



**T.C.
AĞRI VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
AĞRI EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ**

Sayı : 795
Konu : Fiyat Teklifi
İşin Adı : Endoskopi Sistemi Taşınabilir İndirekt Oftalmoskop Cihazı Alımı
Dosya Id : 2575

24.07.2020

İLGİLİ FİRMALARA

Hastanemizin ihtiyacı olan ve aşağıda cinsi, miktarı ve özellikleri yazılı malzemelerin alımı 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun 22/d maddesine göre Doğrudan Temin Usulü ile yapılacaktır. Söz Konusu alım için KDV hariç birim fiyat tekliflerinizi TL üzerinden 27.07.2020 saat: 14:00'a kadar ivedi olarak göndermeniz hususunda; Gereğini rica ederim.

Beymal ULUTAŞ
İdari ve Mali İşler Müdürü

| Satın Alınacak Malın/ İşin | | | | | | KDV Hariç Teklif | |
|-------------------------------|--|----------|-----|---------|--------|------------------|-------|
| S.No | Malın/İşin Cinsi | Sut Kodu | UBB | Miktarı | Birimi | Fiyat | Tutar |
| 1 | OTOSKOP - OFTALMOSKOP CİHAZLARI, TAŞINABİLİR İNDİREKT OFTALMOSKOP SİSTEMİ | | | 1 | Adet | | |
| KDV Hariç Genel Toplam | | | | | | | |

Teklif Eden
.../.../2020

Kişi / Oda / Firmanın Adı veya Ticaret Ünvanı - Kaşe/İmza

Ek : Teknik Şartname
Satınalmanın Yapılacağı Birim: AĞRI EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

- Malzemeler siparişten sonra Hastanemiz Ambarına mesai saatleri içerisinde Ambar Teslimi olarak teslim edilecektir.
- Malzemenin şartnameye uygunluğunun değerlendirilmesi için idarenin talep etmesi durumunda numune verilecektir.
- Alternatif Teklif Kabul edilmeyecektir
- Teklifler Birim Fiyat üzerinden değerlendirilecektir.
- Teklif edilen malzemelerin "T.C.İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası" na kaydedilerek onaylanmış ürün numarası (barkod) olmalıdır.
- Teklif edilen ürünlerin onaylanmış ürün numarası (barkodu) liste halinde verilmelidir. Aksi takdirde değerlendirilmeyecektir.
- İdare, Muayene ve Kabul komisyonunca Kabul Raporu düzenlenmesinden itibaren yüklenicinin yazılı talebi üzerine en geç 150 gün içinde Yükleniciye veya vekiline ödemeyi yapacaktır.
- Firma veya Bayi Numarası da belirtilecektir.
- Teknik Şartname ektedir.
- En geç 3 (üç) gün içerisinde faturası kuruma ulaştırılmayan Mal /Hizmetin ödemesi yapılmayacaktır.
- Bu alımdan ortaya çıkacak olan ihtilafların halinde Ağrı Mahkemeleri ve İcra Daireleri Yetkilidir.
- Teklif veren Firma/Firmalar yukarıdaki maddeleri kabul etmiş sayılır.

Endoskopi Sistemi, Taşınabilir İndirekt Oftalmoskop Sistemi Şartnamesi 253.03.05 241001900

Konu: Bu teknik şartname hastanemiz göz kliniği ihtiyacı için talep olunan **Endoskopi Sistemi, Taşınabilir İndirekt Oftalmoskop Sistemi** teknik özellikleri, montaj, garanti, servis ve eğitim hususlarını konu alır.

1. Başa takılan termoplastik band genişlik ve yüksekliğin kolayca ayarlanmasına imkan vermemelidir.
2. Başlığın arka, üst ve ön kısmında kullanım sırasında hekimi rahatsız etmemesi için suni deriden destekler olmalı ve bunlar istendiğinde çıkarılarak temizlenebilmelidir.
3. Muayene aralarında bir buton ile başlık 0°, 12,5°, 47,5° ve 60° yukarı kaldırılabilir ve başlık yukarıda tutulabilir. Tekrar muayene için kolayca gözleme pozisyonuna getirilebilir ve yeniden ayar gerektirmemelidir.
4. Pupil mesafesi en az 45 – en fazla 75 mm arasında ayarlanabilir olmalıdır.
5. Başlığın sol tarafında açma-kapama ve ışık şiddetini ayarlamak için düğme bulunmalıdır. Bu düğme istendiğinde sağa da takılabilir.
6. Başlıkta ağırlık dengesi bulunmalıdır. Göz önündeki optik sistemde doktoru rahatsız edici, dengeyi bozacak büyük bir ağırlık olmamalıdır.
7. Başlığın geniş bir ayarlama sahası olmalı, dikey, yatay ve dairesel kolay kullanım imkanı vermemelidir. (büyük burun ve iri gözlükle dahi aynı rahatlığı vermemelidir.)
8. Optik parçalar ayna ve filtrenin tozdan korunması için, optik sistem tamamen kapalı olmalıdır.
9. Parlak yoğun ışık için 6V 5 Watt'lık Zenon-Halojen ampul sayesinde yüksek renk ısı temin edilebilir. Opsiyonel olarak LED aydınlatma seçeneği olmalıdır.
10. Optiğin alt kısmında görüş alanını açıp daraltan bir pim olmalıdır.
11. Kaliteli optik parçalar sayesinde homojen aydınlatma sağlanabilmelidir.
12. Ampul değiştirme basit olmalı yeniden ayar istememelidir.
13. 4 farklı filtre olmalıdır:
 - o Beyaz ışık
 - o Red-free
 - o Kobalt mavi
 - o Sarı filtre
14. Ayrıca 4 farklı eşeli olmalı ve tüm bu eşeller yukarıdaki 4 farklı filtre ile izlenebilir.
 - o Beyaz ışık için büyük daire
 - o Beyaz ışık için orta daire
 - o Beyaz ışık için küçük daire
15. Senkronize konverjans ve paralaks ayarlama sistemi olmalıdır. Böylece 1mm'ye kadar büyütülmemiş küçük göz bebeğinin binoküler muayenesi sağlanabilmelidir.
16. İndirekt oftalmoskopta difüzer sistemi olmalı ve bu sistem seçildiğinde mükemmel ışık parlaklığını koruyarak, sağladığı yumuşak ışık ile göz kamaşmasını ve yansımaları engelleyerek muayeneyi kolaylaştırır. Bütün filtrelerle kullanılabilir.
17. Eğitim aynası takılabilir ve bu ayna muayeneyi yapan hekimin görüşünü engellemez.
18. Cihaz kablo ve kordon bağlantısı olmadan kullanılabilir, cihaz kafa bandına monte edilmiş pil sayesinde çalışabilir. Cihazın çalışması için gerekli olan enerji kafa bandına istenildiğinde kolayca takılıp çıkarılabilir güç kaynağından sağlanmalıdır. Bu sayede cihaz istenilen yere taşınabilir, kablolu kullanım nedeni ile istenilen yere gitme ve hasta muayenesi sırasında engelsiz işlem yapmaya imkan sağlamalıdır. Kablo dolaşımı v.b. sorunları ortadan kaldırmalıdır. Rechargeable pil cihaz üzerine monte olmalı cihaza göre tasarlanmış olmalıdır. Pilin üzerinde şarj doluluk led göstergesi olmalıdır. Rechargeable pil bir transformatör ile doğrudan prize takılarak şarj edilebilir. Bu pil 2 saatlik şarj ile 2 saat kullanım sağlamalıdır.
19. Cihazın sağ ve sol tarafında bulunan çubuklar sayesinde aydınlatma ışığı +/- 4° ayarlanabilir.
20. Setle beraber aşağıdaki aksesuarlar verilmelidir.
 - o Cihaza kolayca takılabilen eğitim aynası- 1 adet
 - o Skleral depresör büyük - 1 adet
 - o Skleral depresör küçük - 1 adet
 - o Yedek ampul - 5 adet
 - o 20 ve 28 D lens 1'er adet
21. Set özel çantası ile beraber verilmelidir.

GARANTİ, MONTAJ VE EĞİTİM

22. **Endoskopi Sistemi, Taşınabilir İndirekt Oftalmoskop Sistemi** fabrikasyon ve montaj hatalarına karşı (24) ay süre ile garantili olacaktır. Bu garanti, tescilli ve üretici firma tarafından teklifle birlikte ayrı ayrı verilecektir.
23. **Endoskopi Sistemi, Taşınabilir İndirekt Oftalmoskop Sistemi** montajı firma tarafından ücretsiz olarak yapılacaktır.
24. **Endoskopi Sistemi, Taşınabilir İndirekt Oftalmoskop Sistemi** kullanıcı ve teknik eğitimi firma tarafından ücretsiz olarak verilecektir.

Op. Dr. ~~K. K.~~ **TUTUŞ**
Beşekim Yardımcısı
Ağrı Devlet Hastanesi

uyfkn
Ağrı Sütcübaşı Devlet Hastanesi
Uzm. Dr. **YILDIZ KORKUT**
Nöroloji Uzmanı
Diy. No: 11662 Tescil No: 136658

Skleral Depresör Teknik Şartnamesi

KONU: Bu teknik şartname hastanemiz göz kliniği ihtiyacı için alınacak olan Skleral Depresör teknik özellikleri, montaj, garanti, servis ve eğitim hususlarını konu alır.

VAZGEÇİLMEZ İSTEK VE ÖZELLİKLER:

1. Yenidoğan ve pediatrik yaş grubundaki hastalarda periferik retina muayenesi esnasında skleral depresyon yapmak için üretilmiş olmalıdır.
2. Aletin ucu etkili skleral indentasyon yapacak ve indentasyon esnasında kaymayacak şekilde üretilmiş olmalıdır.
3. Paslanma ve kararma yapmayan metalden üretilmiş olmalıdır.
4. Otoklav ile çok kez sterilizasyona dayanabilmelidir.
5. Sapı kaymaları engelleyecek şekilde oluklu olmalıdır.
6. Ürün üzerinde marka model ismi belirgin şekilde ambalajlı olarak gelmelidir.
7. Satıcı firma, teklifi ile birlikte cihazın tıbbi ve teknik özelliklerinin görülebileceği orijinal gerekli teknik dokümanları vermelidir

GARANTİ, MONTAJ VE EĞİTİM

Skleral Depresör fabrikasyon ve montaj hatalarına karşı (24) ay süre ile garantili olacaktır. Bu garanti, tescilli ve üretici firma tarafından teklifle birlikte ayrı ayrı verilecektir.

Op. Dr. Karayurvan TUTUŞ
Başhekim Yardımcısı
Açık Devlet Hastanesi

Dr. Mustafa KORKUT
Başhekim Yardımcısı
Açık Devlet Hastanesi
11962 Tescil No-136858

KONU: Bu teknik şartname hastanemiz göz kliniği ihtiyacı için alınacak olan 28D Muayene Lensi teknik özellikleri, montaj, garanti, servis ve eğitim hususlarını konu alır.

VAZGEÇİLMEZ İSTEK VE ÖZELLİKLER:

1. Yenidoğan ve pediatrik yaş grubundaki hastalarda indirek oftalmoskop ile periferik retina muayenesi yapmak için üretilmiş olmalıdır.
2. 28 D olmalıdır.
3. Görüş açısı 53/69 derece olmalı.
4. 2.27x görüntü büyütme olmalı.
5. Lazer spot genişliği 0.44x olmalı.
6. Çalışma mesafesi 33mm olmalı.
7. Çift taraflı asferik olmalıdır.
8. Küçük pupillerde tanı ve tedaviye izin vermelidir.
9. Ürün üzerinde marka ve model belirtir orijinal amlajında teslim edilmelidir

GARANTİ, MONTAJ VE EĞİTİM

28D Muayene Lensi fabrikasyon ve montaj hatalarına karşı (24) ay süre ile garantili olacaktır. Bu garanti, tescilli ve üretici firma tarafından teklifle birlikte ayrı ayrı verilecektir.

Op. Dr. Kamuran TUTUŞ
Başhekim Yardımcısı
Ağrı Devlet Hastanesi

Ağrı Sütcüleri
Uzm. Dr. Meral YILMAZ
Neonatal Yoğun Bakım
KORKUT
Dip. No: 11662 Tescil No: 136858