

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

SAYI: : 98177073 / 934.01

KONU: 2 KALEM YEDEK PARÇA ALIMI

18.03.2019

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 **20.03.2019** saat **14:00** 'a kadar hastanemiz satınalma birimine teklif verilmesi hususunda; Gereğinin yapılmasını rica ederim.

DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR VE ALIM ŞARTLARI

- 1- Teklif edilen fiyat KDV HARIÇ TL olarak belirtilecektir.
- 2- Teklife esas malzemelerin kalite ve markası ile teslim müddeti açıkça belirtilecektir.
- 3- Taahhüt edilen süre içerisinde malzeme/hizmet/yapım işinin teslim edilmemesi halinde ilgili firmadan bir defaya mahsus olmak üzere 3 ay süre ile teklif alınmayacak, bu haline tekrerr etmesi halinde 4734 sayılı K.İ.K.hükümleri uygulanacaktır.
- 4- İhaleye hile, desise, vait, tehdit, nüfus kullanma suretiyle ihaleye fesat karıştıranların tespit edilmesi halinde yine 4734 sayılı K.İ.K '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 ihale için teklife davet mektubu gönderilmeyecektir.
- 6- Bu mektupla birden fazla için teklife davet mektubu gönderilmiş ise her kalem için teklif fiyatı yazılacak, eksik teklifler değerlendirilmeyecek,
- 7- Teklif veren firma bütün bu şartları aynen kabul etmiş sayılacaktır
- 8- Malzeme/hizmet/yapım işi bedeli, muayene ve kabul işlemlerinden sonra 150 gün içerisinde Antalya Kamu Hastaneleri Birliği Muhase Birimi tarafından yapılacaktır. Kurum hesaplarında nakit sıkışıklığı söz konusu olursa yıl içerisinde ödemesi yapılacaktır.

2- Doğrudan temin usulu alım yapılacak olan alımımız **BİRİM BEDEL** üzerinden değerlendirme yapılacaktır. Bu teklife davet mektubuna olumlu yada olumsuz mutlaka **20.03.2019** tarihinde saat **14:00** a kadar 0242 746 45 00 nolu faxsa , m-satinalma@hotmail.com ' a veya elden Satın Alma birimine cevap verilecektir.

Harun KARAHAN
İ. M. Hiz. Müd.

S. NO	MALZEMENİN ADI	MİKTARI	BİRİMİ	SUT KODU / TEKNİK ŞARTNAME	MARKA / MODEL / U.B.B KODU	BİRİM FİYAT	TOPLAM FİYAT
1	SU ARITMA CİHAZI ULTRAVİYOLE LAMBİA KORUYUCU CAM	1	ADET				
2	FOTOSELLİ KAYARKAPI	1	ADET				
GENEL TOPLAM							

NOT: Teklif edilen Yedek Parçalar / Bakım Onarım Hizmetleri için kabulünden itibaren en az 1 yıl Garanti verilecektir.

NOT: MALZEME TESLİM SÜRESİ..... GÜNDÜR

NOT: .. SAYFA TEKNİK ŞARTNAME

BU BELGE VE TEKNİK ŞARTNAME WEB SİTESİNDE GÖRÜLEBİLİR.

<http://manavgatdh.saglik.gov.tr/tr/bid/ad/0/0/>

KAŞE İMZA

İletişim:

ADRES: Şelale Yolu Üzeri Manavgat/ ANTALYA

TEL: 0242 746 11 17 - 746 44 80 Dahili (1346 - 1506 - 1521) FAX: 746 45 00

Elektronik Ağ: www.manavgatdh.gov.tr

e - Posta: m-satinalma@hotmail.com

OTOMATİK KAYAR KAPI TEKNİK ŞARTNAMESİ

A CLASS

1. Otomatik kayar kapı iki adet ortadan iki yana açılan veya sağa veya sola doğru açılan Tek hareketli kanat ile gerektiği takdirde bu hareketli kanatların üzerine açıldığı sabit kanatlardan oluşacaktır.
2. Otomatik kapı normal konumda çalışırken bir sinyal aldığı anda kendiliğinden açılacak ve belli bir süre sonra otomatik olarak kapanacaktır.
3. Otomatik kapı kanatları ve yan sabitler 2mm kalınlığında alüminyum profil çerçeve içerisinde camlı veya benzeri malzemeli olarak imal edilecek.Kanatları oluşturan profil sisteminde otomatik kapı kapalı durumda olduğu zaman sızdırmazlığı sağlayacak detaylar bulunacak hareketli kapı kanatları altı FIRÇALI olacaktır.
4. Kapının hareketi kapının üst kısmına yerleştirilmiş hareketli kanatların üzerine asıldığı özel elektromekanik tahrik mekanizmaları vasıtasıyla sessiz bir çalışmayı temin edecek şekilde olacaktır.
5. Kapı içten ve dıştan birer adet mikrodalga radar ile harekete geçirilecektir. Radarlar dış hava şartlarından etkilenmemeli, algılama ayarları ayarlanabilir olmalı, hem canlı hem de cansız nesnelerin (bagaj, alış veriş arabaları, sedye ve tekerlekli sandalyeler v.s.) hareketini algılamalı, kapının önünde hareketsiz duran kişileri algılamamalıdır.
6. Üretici firma, ISO 9001 ve TÜV Kalite Sistem Standartları belgesine sahip olmalı, bu belge teklifle birlikte sunulmalıdır.
7. Mekanizma mikroprosesör kontrollü olarak açma ve kapama limitlerini otomatik olarak belirleyecektir. Durma yavaşlatma gibi noktaları mekanik sviçlerle tayin etmeyecektir.
8. Kapı motoru 100W voltaj ile sessiz çalışacak, 150N kuvvetinde tahrik gücüne sahip olacaktır. Mekanizma 100W güç çekecek ve % 65 lik bağıl nem ortamında -15 ile +75 derece sıcaklıklarda çalışabilecektir.Mekanizma koruma sınıfı asgari IP 23 olmalıdır.
9. Otomatik kapı mekanizması tek motorla her biri 100 kg. ağırlığındaki 2 adet kanadı veya 150 kg. ağırlığındaki tek kanadı rahatlıkla çalıştırabilecek nitelikte olmalı ve 2 kanatta 3000 mm, tek kanatta ise 2000 mm kapı geçiş aralığı sağlayabilmelidir..Mekanizma alüminyum gövdesi taşıma kapasitesi 300kg altında olmamalıdır.
10. Mekanizma gövdesi alüminyum malzemeden imal edilmeli karkasa bağlanan kenar en az 5mm et kalınlığında malzemelerin bağlandığı kenar en az 4mm kalınlığında ve taşıma kapasitesini artırıcı şekilde kaburga teşkil eden girintiler olmalıdır.
11. Kanatları taşıyan ve ray üstünde araba sistemi 2 üstte 1 altta olmak üzere toplam 3 tekerlekten oluşmalı, tekerler ve tekerleklerin sürekli üzerinde çalıştığı ray
 - a. uzun çalışma ömrünü ve sessiz çalışmayı garantileyen plastik bazlı malzeme ile kaplı olmalıdır.
12. Kapının en az 1.000.000 adet açılış ve kapanış mekanizmayı imal eden firma tarafından test edilmiş olmalı ve test sonuçları ile garanti edilmelidir.
13. Kapı yüksek giriş – çıkış sirkülasyonuna uygun olmalı, gün içerisinde sürekli ve ardı ardına açılıp kapanabilmelidir.
14. Kapı elektrik kesilmelerinde elle kolaylıkla açılıp kapanabilecektir.
15. Kapı kanatları sessiz ve sarsıntısız çalışabilecek, kanat hızı azami 70 cm/sn (çift kanatta 140 cm/sn) hıza ulaşabilecektir.Asgari 30 cm/sn olmalıdır.(çift kanatta 60 cm/sn)Azami hız mekanizma tarafından Avrupa Güvenlik Standartlarına uygun olacak şekilde kapı ağırlığına

SİBEL BİÇEK
Hemşire

göre otomatikman tayin edilecek, ayrıca açma ve kapama hızları birbirinden bağımsız olarak programlama anahtarı ile ayarlanabilecektir.

16. Kapının açık kalma süresi gündüz ve gece programlarında birbirinden bağımsız olarak ayarlanabilmelidir. Gerektiğinde gece programına alındığında açık kalma süresi uzatılabilir.
 17. Kapı kapandığında kanatlar üzerine uygulanan baskı ile kanatlar tam olarak kapanmalı ve sızdırmazlık sağlanmalıdır. Mekanizmada hareketli kanatların gerektiğinde kilitlenebilir olması isteğinde elektromekanik kilit kullanılmalı, manuel kilit asla kullanılmamalıdır.
 18. Kapının makine kapağı üzerinde veya mekanizma dışında kapının yakınında bulunan bir seçme kontrol panosu vasıtasıyla aşağıdaki fonksiyonlara programlanabilir olmalı ve aynı zamanda arıza durumunda arıza ikaz lambaları ile arıza bildirme özelliği olacaktır.
- CİHAZIN İÇİ AÇILMADAN AÇMA-KAPAMA BEKLEME HIZ VE SÜRELERİ KONTROL PANOSUNDAN AYARLANABİLMELİDİR.**

OTOMATİK	: Her iki yönden radarların algılanmasıyla otomatik açılma
ÇIKIŞ	: Sadece çıkış yönünde otomatik açılma, girişe yasaklı
AÇIK	: Sürekli açık ve frenli, kapı kanatları elle kapatılamaz
KAPALI(GECE)	: Sürekli kapalı ve radarlar devre dışı kapı ancak içerden program değiştirmek suretiyle, dışardan ise anahtarlı kontak şalteri açılabilir.
KİSMİ AÇILMA	: Kapı tüm genişliğinin %40'ı ile %90'ı arasında ayarlanabilen bir mesafe kadar açılır ve kapanır. Enerji tasarrufu sağlayan bu programda geçişin yoğun olduğu saatlerde kapı otomatik olarak tam açılma moduna geri dönmelidir.
MANUEL	: Kapı elle serbestçe açılıp kapatılabilir.

KAPI HIZ AYARLARI: Açma hızı, kapama hızı, açıldığında bekleme hızı program şalterinden ayarlanabilir olacaktır

KAPI AÇMA HIZI	: 0,6-0,8 mt / sn (ayarlanabilir)
KAPI KAPAMA HIZI	: 0,6-0,8 mt / sn (ayarlanabilir)
KAPI AÇIK KALMA SÜRESİ	: 0-15 sn (ayarlanabilir)
MAX TAŞIMA KAPASİTESİ	: 150 kg / kanat , 2 kanat 300 kg
NET KAPI GENİŞLİĞİ	: Teknik Olarak Maksimum açıklık (ölçüye göre)
ELEKTROMANYETİK KİLİT	: 1 Adet (OPSİYON)
EMNİYET FOTOSELİ	: 1 Çift
SEZİCİ ELEMAN RADAR TİPİ	: 1 Çift (infrared olamayacaktır)
KUMANDA PANOSU	: Her Çalışma Durumunda Gösterir tipte olacak
ARIZA PANOSU	: Kumanda panosu arıza durumunda
KARKAS- MONTAJ	: Kapı Mekanizması çelik karkas üzerine monte edilecek
ÇALIŞMA VOLTAJİ	: 220 V 50 hz
GÜÇ HARCAMASI	: 200 W
MAX İTME GÜCÜ (STATİK)	: 150 N
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	: -15C Derece, + 75C derece
KORUMA	: IP 54

19. Program seçme anahtarı istendiği zaman bir şifre koduyla istenen programa ve yetkisiz kişilerin kullanımına karşı kilitlenebilir olmalıdır.
20. Kapının radar görme alanı dışında kalan kişi ve cisimlere çarpmasını önleyecek bir emniyet fotosel sistemi olmalıdır. Bu sistem kapı arasında bir kişi veya cisim durması

halinde kapının kapanmasını önlemeli, kapı tam olarak kapandığında ise devre dışı kalmalıdır.

21. Ayrıca kapı kapanırken son anda araya girmeye çalışacak kişileri emniyete almak için mekanizmanın kanatlar arasında sıkışmaya karşı elektronik emniyet sistemi olmalıdır. Bu sistem kapılar kapanırken bir engele çarpması halinde elektronik olarak motoru ters yönde döndürerek kapının geri açılmasını sağlamalıdır.
22. Mikroprosesör kontrol ünitesi mekanizmanın çeşitli bölümlerinde meydana gelebilecek elektronik ve mekanik arızaları program seçme anahtarı üzerindeki ışıklı göstergelerle kullanıcıya haber vermelidir. Arızanın yeri bu göstergelere bakılarak tespit edilebilmeli gerektiği takdirde modem ilavesi ile bilgisayardan da takip edilebilmelidir.
23. Kapı gerektiği yerlerde elektro mekanik kilit teçhiz edilerek KAPALI programında kilitlenebilmeli ve bu durumda elektrik kesildiği takdirde kilitli kalmalı ve ancak mekanik açma kolu veya şarj kontrollü batarya ünitesi vasıtasıyla açılabilmelidir.
24. Kapıya gerektiğinde buton, anahtarlı kontak şalteri, dirsek kumandalı sviç, yer kontak paspas, kart okuyucu veya şifre kod cihazı, Hijyenik el proxu , FM frekanslı uzaktan kumanda cihazı ilave edilerek istenildiği şekilde kumanda edilebilmelidir.
25. Kapı mekanizmasının monte edileceği mekanda makineyi asmak için yeterli ağırlığı taşıyabilecek alüminyum kayıt olmaması veya boş olması halinde çelik profillerden karkas yapılarak karkas üzerine makine monte edilmelidir. Çelik karkas et kalınlığı minimum 2 mm' lik 40 x 40 veya 40 x 20 profillerden olmalıdır.
26. Otomatik kapı Access sistemlerinde ve kartlı geçiş sistemlerine uygun bilgisayar düzenine sahip olmalıdır.
27. Otomatik kapı içinde elektrik kesilmelerine karşı AKÜ devresi olacaktır. AKÜ devresi elektrik olmaması halinde kapının tüm fonksiyonlarını sağlayacak yapıda olacaktır. Kapıda hareket olmaması halinde SLEEP (uyuma) moduna geçerek enerji kaybının minimuma inecektir.
28. Kapı boyutları yerinde ölçüm yapılacak olup yaklaşık 245 cm eninde 260 cm boyunda olacaktır.

Atilla İÇEK
Hesare

MANAVGAT DEVLET HASTANESİ
SU ARITMA-YUMUŞATMA CİHAZI YEDEK PARÇALARI
TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Delta marka PLC model cihaza uyumlu olacaktır.
2. TİTUB/ÜTS kaydı olmalıdır.
3. 1 (bir) yıl garantili olmalıdır. Garanti satıcı değil üretici firma tarafından sağlanacak ise bu durumu belirten evrak verilecektir ve evrakta üretici firma iletişim bilgileri bulunacaktır. Garanti süresince arıza durumunda malzemenin kargo ile gidip gelmesi durumunda kargo ücretleri firmaya aittir.
4. Alım yapılan malzemenin numune üzerinden (talebi yapan birim-muayene komisyonu tarafından) denemesi yapılarak uygunluk verilecektir. Hastanemiz bu maddeye dayanarak alımı iptal etme yetkisine sahiptir
5. Malzemenin, UBB barkod numarası yazılı faturanın teslim yeri Biyomedikal depodur.
Telefon: 0.242.746 11 17, dahili – 1511. e-posta: klinikmuhendislikmanavgat@gmail.com
6. Parçaların montajı bakım anlaşmalı firmamız tarafından yapılacaktır.
7. Teklifler ile birlikte Satış yeri yeterlilik belgesi ve TİTUBB/ÜTS kayıtları; Malzemenin üretici, marka, model bilgileri yazılı olarak verilmelidir.
8. Fatura içeriğinde malzeme isimleri hastane tarafından verilen siparişteki isimler ile aynı olacaktır.
UBB barkod numarası faturada yazılacaktır.

08.03.2019
Semra GEDİK OĞUZ
Diyaliz Sor.