

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

SAYI: :98177073 / 934.01
KONU: 3 KALEM AVADANLIK VE YEDEK PARÇA ALIM

2155

07/11/2022

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. Firmamız tarafından temini mümkün ise 10/11/2022 saat 10:00 '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 10/11/2022 tarihinde saat 10:00 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	HASTANEMİZ YANGIN ALGILAMA SİSTEMİNDE KULLANILMAK ÜZERE 12V AKÜ ALIM	1	ADET				
2	HASTANEMİZ ASANSÖRLERİNDE KULLANILMAK ÜZERE DIŞ KAPI YAYI ALIMI(TAKIM HALİNDE)	5	ADET				
3	YENİ BİNA ASANSÖRLERİNDE KULLANILMAK ÜZERE 12W SIVA ALTI LED SPOT ARMATÜR ALIMI	30	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

12 W SIVA ALTI LED SPOT ARMATÜR

A. STANDARTLAR VE BELGELER

1. Armatür TS EN 60598-2-2 standardına uygun olarak tasarlanıp, test edilip, üretilcektir.
2. CE deklarasyonuna sahip olacaktır.
3. Led ışık kaynağı için LM80 ve TM21 Ömür test raporları teslim edilecektir.
4. Led armatür için LM79 (TS EN 13032) fotometrik test raporları teslim edilecektir.
5. Üretici TSE EN ISO 9001:2015 yönetim sistemi sertifikasına sahip olacaktır.
6. Her bir ürün için minimum 2 saat sürekli çalışır halde %100 performansta yanma testi yapılacaktır.

B. TEKNİK ÖZELLİKLER

1. Armatür alüminyum enjeksiyon gövdeli olacaktır.
2. Gövde RAL 9016 kod rengine elektrostatik toz boyalı olacaktır.
3. Alçıpan tavana uygun olacaktır.
4. Gömme opal difüzörlü olacaktır.
5. Armatürün çerçevesi sökülüp, takılabilir olacaktır.
6. Optik $109^\circ \pm 10\%$ açılı olacaktır.
7. Koruma sınıfı IP40 olacaktır.
8. Sıva altı montaj kullanımına uygun askı aparatlı olacaktır.
9. Işık kaynağı olarak Mid Power LED kullanılacaktır.
10. Armatür üzerinde CE işaretlemesi olacaktır.
11. İç komponentlerin montajında yapıştırıcı malzeme ve ek bağlantılarında el ile lehim kullanılmayacaktır.
12. Led PCB iç bağlantısı terminal blok konnektörü ile sağlanacaktır.
13. İç bağlantılarında kullanılan kablo 90°C sıcaklığa dayanıklı PVC olacaktır.
14. Sürücü veya led modüllerden herhangi birinin arızalanması durumunda, değiştirilebilir yapıda olması gerekmektedir.
15. LED'ler PCB üzerine el değmeden SMD (yüzey montajlı) teknolojisi ile otomatik olarak sıcak lehimlenmiş olacaktır.
16. Armatürler güvenle sevke uygun olarak paketleneyecektir. Her ürün ayrı ayrı ambalajlanmış olmalı, ambalaj üzerinde üretici ismi, ürün modeli ve özelliklerini içeren etiket bulunacaktır. Her ürünün detaylı kullanma kılavuzu kutu içerisinde bulunacaktır.
17. Armatür min. 12 watt $\pm 10\%$ tüketim gücüne sahip olacaktır.
18. Armatür $1320 \pm 10\%$ lümenine sahip olacaktır.
19. Armatür $110 \text{ lm/W} \pm 5\%$ verimliliğe sahip olacaktır.
20. 50-60 Hz, 220-240 V AC gerilimi ile çalışacaktır.
21. Güç faktörü $> 0,9$ olacaktır.
22. Led başına sürüş akımı 700 mA olacaktır.
23. 6500 Kelvin $\pm 5\%$ renk sıcaklığına sahip olacaktır.
24. CRI (renksel geriverim indexi) minimum > 80 olacaktır.
25. Yalıtım koruma sınıfı Class-I olacaktır.
26. THD-(Total Harmonic Distortion) gerilim sınırı $< 3\%$, Akım sınırı $< 20\%$ olacaktır.
27. Minimum 1 kV ani gerilim yükselmelerine karşı dayanıklı 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 - $L70 > 54.000$ saat @ $T_a = 40^\circ\text{C}$ olacaktır.
31. $130 \text{ mm} \pm 5\%$ ölçülerine sahip olacaktır.
32. Tavan kesim ölçüsü $135 \text{ mm} \pm 5\%$ olacaktır.
33. Armatürün bütünü ile imalat kaynaklı hatalara karşı 3 Yıl garantiye sahip olacaktır.

Manavgat Devlet Hastanesi
Adnan ERSOY
Biyomedikal/Elektrik
Elektronik Müh.

AKÜ ŞARTNAMESİ

1. Akü 41kw dizel motorun ihtiyacı olan üstün güç ihtiyacını karşılayabilmeli ve titreşimlere karşı dayanıklı olmalıdır
2. Akülerin üzerinde marka, kapasite ve üretim tarihleri (ay ve yıl olarak) silinmeyecek şekilde yazılmış olmalıdır.
3. -20 C ve +50 C ortam sıcaklığında çalışabilmelidir
4. Aküden saatte kesintisiz en az 90 Amper akım çekilebilmelidir.
5. Akü çıkış voltajı 12 v olmalıdır
6. Akünün CCA (cold cranking amps.) değeri en az 800 A olmalıdır.
7. Akü güncel İSO 9001 kalite belgesine sahip olmalıdır.
8. TSE standartlarına ve CE Avrupa standartlarına uygun olmalıdır
9. Aküler bakım gerektirmeyen tipte olmalıdır.
10. Standart kutup başlarına sahip olmalıdır
11. Aküler en az 2 yıl garantili olmalıdır

Manavgat Devlet Hastanesi
Adnan ERSOY
Biyomedikal/Elektrik
Elektronik Müh.