



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Teklif No: 20252273

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 24/04/2025 TARİHİ, SAAT 14:00 'E/A KADAR

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

İLGİLİ PERSONELİN E-POSTA ADRESİNE BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

Başak KAYA

MALİ HİZMETLER MÜDÜRÜ

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

1	PAKİMETRİ CİHAZI	1,00	ADET
2	GORUNTULEMELİ BIYOMİKROSKOP	1,00	ADET

ÖDEME SÜRESİ: 30 GÜN

TEKLİF NO : 20252273

NOT : TEKLİFLERDE MARKA MODEL VE UTS BELİRTİLMELİDİR.

İLGİLİ KİŞİ : BINAY YEŞİLYAYLA

TEL : 4123945

E-MAIL : binay.yesilyayla@deu.edu.tr

* 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.

TEKNİK ŞARTNAMESİ

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

442.0899.000	PAKİMETRİ CİHAZI	ADET	1
442.3881.000	GORUNTULEMELİ BİYOMİKROSKOP	ADET	1

1.GENEL ÖZELLİKLER

2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

(12931) GORUNTULEMELİ BİYOMİKROSKOP

Açıklama : GORUNTULEMELİ BİYOMİKROSKOP

1. Bu teknik şartname, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Göz Anabilim Dalı'nın ihtiyacı için satın alınacak olan 1 adet "Görüntülemeli Biyomikroskop Cihazı"nın teknik özellikleri, yardımcı ekipman ve aksesuarları ve ilgili diğer hususları kapsamaktadır.
2. Biyomikroskopun aydınlatması LED üstten aydınlatmalı olmalıdır.
3. Büyütme gücü 6X veya 6.3X , 10X, 16X, 25X ve 40X değerleri arasında seçilebilmelidir.
4. Slit genişliği en az 0 - 12 mm arasında ayarlanabilmelidir. Slit uzunluğu en az 1 - 12 mm arasında kademeli olarak ayarlanabilmelidir.
5. Okülerleri, gözlükle de kullanılabilecek şekilde süper yüksek gözlem noktalı 12,5x gücünde olmalıdır.
6. Slit açısı tabla skalası boyunca $\pm 90^\circ$ arasında ayarlanabilmelidir.
7. Cihazın oküler dioptri ayarı en az +/- 8 olmalıdır.
8. Çene dayanağı hastanın boyuna göre dikey olarak ayarlanabilmelidir.
9. Cihaz 100..240 V $\pm$ %10 / 50...60 Hz şehir elektriği ile çalışmalıdır.
10. Cihaza ilerde opsiyonel olarak alınabilecek cihaz ile aynı marka görüntüleme ataçmanı, topografi, ön segment oct, speküler mikroskop, ön segment topografi cihazı bulunmalıdır.
11. Cihaz aşağıdaki a,b ve c maddelerinden birini karşılamalıdır.
 - 11.1. Biyomikroskoba istenildiğinde aynı marka Pakimetre ataçmanı ve Obzervasyon Tübü Takılabilmelidir.
 - 11.2. Cihaz sağ göz ve sol gözü otomatik algılaması için sensörü bulunmalı ve Navigation LED sistemine sahip olmalıdır. Cihazda, LED background aydınlatma olmalı ve ayar düğmesi joistiğin yanında bulunmalıdır.
 - 11.3. Cihaza istenildiğinde aynı marka tear film analiz ataçmanı, hruby lens ataçmanı, observer tube ataçmanı takılabilmelidir. İstenildiğinde Aynı marka görüntüleme sistemi cihaza takılabilmelidir ve aynı yazılım üzerinden ön segment oct ile birlikte kullanılabilmelidir.
12. Her bir cihaz ile birlikte motorize masa verilmelidir.
13. Biyomikroskop cihazı üzerinde aynı marka aplanasyon tonometresi takılı olarak teslim edilmelidir.
14. Biyomikroskop cihazı ile birlikte bir adet 78 D ve bir adet 3 aynalı lens verilmelidir.
15. Cihaz tam uyumluluk için aynı marka tarafından fabrikasyon olarak üretilmiş görüntüleme sistemi ile birlikte verilmelidir.
16. Cihazın yanında verilen görüntüleme sistemi kamerası en az 5 MP olmalıdır.
17. Cihazın yanında görüntüleme sisteminin orjinal yazılımı yüklü olan all-in-one bilgisayar ve hem biyomikroskop hem bilgisayar sisteminin birlikte montajı yapılacak motorize masa verilmelidir.

18. Cihazın kullanımı, bakımı, teknik servis kitapları ve varsa devre şemaları ile ilgili dokümanların Türkçe veya İngilizce bir nüshasını teknik şartnameye cevaplarıyla birlikte teslim edecektir. Satıcı firmanın teklif dosyasında; bu şartnamenin maddelerinde belirtilen ve tıbbi cihaz, sistem, ünite ile ilgili olarak istenilen şartlara uyduğu, madde sırasına göre ayrı ayrı Türkçe yazılı olarak düzenlenmiş "ŞARTNAMEYE UYGUNLUK BELGESİ" adı altında bir belge mutlaka bulunacaktır. Cihazla ilgili teknik özellikler ve teknik şartnamede istenilen belgeler madde numaralarına göre orijinal dokümanlar üzerinden işaretlenerek ekte eksiksiz olarak verilecektir. Bu cevaplar orijinal dokümanları ile karşılaştırıldığında herhangi bir farklılık bulunursa firma ihale dışı kalacaktır.
19. Cihaz her türlü imalat ve montaj hatasına karşı 2 (iki) yıl Garantili olmalıdır. Garanti sonrasında en az 8 yıl süresince ücreti karşılığında yedek parça ve servis hizmeti firmaca sağlanabilmelidir. Garanti süresince olası arıza bildirimlerine firma tarafından en kısa sürede müdahale edilmeli ve arıza en kısa sürede giderilmelidir.
20. Satıcı firma garanti sonu 8 yıl geçerli yıllık bakım ücretini: yedek parça hariç ve dahil olmak üzere TL cinsinden teklifle belirteceklerdir. Bu teklif cihazın toplam bedelinin yedek parça dahil % 6'sını,yedek parça hariç % 3'ünü geçemez. Cihazın toplam bedeli, alım fiyatı üzerinden (Yİ-ÜFE) Yurtiçi Üretici Fiyat Endeksine göre hesaplanacaktır.
21. Garanti süresi içinde yetkili firma tarafından, arıza bildiriminden sonra 24 (yirmi dört) saat içinde cihaza uzaktan veya fiziki müdahale edilecek ve yurt dışından yedek parça ithali gerekmediği durumda en geç 5 (beş) iş günü içinde cihazı çalışır duruma getirmek zorundadır.
22. Yetkili servis ve/veya yüklenici 15 iş gününü aşan onarım sürelerinde, yedek parça tedarik ve onarım süresince ilgili birimin talebi ile eşdeğer veya daha üstün özelliklere sahip ya da bir alt model başka bir cihazı idareye ücretsiz olarak tahsis etmekle yükümlüdür. Arızalı cihaz 30 takvim günü içinde bütün fonksiyonlarıyla çalıştırılacaktır.
23. Cihaz Türkiye temsilci firmadan alındı ise Garanti ile ilgili taahhütname , satıcı ve Türkiye temsilcisi firma tarafından ayrı ayrı verilmelidir.Teklif veren firma bayilik kaydı ile birlikte Türkiye temsilcisinden temin edilmiş Yetki belgesini dosyasında sunmalıdır.
24. Cihaz muayene kabulü gerçekleştirildikten sonra gösterilen alana kurulmalı ve çalışır durumda teslim edilmelidir. Firma , cihaz ve aksesuarlarını ücretsiz olarak monte edecek ve tüm malzeme ve aksesuarları ile çalışır durumda teslim edecektir. Cihazın montajı için gerekli tüm malzeme ve masraflar firma tarafından karşılanacaktır.
25. Cihazın kullanıcı eğitimi hastanemizde istenen kişilere yeterli sürece verilmelidir. İhaleyi alan firma , cihazın kullanımı , bakımı ve olası arızaların giderilmesi ile kalibrasyonuna ilişkin kendi eğitilmiş personeli tarafından idarenin belirleyeceği sayıda elemana yeterli sürece eğitim verecektir.
26. Kabul ve muayene sırasında firmadan cihazın teknik özellikleri ve performansına ilişkin testlerin yapılması istenildiğin de gerekli personel veya düzeneği firma ücretsiz olarak sağlayacaktır. Kabul ve muayene de oluşabilecek kaza ve hasarlardan satıcı firma sorumludur.
27. Firma, kullanıcı taleplerine cevap verebilmek için 7/24 telefonla teknik destek hattı veya benzeri bir danışma hizmeti sunmalıdır. Kullanıcılar basit sorunları telefon desteği ile çözebilmesi, çözülemediği durumda yerinde servis organize edilmelidir.
28. Cihazın hastaneye tesliminde Türkçe kullanım kılavuzu ile manueli verilebilmelidir.
29. Teklif edilen sistemin ÜTS (Ürün Takip Sistemi) kaydı bulunmalı ve bu durumu faturada belgelendirmelidir.
30. Firmalar teklif ettiği cihazın son 1(bir) yıl içerisinde üretilmiş olduğunu taahhüt etmelidir.
31. Sistemin kurulacağı hastanedeki mevcut ağ yapısı kullanılarak cihazların çift yönlü haberleşmesi ve hbys ve/veya pacs sistemine entegrasyonu sağlanmalıdır talep edilen istemlerin ve üretilen sonuçlar sisteme gönderilebilmelidir ve arşivlenebilmelidir. Mevcut sistemin desteklemediği alt/ağ yapı donanımlarında çözümün firma tarafından ücretsiz olarak sağlanmalı ve kurulmalıdır.

(12930) PAKİMETRİ CİHAZI

Açıklama : PAKİMETRİ CİHAZI

1. Cihaz, pakimetri ölçümlerini yapabilecek şekilde dizayn edilmiş olmalıdır.
2. Cihaz en az 2.7 inç'lik ekrana sahip olmalıdır.
3. Cihaz dahili ölçüm sonuçlarının basılacağı bir printer bulunmalıdır.
4. Cihazın pakimetri modu aşağıdaki özelliklere sahip olmalıdır.
 - a. Cihaz 20 MHz lik solid proba sahip olmalıdır.
 - b. Prop 45 derece açılı olmalıdır.
 - c. Ölçüm aralığı en az 150-1200 m olmalı ve 1m aralıklarla ölçüm sonucunu vermelidir.
 - d. Disposol tip prop ölçüm aralığı en az 50-1200 m olmalıdır.
 - e. Tek gözden en az 8 ölçüm alabilmeli ve hafızada tutabilmelidir.
5. Karanlık odada kullanım için ekran parlaklık ayarı olmalıdır.
6. Cihaz istenildiğinde taşınabilir olmalı ve şarj edilebilen bataryaya sahip olmalıdır.
7. Cihaz istenildiğinde data aktarımı için RS 232 ile bilgisayara bağlanabilmelidir.
8. Cihaza istenildiğinde disposol tip prop takılabilmelidir.
9. Cihazın maksimum ağırlığı 530 gr geçmemelidir.
10. Pakimetri probu , test piece, toz örtüsü, güç kablosu, kullanma kitabı, 2 rulo printer kağıdı ve batarya verilmelidir.
11. Cihaz ile aynı marka biyomikroskp ve sinoptofor cihazı olmalıdır.
12. Cihazın kullanımı, bakımı, teknik servis kitapları ve varsa devre şemaları ile ilgili dokümanların Türkçe veya İngilizce bir nüshasını teknik şartnameye cevaplarıyla birlikte teslim edecektir. Satıcı firmanın teklif dosyasında; bu şartnamenin maddelerinde belirtilen ve tıbbi cihaz, sistem, ünite ile ilgili olarak istenilen şartlara uyduğu, madde sırasına göre ayrı ayrı Türkçe yazılı olarak düzenlenmiş"ŞARTNAMEYE UYGUNLUK BELGESİ" adı altında bir belge mutlaka bulunacaktır. Cihazla ilgili teknik özellikler ve teknik şartnamede istenilen belgeler madde numaralarına göre orijinal dokümanlar üzerinden işaretlenerek ekte eksiksiz olarak verilecektir. Bu cevaplar orijinal dokümanları ile karşılaştırıldığında herhangi bir farklılık bulunursa firma ihale dışı kalacaktır.
13. Cihaz her türlü imalat ve montaj hatasına karşı 2 (iki) yıl Garantili olmalıdır. Garanti sonrasında en az 8 yıl süresince ücreti karşılığında yedek parça ve servis hizmeti firmaca sağlanabilmelidir. Garanti süresince olası arıza bildirimlerine firma tarafından en kısa sürede müdahale edilmeli ve arıza en kısa sürede giderilmelidir.□
14. Satıcı firma garanti sonu 8 yıl geçerli yıllık bakım ücretini: yedek parça hariç ve dahil olmak üzere TL cinsinden teklifle belirteceklerdir. Bu teklif cihazın toplam bedelinin yedek parça dahil % 6'sını,yedek parça hariç % 3'ünü geçemez. Cihazın toplam bedeli, alım fiyatı üzerinden (Yİ-ÜFE) Yurtiçi Üretici Fiyat Endeksine göre hesaplanacaktır.
15. Garanti süresi içinde yetkili firma tarafından, arıza bildiriminden sonra 24 (yirmi dört) saat içinde cihaza uzaktan veya fiziki müdahale edilecek ve yurt dışından yedek parça ithali gerekmediği durumda en geç 5 (beş) is günü içinde cihazı çalışır duruma getirmek zorundadır.
16. Yetkili servis ve/veya yüklenici 15 is gününü aşan onarım sürelerinde, yedek parça tedarik ve onarım süresince ilgili birimin talebi ile eşdeğer veya daha üstün özelliklere sahip ya da bir alt model başka bir cihazı idareye ücretsiz olarak tahsis etmekle yükümlüdür. Arızalı cihaz 30 takvim günü içinde bütün fonksiyonlarıyla çalıştırılacaktır
17. Cihaz Türkiye temsilci firmadan alındı ise Garanti ile ilgili taahhütname , satıcı ve Türkiye temsilcisi firma tarafından ayrı ayrı verilmelidir.Teklif veren firma bayilik kaydı ile birlikte Türkiye temsilcisinden temin edilmiş Yetki belgesini dosyasında sunmalıdır.
18. Cihaz muayene kabulü gerçekleştirildikten sonra gösterilen alana kurulmalı ve çalışır durumda teslim edilmelidir. Firma , cihaz ve aksesuarlarını ücretsiz olarak monte edecek ve tüm malzeme ve aksesuarları ile çalışır durumda teslim edecektir. Cihazın montajı için gerekli tüm malzeme ve masraflar firma tarafından karşılanacaktır.

19. Cihazın kullanıcı eğitimi hastanemizde istenen kişilere yeterli sürece verilmelidir. İhaleyi alan firma , cihazın kullanımı , bakımı ve olası arızaların giderilmesi ile kalibrasyonuna ilişkin kendi eğitilmiş personeli tarafından idarenin belirleyeceği sayıda elemana yeterli sürece eğitim verecektir.
20. Kabul ve muayene sırasında firmadan cihazın teknik özellikleri ve performansına ilişkin testlerin yapılması istenildiğin de gerekli personel veya düzeneği firma ücretsiz olarak sağlayacaktır. Kabul ve muayene de oluşabilecek kaza ve hasarlardan satıcı firma sorumludur.
21. Cihazın hastaneye tesliminde Türkçe kullanım kılavuzu ile manüeli verilebilmelidir.□
22. Teklif edilen sistemin ÜTS (Ürün Takip Sistemi) kaydı bulunmalı ve bu durumu faturada belgelendirmelidir.
23. Firmalar teklif ettiği cihazın son 1(bir) yıl içerisinde üretilmiş olduğunu taahhüt etmelidir.
24. Sistemin kurulacağı hastanedeki mevcut ağ yapısı kullanılarak cihazların çift yönlü haberleşmesi ve hbys ve/veya pacs sistemine entegrasyonu sağlanmalıdır talep edilen istemlerin ve üretilen sonuçlar sisteme gönderilebilmelidir ve arşivlenebilmelidir. Mevcut sistemin desteklemediği alt/ağ yapı donanımlarında çözümün firma tarafından ücretsiz olarak sağlanmalı ve kurulmalıdır.

N.A