

T.C.  
AĞRI VALİLİĞİ  
Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü  
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

TEKLİFE DAVET

04.05.2023

Sayı: 325

Konu: DUVARA MONTE OTOSKOP ALIMI

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 10.05.2023 saat: 11:00 'a kadar [satinalma004@gmail.com](mailto:satinalma004@gmail.com) adresine ivedi olarak göndermeniz hususunda; Gereğini rica ederim.

Cevdet TAŞDEMİR  
İdari ve Mali İşler Müdürü

İHTİYAÇ LİSTESİ

S.No	Malzeme Adı	Sut Kodu	UBB	Miktar	Birimi	Birim Fiyatı	Toplam Tutar
1	DUVARA MONTE OTOSKOP			6	Adet		
Genel Toplam							

Teklif Eden

.../.../2023

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

Ek : Teknik Şartname

Satınalmanın Yapılacağı Birim:

- Teklifler elden ve mail yoluyla kabul edilecektir.
- 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 180 gün içinde Yükleniciye veya vekiline ödemeyi yapacaktır.
- Firma veya Bayi Numarası da belirtilecektir.
- Teknik Şartname ektedir.
- En geç 7 (yedi) gün içerisinde faturası kuruma ulaştırılmayan Mal /Hizmetin ödemesi yapılmayacaktır.
- Bu alımdan ortaya çıkacak olan ihtilafların hallinde Ağrı Mahkemeleri ve İcra Daireleri Yetkilidir.
- Teklif veren Firma/Firmalar yukarıdaki maddeleri kabul etmiş sayılır.
- Alımlarımız kısmi teklife açıktır.

## DUVARA MONTE OTOSKOP OFTALMASKOP SET TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1-Tek bir gövdeden oluşmalı 3.5 volt luk enerji ile çalışmalı ve 2 adet 4 metre uzayabilen spiral elcek bulunmalıdır. Elcekler üzerinde otoskop ve oftalmaskop başlıkları bulunmalıdır. Başlıklar Elceğe bayonet kilit sistemi sayesinde tek bir hamle ile kilitlenebilmelidir.
- 2-Üzerinde bir açma-kapama düğmesi bulunmalı , bu düğme üzerinde cihazın açık olduğunu belirten bir ışık yanmalıdır.
- 3-Elcekler yuvadan alındığında kullanılan başlığa ışık gelmeli, yerine konulduğunda enerji kesilmelidir.
- 4-Elcekler Kaymaz ve Ergonomik dizayna sahip olmalıdır.
- 5-Saplar üzerinde bir reosta olmalı bu reosta sayesinde parlaklık kontrol özelliklerini ve değişik ayarlama özelliklerine sahip olmalıdır.
- 6-Elcekler yuvadan alındığında ampülün ömrünü uzatmak için voltajı alçaktan yükseğe doğru artan yumuşak başlatma özelliğine sahip olmalıdır.
- 7-İstenilen her Duvar Ünitesi ile birlikte en az 250 adet 2.5 mm ve 250 adet de 4.0 tek kullanımlık spekülüm verilmelidir. Spekülümler termoplastik materyalinden imal edilmiş olmalıdır.
- 8-Duvar ünitesi ile birlikte 1 adet set ile aynı marka spekülüm kutusu verilmelidir. Spekülüm kutusu 4 gözlü olmalı, çeşitli ebatlardaki spekülümler kullanılabilir.
- 9- Duvar ünitesi giriş voltajından bağımsız olarak 3.5 V çıkış gücü üretmeli, voltaj değişimlerinde bile doğru ışık elde edilebilmelidir.
- 10-Duvara monte otoskop - oftalmaskopu veren firmanın ürün portföyünde duvara monte sistem ile uyumlu başka model otoskop - oftalmaskop başlıkları da olmalı, bu başlıklar verilen duvara monte sistem ile aynı marka olmalı, bunu orijinal katalog üzerinden ispatlayabilmelidir.
- 11-Opsiyonel olarak istenildiğinde duvara monte ünitesi üzerinde bulunan otoskop - oftalmaskop başlıkları pilli handle sayesinde seyyar olarak kullanılabilir. Handle otoskop - oftalmaskop ile aynı marka olmalıdır. Bu özellik uygunluk aşamasında demonstrasyon olarak gösterilmelidir.
- 12-Her set ile birlikte 1 adet 2.5mm, 1adet 3.0mm, 1 adet 4.0mm, 1 adet 5.0mm, 1 adet 10.0mm ölçülerinde çok kullanımlık spekülüm verilmelidir. Spekülümler 134°C de otoklavlanabilen termoplastik materyalinden olmalıdır. Aynı zamanda spekülümlerin yapısı kolay temizlenebilir olmalı, solisyonlar ile de dezenfekte edilebilmelidir. Bu özellikler orijinal katalogda gösterilmelidir.
- 13-En az 5 yıl garantili olmalıdır.
- 14-Ürün Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olmalıdır.
- 15-Tüm özellikler orijinal katalogda gösterilmeli ve işaretlenmelidir , fotokopi , bilgisayar çıktısı vs. kabul edilmeyecektir.

Elif Esma UĞUZ UYGUN  
Biyomedikal Uzmanı

Fırat DURAK  
Ağrı Devlet Hastanesi  
Biyomedikal Sorumlusu

Eyüp KARTAL  
Ağrı Devlet Hastanesi  
Biyomedikal Teknikeri

Uzm. Dr. Erdem SANDOĞ  
Çocuk Başlıkları Uzmanı  
Dip. Tes. No: 150024  
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

## OTOSKOP BAŞLIĞI TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- 1-otoskop başlığı impact resistant ve corrosion engelleyici özellikte plastic enjeksiyon yöntemi ile tek parça olarak üretilmiş olmalıdır.
- 2-Otoskop başlığı kendi ekseninde dönebilen 3x büyütme yapabilen minimum reflex özellikte olmalıdır. Optik camlı gözlem penceresi bulunmalı ve çizilmeye dayanıklı olmalıdır.
- 3-Aydınlatma sistemi fiberoptik olup ,kolayca sökülüp takılabilen 3.5V xenon/Halojen ampullü olmalıdır.
- 4-Başlık handle a Bayonet klik sistemle kolayca takılmalı ve vida ile sıkma gerektirmeden kullanılmalıdır.
- 5-Fiberoptik aydınlatma sağlamalıdır.
- 6-Tüm özellikler orijinal katalogda gösterilmeli ve işaretlenmelidir , fotokopi , bilgisayar çıktısı vs. kabul edilmeyecektir.
- 7-Otoskop ile gerektiğinde pneumatik orta kulak testi yapılabilmelidir ve bunun için opsiyonel bir insuflasyon pompası olmalıdır.
- 8-Gözlem penceresi kaybolmayı önlemek için başlığa vidalanmış olmalıdır. Tamiri kolaylaştırmak açısından gözlem penceresi istenildiğinde yerinden çıkarılabilmelidir.

## OFTALMOSKOP BAŞLIĞI TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- 1-Ophthalmoskop başlığı impact resistant ve korozyon engelleyici özellikte plastik enjeksiyon yöntemi ile tek parça olarak üretilmiş olmalıdır.
- 2-Süper parlak ışık için 3.5 V Xenon/Halogen Lamba ya sahip olmalıdır.
- 3-+ 40 / -25 dioptri arasında ayarlanabilen en az 28 renk kodlu lense sahip olmalıdır. Ayarlanan dioptri değerleri ayrı ayrı renkler ile gösterilebilmelidir.
- 4-Eşeli en az 6 ayrı görünüm vermelidir. Mikro daire , orta daire , büyük daire , fixation , slit ve red-free filtre yeşil ışık ile izlenebilmelidir.
- 5-Ophthalmoskop üzerinde tüm ayarlamalar tek elle yapılabilmelidir.
- 6-Başlık eciğe bayonet-klik sistemde takılmalıdır.Sıkmak için herhangi bir vida gerektirmemelidir.
- 7-Ampül hiçbir alete gerek kalmadan kolayca değişebilmelidir.
- 8-Fiberoptik aydınlatma sağlamalıdır.
- 9-Toz geçirmeyen gövde(Dust proof Housing) yapısına sahip olmalıdır.
- 10-En az 5 yıl garantili olmalıdır.

Elif Esma UĞUZ UYGUN  
Biyomedikal Mühendisi  
Ağrı Devlet Hastanesi  
Biyomedikal Sorumlusu

EYÜP KARTAL  
Ağrı Devlet Hastanesi  
Biyomedikal Teknikeri

Uzm. Dr. Erdem SABAÇAK  
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Uzm.  
Biyomedikal Sorumlusu  
Ağrı Devlet Hastanesi  
Biyomedikal Sorumlusu