



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 20204050

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 07/09/2020 TARİHİ, SAAT 10:00 'E/A KADAR

EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDA

NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

YASEMİN UZUNCA

İŞLETME MÜDÜRÜ

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

1	MUAYENE LAMBASI	1,00	ADET
2	AYAKLI BUYUTECLİ LAMBA (AYAKLI LOUPE(LOOP)-ISIKLI BUYUTEC)	1,00	ADET
3	EL DERMATOSKOPI CİHAZI	1,00	ADET

TEKLİF NO : 20204050
NOT : 20204050 ÖDEMELER 180 GÜNDÜR
İLGİLİ KİŞİ : İLKER NAZLI
TEL : 4122406
E-MAIL : ilker.nazli@deu.edu.tr
FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

* TEKLİFLE BİRLİKTE TEKNİK ŞARTNAMEYE CEVAP YAZISI VERİLECEKTİR. TEKNİK ŞARTNAMEYE CEVAP YAZISI OLMAYAN TEKLİFLER DEĞERLENDİRMEYE ALINMAYACAKTIR.

* TEKLİFLE BİRLİKTE MARKA, MODEL VE UBB KODLARININ DA VERİLMESİ GEREKMEKTEDİR

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

TEKNİK ŞARTNAMESİ

Bu Teknik Şartname ile birlikte aşağıdaki malzeme(ler) alınacaktır.

442.0590.000	MUAYENE LAMBASI	ADET	1
442.1545.000	AYAKLI BUYUTECLİ LAMBA (AYAKLI LOUPE(LOOP)-ISIKLI BUYUTEC)	ADET	1
442.2455.000	EL DERMATOSKOPI CİHAZI	ADET	1

1.GENEL ÖZELLİKLER

2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

(9219) EL DERMATOSKOPI CİHAZI

Açıklama : EL DERMATOSKOPI CİHAZI

1. Cihaz Malign Melanomun erken tanısının ve diğer dermatolojik tetkiklerin kolayca yapılabilmesi ve deri katmanlarının incelenmesi amacıyla kullanılabilir olmalıdır.
2. Dermatoskop epilüminesans özellikli olup cilt alt katmanı incelemesine olanak sağlamalıdır. ☐
3. Dermatoskop aydınlatması uzun ömürlü beyaz ve ayrıntılı pigmentte yapısı incelemeye olanak sağlayan sarı LED ışıklara sahip olmalıdır. ☐
4. Minimum 10 (+/- % 10) büyütme olmalıdır. ☐
5. Dermatoskop göz ile muayene lens genişliği minimum 25mm olmalıdır. ☐
6. Dermatoskopta mod seçimi için iki düğme ile kontrol edilebilir olmalıdır. ☐
7. Dermatoskop Polarize ve NON polarize görüntü seçeneklerine sahip olmalıdır. ☐
8. Minimum 28 adet LED ışığa sahip olmalıdır.
9. Dermatoskop şarj edilebilir olmalıdır. Şarj standına sahip olmalıdır. ☐
10. Dermatoskop istenildiği takdirde Iphone , Ipad , Samsung S serisi ve ya Dijital fotoğraf makinesi ile bağlantı kurabilecek özelliğe sahip olmalıdır.
11. Portatif ve kolayca taşınabilir olmalıdır. ☐
12. Cihaz için silikon ve ya Deri taşıma ve koruyucu kılıf verilmelidir
13. İstendiğinde immersion yağlı ve yağsız kullanılmalıdır.
14. Teklif veren firmalar, bu şartname maddelerini tek tek teyid ederek, açıklamalı olarak cevaplandırmalıdır.
15. Teklif verecek firmalar TSE hizmet yeterlilik belgesine sahip olmalı ve bu belgenin asıl veya suretini teklifle birlikte vermelidirler.
16. Teklif verecek üretici ve/veya ithalatçı firmaları ile bu firmaların adı altındaki bayileri ve/veya yüklenici "T.C. Sağlık Bakanlığı, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu" tarafından onaylanmış "Klinik Destek Elemanı" belgesi zorunluluğu gereğince ilgili belgeyi vermelidirler.
17. Cihazın kullanım eğitimi kullanıcı personele ücretsiz olarak verilmelidir.
18. Garanti süresince cihazın varsa periyodik bakımı ve onarımı bedelsiz olarak yapılmalıdır.
19. Garanti süresinin bitiminden itibaren ayrıca on yıllık ücreti karşılığında bakım-onarım ve yedek parça temin garantisi verilmelidir.

(8998) AYAKLI BUYUTECLİ LAMBA (AYAKLI LOUPE(LOOP)-ISIKLI BUYUTEC)

Açıklama : AYAKLI BUYUTECLİ LAMBA (AYAKLI LOUPE(LOOP)-ISIKLI BUYUTEC)

1. Cihaz dermatolojik teşhis amaçlı kullanılacaktır.
2. 12,7cm çapında cam lensi olacaktır.
3. Büyüteç üzerinde butonlar sayesinde led ışık seviyesi kademeli olarak ayarlanabilmeli ve açma-kapama butonu olmalıdır.
4. Büyüteç aydınlatması üzerinde en az 90 adet led bulunmalıdır.
5. Akrobat kolları sayesinde istenilen görüş açısına göre büyütecın pozisyonu ayarlanabilir yapıda olmalıdır.
6. Büyüteci kullanılmadığı zamanlarda lensin zarar görmemesi için kapağı bulunmalıdır.
7. Akrobat kollar parmak sıkışmaması için kapalı panel ile kaplanmış olmalıdır.
8. Büyüteci boyutları lens kısmının bulunduğu yüzey en az 25 cm, Lensin bağlı olduğu akrobat kol 50 cm diğer kol ise 41 cm $\pm$ %10 olacaktır.
9. Tekerlekli taşıyıcının yerden yüksekliği 69 cm, Genişliği 56 cm, Ağırlığı 6,4kg $\pm$ %10 olmalıdır.
10. Büyütecin sabitlemesi için tekerlekli taşıyıcıda sabitleme vidası olacaktır.
11. Cihaz 220 V $\pm$ %10 ve 50 Hz şebeke gerilimi ile çalışabilmelidir.
12. Firmalar teklifleri ile birlikte ürün örneklerini de kullanıcı birimin onayına hazır bulunduracaklardır. Kullanıcı birim ve teknik hizmetlerin ilgili birimleri tarafından uygunluk alamayan ürünlerin teklifleri kabul edilmeyecektir.
13. Cihazlar, hiç kullanılmamış olduğunu belirtir özel işaretli orijinal ambalajında teslim edilecektir. Daha önce 'demo' amaçlı olarak kesinlikle kullanılmamış olacaktır.
14. Sözleşme sonrası, Yüklenici firmanın depoya teslim edeceği ürünler ile testi yapılan numuneler aynı marka, model ve özelliklerde olmalıdır.
15. Firmalardan bir takım testlerin yapılması istenebilir. Bu testlerin yapılabilmesi için gerekli personel ve düzeneği firmalar sağlayacaktır.
16. Cihaz yedek parça, bakım onarım ve kalibrasyon için en az 2 (iki) yıl garantili olacaktır. Bu süre içinde Sistemin çarpma, vurma gibi dış yapıya yapılan fiziksel darbelerle kırılmalara neden olan tutanakla tespit edilmiş kullanıcı hataları dışındaki arızalarının onarımında yedek parça, malzeme ve bakım onarımından firma ücret talep etmeyecektir. Bu süre cihazların montajlarının bitmesini takiben çalışır olarak teslimi ile başlar.
17. Cihazları hastane idaresi tarafından belirlenen mahallerde ücretsiz olarak monte edecek, tüm malzeme ve aksesuarları ile çalışır durumda teslim edecektir.

A.T

(9093) MUAYENE LAMBASI

Açıklama : MUAYENE LAMBASI

1. Medikal alanda ileri aydınlatma teknolojisi kullanılarak imal edilmelidir.
2. Lamba 2'si frenli 5 tekerlekli ayaklı sehpa üzerine monte edilmelidir.
3. Lamba 2 kollu olmalı, bunlardan biri düz, diğeri spiral hareketli olmalıdır. Böylece seyyar muayene lambasının gövdesi, kullanıcının çalışma sahasından olabildiğince uzağında kalabilen yapıda olmalıdır.
4. Lamba başlığı ve kolları sehpa borusuna monte edilmelidir.
5. Düz kol en az 370 mm uzunluğunda olmalı ve aynı zamanda trafıoyu içinde muhafaza etmelidir. Böylece lamba başlığının olduğu bölüme yüksek gerilim ulaşmamalı , en fazla 24V gelmelidir. Düz kol, yatay düzlemde en az 150° hareket edebilmelidir.
6. Spiral kol istenilen hareket verildiğinde o pozisyonda sabit kalabilen yapıda olmalı , en az 350 mm uzunluğunda olmalıdır.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

7. Aydınlatma başlığı en fazla 100 mm çapında olmalı ve 270° dönebilmelidir.
8. Kullanılan LED modül güç tüketimi en fazla 9,5W olmalıdır.
9. Cihaz üzerindeki ledlerin kullanım ömrü en az 30.000 saat olmalıdır.
10. 0.5m mesafedeki merkezi aydınlatma en az Ec 35.000lx olmalıdır.
11. Fotometrik değerler 0.5m mesafedeki aydınlatma alan çapı d10=18cm olmalıdır.
12. Fotometrik değerler 0.5m mesafedeki aydınlatma alan çapı d50=9cm olmalıdır.
13. Renk sıcaklığı dokuyu en iyi şekilde gösterebilen gün ışığı renk aralığı olan 4250 -4400° Kelvin arasında olmalıdır.
14. Renk oluşturma indeksi (CRI) Ra >93CRI ve R9 >90CRI olmalıdır.
15. Maksimum yoğunlukta toplam ışımaya Ee <180 W/m², -%10 / +%20 toleransta olmalıdır.
16. Şebeke gerilimi 230 V, 50 / 60Hz olmalıdır.
17. Cihazın kablosu sehpa borusunda toplanabilmelidir.
18. Cihazın çalışma modu sürekli kullanıma uygun olmalıdır.
19. Lamba başlığı koruma sınıfı II olmalıdır.
20. Lamba EN/IEC 60601-1, EN/IEC 60601-2-41, EN/IEC 60601-1-2 standartlarına uygun tasarlanmış ve üretilmiş olmalıdır.
21. Cihaza/CIHaza ilişkin mevzuatı gereği; Teklif edilen cihazların, üretici ve/veya ithalatçı firmaları tarafından T.C. ilaç ve tıbbi cihaz ulusal bilgi bankasına (TITUBB)'na veya ürün takip sistemine (ÜTS) kayıtlı olduklarına dair ürün tanımlayıcı numaraları belgelenmelidir. Sistemde yer alan ünite ve cihazların (üretici 'ye veya ihracatçı tedarikçi 'ye ait, yüklenici) uluslararası kalite kontrol belgeleri (İSO, TÜV, EN, CE, vs...)'nden en az birine sahip bulunmaları gereklidir.
22. Satın alınması/İhalesi yapılan cihaz yedek parça ve bakım onarım için en az 2 (iki) yıl garantili olacaktır. Bu süre içinde sistemin çarpma, vurma gibi dış yapıya yapılan fiziksel darbelerle kırılmalara, eğilmelere neden olan tutanakla tespit edilmiş kullanıcı hataları dışındaki, üretime ve/veya kullanımında sakıncalı olduğu açıkça belirtilmemiş özelliklere bağlı arızalarının onarımında yedek parça, ve bakım onarımdan firma ücret talep etmeyecektir.
23. Teklifi onaylanarak siparişi verilen ve idarece belirtilen yere teslim edilecek cihazın tüm parçaları kullanılmamış olmalıdır. Aynı zamanda cihaz; hiç kullanılmamış olduğunu belirtir özel orijinal ambalajında teslim edilecektir. Daha önce "demo" amaçlı olarak kullanılmış cihaz teslim edilmeyecektir.
24. Cihazın teslimi tedarikçi firma tarafından hastanece tahsis edilen mahalde firma teknik elemanlarınca tüm malzeme ve aksesuarları ile çalışır durumda teslim edilecektir. Teslim için gerekli tüm malzeme, nakliye, vb. masraflar firma tarafından karşılanacaktır.
25. Kabul ve muayene sırasında firmalardan cihazın teknik özellikleri ve performansına ilişkin bir takım testlerin yapılması istenebilir. Bu testlerin yapılabilmesi için gerekli personel ve düzeneği firmalar ücretsiz olarak sağlayacaktır. Kabul ve muayenede oluşabilecek kaza ve hasarlardan satıcı firma sorumludur.

A.T