

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

TEKLİFE DAVET

08.02.2024

Sayı: 105

Konu: DİSPOSABLE FLEXIBLE ÜRETERORENOSKOP 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 14.02.2024 saat: 11:00 'a kadar [satinalma004@gmail.com](mailto:satinalma004@gmail.com) adresine ivedi olarak göndermeniz hususunda; Gereğini rica ederim.

Cenap İŞİK  
İdari ve Mali İşler Müdürü V.

İHTİYAÇ LİSTESİ

S.No	Malzeme Adı	Sut Kodu	UBB	Miktar	Birimi	Birim Fiyatı	Toplam Tutar
1	FLEKSİBLE ÜRETEROSKOP TEK KULLANIMLIK			10	Adet		
Genel Toplam							

Teklif Eden

.../.../2024

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

Ek : Teknik Şartname

Satınalmanın Yapılacağı Birim:

• **Teklif verecek firmalar Vergi No veya TC Kimlik Numarasını teklife davetin üzerine yazmak zorundadır.**

• Teklifler zarfla veya 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 Bayii 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.

## TEK KULLANIMLIK DİJİTAL FLEXIBLE ÜRETERORENOSKOP TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1) Tek kullanımlık olmalıdır.
- 2) Endoskobun distal ucunda dual LED lamba ve CMOS chip-on-tip teknolojisine sahip olmalıdır.
- 3) Görüş yönü 0°, görüş açısı 110° olmalıdır.
- 4) Alan derinliği 3-100 mm olmalıdır.
- 5) Çalışma uzunluğu 670 mm olmalıdır.
- 6) Toplam uzunluğu 920 mm olmalıdır.
- 7) Defleksiyon açısı aşağı/yukarı 275°/275° olmalıdır.
- 8) Endoskop distal uç dış çapı kalınlığı 9.6 Fr. olmalıdır.
- 9) Çözünürlük oranı en az 400(H)\*400(v) olmalıdır.
- 10) Kanal çapı 3.6 Fr. olmalıdır.
- 11) Aspirasyon-İrrigasyon kanalı bulunmalıdır.
- 12) Sıvı girişine karşı koruma standardı IPX2 olmalıdır.
- 13) Ayarlanabilir lazer çalışma kanalı bulunmalıdır.
- 14) Seviye kilidi sayesinde herhangi bir defleksiyon açısında kilitleme imkanı sunabilmelidir.
- 15) Flexible urs üzerinde fotoğraf ve video kaydı alınabilmek için tuş bulunmalıdır.

## DİJİTAL FLEXIBLE URETERO-RENOSKOP KAMERA ÜNİTESİ

Sistem; Tek kullanımlık Flexible Uretero-Renoskop ve çok kullanımlık Video Prosesör'den oluşmalıdır.

Video Prosesör özellikleri aşağıdaki gibi olmalıdır:

- 1) Çok kullanımlık olmalıdır.
- 2) 100-240 VAC şehir cereyanı ile çalışmalıdır.
- 3) Aynı marka flexible ureterorenoskop, flexible sistoskop, flexible bronkoskop ile kullanılmak üzere tasarlanmış olmalıdır.
- 4) Beraberinde verilecek olan görüntü aktarım kablosu ile flexible ureterorenoskop dan alınan görüntüyü işleyebilmelidir.
- 5) DVI 1, DVI 2, VGA, HD-SDI dijital sinyal çıkışları bulunmalıdır. Bu çıkışlar sayesinde herhangi bir harici medikal monitörden görüntü alınabilmelidir.
- 6) Prosesör üzerindeki tuş sayesinde beyaz dengesi (White balance) ayarı yapılabilirdir.
- 7) Prosesör üzerindeki tuşlar sayesinde fotoğraf ve video kaydı alınabilmeli, görüntü dondurulabilmeli (freeze), parlaklık %20,%40,%60,%80,%100 olarak ayarlanabilmeli ve zoom yapılabilirdir.
- 8) Prosesör üzerinde beyaz ayarı yapılabilmesi için bir tuş bulunmalıdır.
- 9) Prosesör üzerindeki OSD tuşu sayesinde ekrandaki görüntü çerçevesi sekizgen, dairesel ve panoramik olarak ayarlanabilmelidir.

AĞRI EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ  
Bedat CETİN  
Biyomedikal Cihaz Teknikeri

Uzm. Dr. Uğur AYDIN  
Üroloji Uzmanı  
Dip. Tes. No: 161322  
AĞRI EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

- 10) Prosesör 16 gb dahili saklama alanına sahip olmalı, extra saklama alanı istenildiğinde usb girişı bulunmalıdır ve harici kayıt alınabilmeli aynı zamanda processore alınan kayıt usb'ye aktarmaya imkan sağlamalıdır.
- 11) Prosesör üzerinden alınan kayıtlarda her hasta için ID tanımlaması ile depolama klasörü oluşturabilme imkanı sağlayabilmelidir. Oluşturulabilecek toplam kimlik uzunluğu en az 15 harf kapasitesine sahip olmalıdır.
- 12) Prosesör üzerinde fotoğraf ve video kayıtlarını oynatmak/duraklatmak için fonksiyonel tuş bulunmalıdır.
- 13) Yukarıda teknik özellikleri belirtilen 1 adet prosesör ve tamamlayıcı aksesuarları mülkiyeti firmada kalmak koşulu ile ürünler bitene kadar sağlık tesisine kullanım amaçlı bırakılacaktır.

AĞRI EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ  
Sedat ÇETİN  
Biyomedikal Cihaz Teknikeri

Uzm. Dr. Uğur AYDIN  
Üroloji Uzmanı  
Dip. Tes. No: 161322  
AĞRI EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ