



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Teklif No: 20252271

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

İHALE İLE

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

YAKLAŞIK MALİYET TESPİTİ İÇİN

TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) ELDEN GETİRMELERİ VEYA

İLGİLİ PERSONELİN E-POSTA ADRESİNE BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

Başak KAYA

MALİ HİZMETLER MÜDÜRÜ

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

1	OPTOS RETINAL GORUNTULEME CİHAZI	1,00	ADET
---	----------------------------------	------	------

ÖDEME SÜRESİ: 30 GÜN

TEKLİF NO : 20252271

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.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

TEKNİK ŞARTNAMESİ

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

442.3868.000	OPTOS RETINAL GORUNTULEME CİHAZI	ADET	1
--------------	----------------------------------	------	---

1.GENEL ÖZELLİKLER

2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

(12928) OPTOS RETINAL GORUNTULEME CİHAZI

Açıklama : OPTOS RETINAL GORUNTULEME CİHAZI

- Ultra Geniş Alanlı Lazer Taramalı MultiModal Dijital Renkli Fundus Görüntüleme + AF + FFA Kombine Cihazı bundan sonraki maddelerde "Cihaz" olarak anılacaktır ve cihaz edinimleri aşağıda belirtildiği gibi bütünsel olmalıdır;
a-RENKLİ FUNDUS
b-OTOFLORESANS (AF)
c-FUNDUS FLORESEİN ANJİOGRAFİ (FFA)
- Cihaz retinanın ultra geniş alanlı (200°) incelenmesiyle, geleneksel muayene teknikleri ve ekipmanları kullanıldığında saptanamayacak patolojileri tanılama, analiz etme, tedavi protokollerini belirlemede ve post-op hasta izlemede kullanılacaktır.
- Cihaz yetişkin retina görüntülemesinin yanı sıra yeni doğan veya çocuk retina görüntülemeye de olanak vermelidir.
- Cihaz gerektiğinde montaj özelliği ile 220° dereceye kadar görüntüleme olanağı sunmalıdır.
- Cihaz RENKLİ göz dibi görüntülemesi, OTOFLORESANS (AF) göz dibi görüntülemesi, FLORESEİN ANJİOGRAFİ (FFA) göz dibi görüntülemesi yapmalıdır.
- Renkli görüntüleme kırmızı (635 nm) ve yeşil (532 nm) lazerle elde edilmelidir.
- Cihaz Red-Geen-Blue dalga renklerini kullanarak gerçek görüntüye yakın lazer tarama görüntüleri oluşturabilmelidir.
- Yeşil lazerle retinadan RPE'ye 'RED-FREE' görüntüleme yapabilmeli ve kırmızı lazerle RPE'den Koroid'e kadar olan daha derin bölge incelenebilmelidir.
- Otofloresans (AF) görüntüsü yeşil (532 nm) lazerle elde edilmelidir.
- Floresan Anjiyografide (FFA) görüntüleme mavi (488 nm) lazerle elde edilmelidir.
- 11- 200° derecelik görüntüleme modaliteleri herhangi bir ilave ataçman kullanılmadan tek çekimde alınabilmelidir.
- Renkli görüntülemeye, yarım saniyeden kısa sürede 200° derece görüntü alınabilmelidir. Dahili fiksasyon değişimi ile Ora Serrata'ya kadar görüntü alınabilmelidir.
- Otofloresans görüntülemeye, yarım saniyeden kısa sürede tek çekimle 200° derece görüntü alınabilmelidir. Dahili fiksasyon değişimi ile Ora Serrata'ya kadar görüntü alınabilmelidir.
- Floresan anjiyografi görüntülemeye, yarım saniyeden daha kısa sürede 200° derece görüntü alınabilmelidir. Dahili fiksasyon değişimi ile Ora Serrata'ya kadar görüntü alınabilmelidir.
- 200 derecelik renkli fundus, otofloresans ve floresan anjiyografi görüntülerinin her biri, tek çekimde dilatasyon gerekmeden küçük pupilden bile alınabilmelidir.
- Cihaz, non-kontakt çalışmalıdır ve hasta gözü çekim esnasında ekrandan takip edilebilmelidir.
- Çekimler manual veya Auto olarak alınabilmelidir.
- Cihazda X-Y-Z ekseninde hasta konumlandırmaya yardım eden mekanizma bulunmalıdır.
- Cihazda çenelik ve alınlık kısmı kolayca çıkarılarak pediatrik hastalardan da kolaylıkla ultra geniş alan fundus görüntüsünün otomatik olarak alınması sağlanmalıdır.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

20. Cihaz çekimleri dokunmatik ekranla çalışan tablet sistemi ile yapılmalıdır.
21. Sistem web ve bulut tabanlı görüntüleme sistemine sahip olmalıdır ve bu sayede cihazda çekilen görüntülere hastane içinde uzaktan erişim sağlanabilmelidir.
22. Cihazla birlikte hasta arşivlemesinin yapılacağı ve cihaz yazılımının kullanılacağı 1 adet bilgisayar sistemi verilmelidir.
23. Cihazla birlikte orijinal motorize masa verilmelidir.
24. Cihazla birlikte 1 adet trolley ve geniş ekran LCD monitör verilmelidir.
25. 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.
26. 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.
27. 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 (YI-ÜFE) Yurtiçi Üretici Fiyat Endeksine göre hesaplanacaktır.
28. 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.
29. 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.
30. 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.
31. 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.
32. 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.
33. 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.
34. 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.
35. Teklif edilen sistemin ÜTS (Ürün Takip Sistemi) kaydı bulunmalı ve bu durumu faturada belgelendirmelidir.
36. Firmalar teklif ettiği cihazın son 1(bir) yıl içerisinde üretilmiş olduğunu taahhüt etmelidir.
37. 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.



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

17/04/2025 12:12:21

N.A