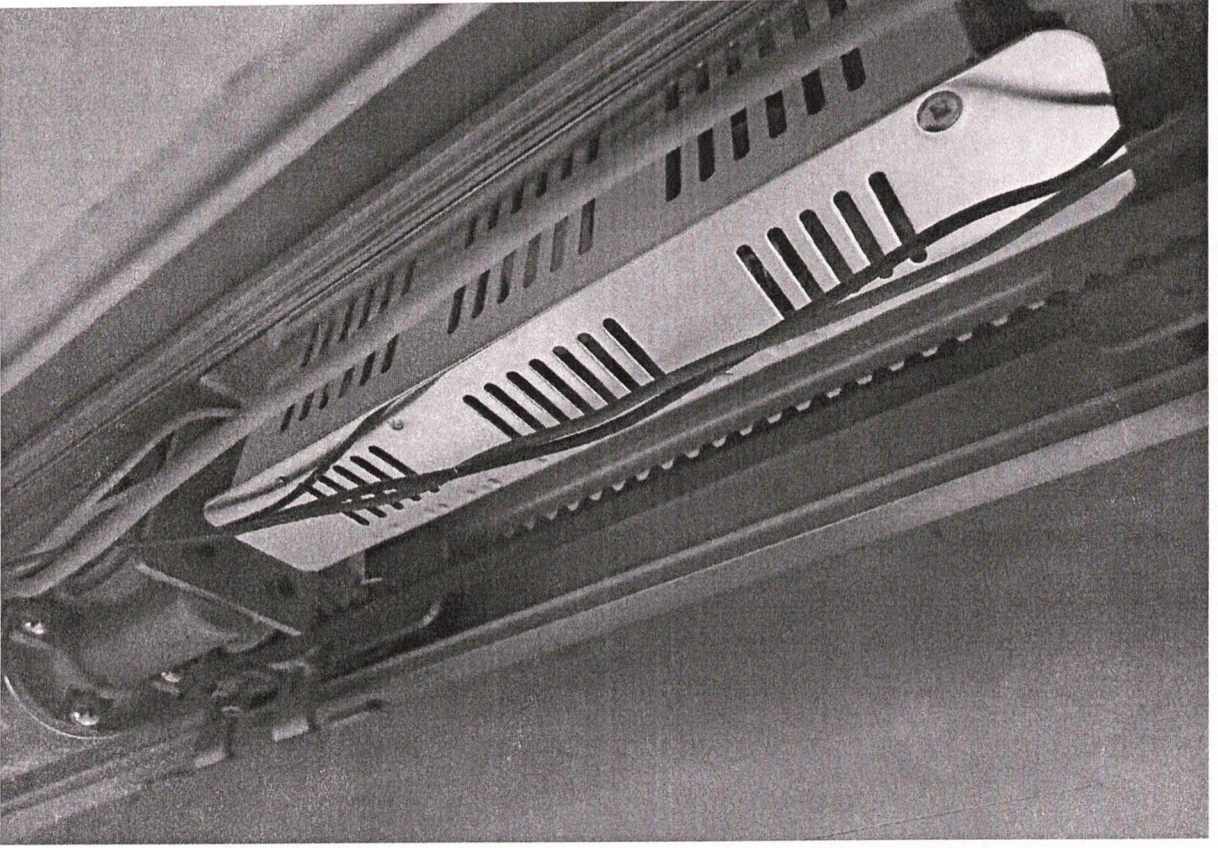




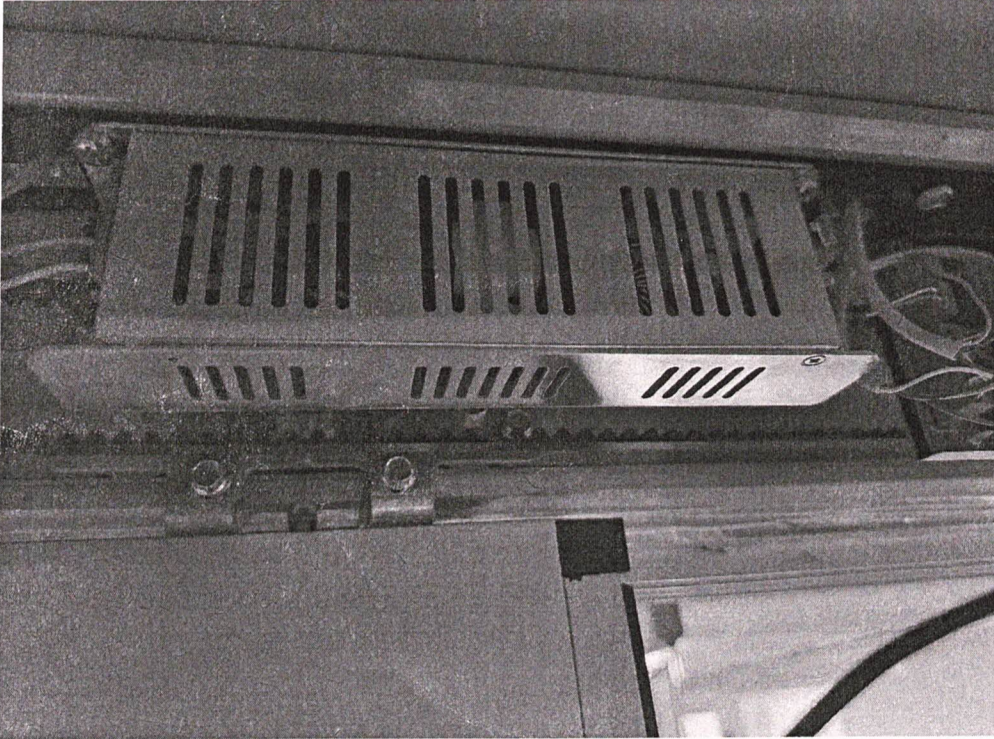
Manavgat Devlet Hastanesi  
Alperen AKGÜL  
Sürücü (Elektrik)

Manavgat Devlet Hastanesi  
Durmuz KURT  
Teknik Birim Sorumlusu





ASANSÖR TARAFINDAN YOĞUN BAKIM GİRİŞ 2.KAPI TRAFOSU



DAHİLİYE SERVİSİ FOTOSELLİ KAPI TRAFOSU



