

SAVİ: :98177073 / 934.01

KONU: 5 KALEM AVADANLIK VE YEDEK PARÇA ALIMI

04/04/2022

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 **06/04/2022** saat **12:00** '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 İl Sağlık Müdürlüğü Muhase Birimi tarafından yapılacaktır. Kurum hesaplarında nakit sıkışıklığı söz konusu olursa yıl içerisinde ödemesi yapılacaktır.
- 9- Doğrudan temin usulu alım yapılacak olan alımımız **BİRİM BEDEL** üzerinden değerlendirme yapılacaktır.
- 10- Bu teklife davet mektubuna olumlu yada olumsuz mutlaka **06/04/2022** tarihinde saat **12:00** a kadar 0242 746 45 00 nolu faks , **m-satinalma@hotmail.com** ' a veya elden Satın Alma birimine cevap verilecektir.

Ayhan DEMİRTAŞ
İdari ve Mali Hiz. Müdürü

S.NO	MALZEMENİN ADI	MİKTARI	BİRİMİ	SUT KODU / TEKNİK ŞARTNAME	MARKA / MODEL / U.B.B KODU	BİRİM FİYAT	TOPLAM FİYAT
1	DANIŞMA ÖNÜ ASANSÖR İÇİN ASANSÖR LASTİK YAYLI HALAT ŞİŞESİ ALIMI	2	ADET				
2	ASANSÖR SİRİAL YAYLI HALAT ŞİŞESİ ALIMI	2	ADET				
3	ASANSÖR DİŞ KASET (ÇAĞRI KASETİ) ALIMI	4	ADET				
4	KAÇAK AKIMI RÖLESİ ALIMI	2	ADET				
5	DOWN LIGHT ARMATÜR ALIMI	20	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/all/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

A. ASANSÖR LASTİK YAYLI HALAT ŞİŞESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ (2 ADET)

1. Ürün TSE standartlarına uygun olarak üretilmiş olmalıdır
2. 1600 kg taşıma kapasiteli sedye asansörü için uygun yapıda ve mukavemette olmalıdır
3. Ürün güçlendirilmiş çelik gövde ve galvaniz kaplamalı olmalıdır
4. Ürün çapı min 12 mm olmalıdır
5. Kabin ile halat bağlantısında kullanılabilecek lastik yaylı (kauçuk) mekanizmalı olmalıdır
6. Ürün somun conta pul vs takım olarak verilmelidir
7. Ürüne ait numune teknik servis tarafından değerlendirildikten sonra uygunluk verilecektir

B. ASANSÖR SPİRAL YAYLI HALAT ŞİŞESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ (2 ADET)

1. Ürün TSE standartlarına uygun olarak üretilmiş olmalıdır
2. 1600 kg taşıma kapasiteli sedye asansörü için uygun yapıda ve mukavemette olmalıdır
3. Ürün güçlendirilmiş çelik gövde ve galvaniz kaplamalı olmalıdır
4. Ürün çapı min 12 mm olmalıdır
5. Asansör karşı ağırlık bağlantısında kullanılabilecek spiral çelik yay mekanizmalı olmalıdır
6. Ürün somun conta pul vs takım olarak verilmelidir
7. Ürüne ait numune teknik servis tarafından değerlendirildikten sonra uygunluk verilecektir

C. ASANSÖR DIŞ KASET (ÇAĞRI KASETİ) TEKNİK ŞARTNAMESİ (4 ADET)

1. Ürün CE deklarasyonuna uygun ve TSE standartlarına uygun olarak üretilmiş olmalıdır
2. Ürün tek butonlu buton üzerinde ok işaretleme kabartmaları bulunmalıdır
3. Butona basıldığında buton altı kırmızı ışıklandırma özelliği bulunmalıdır
4. Kaset ekranlı olmalı ekran üzerinde asansörün bulunduğu kat servis dışı işaretlemesi yön işaretlemesi ve meşkul işaretlemesi bulunmalıdır
5. Ürün paslanmaz özellikte ve gri renkte olmalıdır
6. Ürün haberleşmesi seri olmalıdır
7. Ürüne ait numune teknik servis tarafından değerlendirildikten sonra uygunluk verilecektir.

D. KAÇAK AKIM RÖLESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ (2 ADET)

1. Ürün monofaze 220-230 V 50 Hz çalışmaya uygun olmalıdır
2. 2P 25A ve 30mA olmalıdır
3. IEC 60947-2 EN 60898 DIN EN 61346-2 DIN 40719 IEC 204-2 IEC 750 standartlarına uygun olarak üretilmiş olmalıdır
4. CCC, GOST, IMQ VDE, CE, ÖVE deklarasyonlarına uygun olmalıdır
5. Test çalışma -40 +70 derece arası standart çalışma -25 +55 derece arası çalışmaya uygun olmalıdır
6. En az 6kA darbe dayanımına sahip olmalıdır
7. En az 10000 açma kapama yapabilecek dayanıma sahip olmalıdır
8. Ürün en az C sınıfı olmalıdır
9. Ürün üzerinde marka model seri bağlantı şeması teknik verileri mutlaka yer almalıdır
10. Ürüne ait numune teknik servis tarafından değerlendirildikten sonra uygunluk verilecektir

Manavgat Devlet Hastanesi
Adnan ERGÖY
Biyomedikal/Elektrik
Elektronik Müh.

E. DOWN LIGHT LED ARMATÜR TEKNİK ŞARTNAMESİ (20 ADET)

1. Armatür TS EN 60598-2-2 standardına uygun olarak tasarlanıp, test edilip, üretilmiş olmalıdır.
2. CE deklarasyonuna sahip olacaktır.
3. TS EN 62262 "DARBE DAYANIM" standardına göre uygun seçim yapılmalıdır.
4. Led ışık kaynağı için LM80 ve TM21 Ömür test raporları bulunmalıdır.
5. Led armatür için LM79 (TS EN 13032) fotometrik test raporları teslim edilecektir.
6. IEC TR 62471 (Lamba ve Lamba Sistemlerinin Fotobiyolojik Güvenliği) test raporu bulunacaktır.
7. Üretici TSE EN ISO 9001:2015 yönetim sistemi sertifikasına sahip olacaktır.
8. Armatür alüminyum enjeksiyon gövdeli olacaktır.
9. Gövde RAL 9016 kod renginde elektrostatik toz boyalı olacaktır.
10. Asansör içi 16 cm açıklıklı tavana uygun olacaktır.
11. Gömme opal difüzörlü olacaktır.
12. Optik $109^\circ \pm 10\%$ açılı olacaktır.
13. Koruma sınıfı en az IP40 olacaktır.
14. Sıva altı montaj kullanımına uygun askı aparatlı olacaktır.
15. Işık kaynağı olarak Mid Power LED kullanılacaktır.
16. İç komponentlerin montajında yapıştırıcı malzeme ve ek bağlantılarında el ile lehim kullanılmayacaktır.
17. Led PCB iç bağlantısı terminal blok konektörü ile sağlanacaktır.
18. İç bağlantılarında kullanılan kablo 90°C sıcaklığa dayanıklı PVC olacaktır.
19. Sürücü veya led modüllerden herhangi birinin arızalanması durumunda, değiştirilebilir yapıda olması gerekmektedir.
20. LED'ler PCB üzerine el değmeden SMD (yüzey montajlı) teknolojisi ile otomatik olarak sıcak lehimlenmiş olacaktır.
21. Armatür min. 12 watt $\pm 10\%$ tüketim gücüne sahip olacaktır.
22. Armatür min 110 lm/W $\pm 5\%$ verimliliğe sahip olacaktır.
23. 50-60 Hz, 220-240 V AC gerilimi ile çalışacaktır.
24. Güç faktörü $> 0,9$ olacaktır.
25. Led başına sürüş akımı max 700 mA olacaktır.
26. Ürün en az 6000 Kelvin $\pm 5\%$ renk sıcaklığına sahip olacaktır.
27. CRI (renksel geriverim indexi) minimum > 80 olacaktır.
28. Ters polarite koruması olacaktır. Armatürde kullanılan LED'ler hiçbir zaman ters polarize edilmeyecektir.
29. Armatürün çalışma sıcaklık aralığı $-20^\circ\text{C}/+40^\circ\text{C}$ olacaktır.
30. Led Ömrü en az $L70 > 50.000$ saat olmalıdır.
31. Tavan kesim ölçüsü net olarak teknik servisten istenilecektir.
32. Armatürün bütünü ile imalat kaynaklı hatalara karşı en az 3 Yıl garantiye sahip olacaktır.

Manavgat Devlet Hastanesi
Adnan ERSOY
Biyomedikal/Elektrik
Elektronik Müh.