



T.C.  
MERSİN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
MERSİN ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ

FİYAT ARAŞTIRMASI (ÖZEL BÜTÇE ALIMI)

MEÜ Sağlık Araştırma ve Uygulama Merkezi İhale Yetkilisince, fiyat araştırması yapmak üzere görevlendirilmiş bulunmaktadır.  
4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu'nun 9.Maddesi gereğince aşağıda cinsi ve nev'i belirtilen malzemelerin K.D.V. Hariç bildirilmesi rica olunur.

Komisyon Başkanı  
Prof Dr.Mesut TEK  
Öğretim Üyesi

TALEP NO: 3\_78877

KONU : MEÜ.HASTANESİ GÖZ HASTALIKLARI POLİKLİNİKLERİNDEN KULLANILMAK ÜZERE KULLANILMAK ÜZERE ULTRASON CİHAZI OFTALMİK ALIMI

Sıra No:	SATIN ALINACAK MALZEMENİN CİNSİ	ÖLÇÜSÜ	MİKTARI	BİRİM FİYATI K.D.V. HARIÇ	TOPLAM FİYAT K.D.V. HARIÇ	UBB KODU
						MARKA
1	ULTRASON CİHAZI OFTALMİK	ADET	1			

TESLİMAT SÜRESİ:

AD SOYAD / FIRMA KAŞE İMZASI

MERSİN ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ ( ÖZEL BÜTÇE )

<https://https://hastane.mersin.edu.tr/tr/kurumsal-satın-alma-ilanları/> Internet adresinde yayınlanmıştır.

Ekteki şartnameye uygun olmalıdır.

!!!!!! ÖDEME SÜRESİ 30 GÜNDÜR !!!!!!!

!!! MARKA VE UBB KODU YAZILMAYAN TEKLİFLER DEĞERLENDİRME DİŞİ KALACAKTIR!!!

KDV HARIÇ SON TEKLİF VERME TARİH VE SAATİ: 11/02/2025 10:00

MEÜ SAĞLIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ

ÇİFTLİKKÖY KAMPÜSÜ 34. CADDE MERSİN

TEL: 0 324 241 00 00 DAHİLİ: 22599

FAX: 0 324 241 00 55

ÖZEL BÜTÇE e-mail: hastane3333@gmail.com

TEKLİF VEREN FİRMA BİLGİLERİ

Vergi Numarası	
T.C. Kimlik Numarası	
Firmamın Adı	
Adresi	
Telefon ve Faks Numarası	
E-Posta	

Not: Teklif veren firma bilgileri alanının doldurulması zorunludur.

## OFTALMIK ULTRASON CIHAZI SARTNAMESİ

1. Cihaz A taraması, B taraması ve B cross-vector'den elde edilmiş A taramasını yapabilmelidir.
2. B taraması probu, 15MHz frekanslı olmalıdır.
3. Cihaz saniyede 10 görüntü alabilmelidir.
4. B scan Gain ayarı 20 den başlayarak 110 db'e kadar ulaşabilmelidir.
5. B scan Dinamik alan ayarlaması 25 db den başlayarak 90db ye kadar ulaşabilmelidir.
6. B scan tarama açısı 50 derece olmalıdır.
7. B scan tarama derinliği 60mm ye kadar ulaşabilmelidir.
8. Cihazda sürekli zoom yapabilme özelliği olmalıdır ve bu sayede görüntüyü en az 5 farklı kademede büyütürebilmelidir.
9. Görüntü üzerinde ikili kaliper sayesinde mesafe ve alan ölçümleri mümkün olmalıdır.
10. B scan axial çözünürlüğü 115 mikron olmalıdır.
11. B scan lateral çözünürlüğü 400 mikron olmalıdır.
12. Biometri probu dahili fiksasyonlu ve 11 Mhz frekansında olmalıdır.
13. Cihazda immersiyon modu bulunmalı opsiyonel olarak alınabilecek immersiyon ataşmanıyla immersiyon tekniğiyle hesaplamalar yapılabilmelidir.
14. Cihazın opsiyonel olarak alınabilecek laser pointerli probeam probu olmalı bu sayede hasta fiksasyonu daha doğru olarak sağlanabilmelidir.
15. Aksiyel uzunluk, ön segment derinliği, lens kalınlığı ve vitreus uzunluğu otomatik olarak ölçülmelidir.
16. Cihaz otomatik olarak en az 10 ölçüme kadar alıp bunların averajlarını ve A tarama görüntülerini ekranda verebilmelidir.
17. Biometri Gain ayarı 20 den başlayarak 110 db e kadar ulaşabilmelidir.
18. Derinlik 60 mm olmalıdır.
19. Prob Elektronik çözünürlük 0.03 mm olmalıdır.
20. Ölçümlere göre Binkhorst, Holladay , Haigis, SRK-2, SRK-T ve Hoffer Q gibi bilinen en az 6 formüle sahip olmalıdır.
21. Cihazda post-op refraktif ölçümlerde kullanılabilen 6 adet post-op refraktif hesaplama formulü bulunmalıdır.
22. Cihazın dahili en az 10 inç. renkli LCD dokunmatik ekranı bulunmalıdır.

Prof. Dr. Erdem DİNÇ  
Mersin Üniversitesi Hastanesi  
Göz Hastalıkları  
Dip. İŞ. No: 201346

Doç. Dr. Evren DEĞIRMENCI  
Mersin Üniversitesi Hastanesi  
Koordinatör

Prof. Dr. Ayşe YILMAZ  
MEÜ Sağlık Bilimleri  
Vid Uygulaması Mühendisliği  
Göz Hastalıkları  
Dip. İŞ. No: 75841

- 23.** Cihazın hafızası ve hasta takip yazılımı olmalı hastaların muayenelerinde alınmış olan B scan videoları da dahil olmak üzere tüm bilgileri hasta dosyalarında tutulabilmelidir.
- 24.** Cihaz üzerinde en az 4 USB ve 1 ethernet çıkışı bulunmalı, aynı zamanda harici bir ekrana aktarım için 1 adet HDMI çıkışı bulunmalıdır.
- 25.** Cihazla birlikte lazer printer verilmelidir.

Prof. Dr.  
Merve DİNÇ  
Dip. İŞS. No: 197846

Doç. Dr. Evren DEĞIRMENCI  
Mersin Üniversitesi Hastanesi  
Koordinatör

Prof. Dr. Ayşe YILMAZ  
MEÜ Sağlık Araştırma ve Uygulama Merkezi  
Göz Hastalıkları  
Doktörülük Ücreti