



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Teklif No: 20252270

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 HARIÇ) ELDEN GETİRMELERİ VEYA

İLGİLİ PERSONELİN E-POSTA ADRESİNE BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

Başak KAYA

MALİ HİZMETLER MÜDÜRÜ

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

ALIM KONUSU MALZEMELER	MİKTAR
1 YAG LASER CİHAZI	1,00 ADET

ÖDEME SÜRESİ: 30 GÜN

TEKLİF NO : 20252270

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.

442.0597.000	YAG LASER CİHAZI	ADET	1
--------------	------------------	------	---

1.GENEL ÖZELLİKLER

2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

(12929) YAG LASER CİHAZI

Açıklama : YAG LASER CİHAZI

- KONU: Kliniğimiz ihtiyacı için satın alınacak olan Oftalmik Solid State Nd:YAG Lazer cihazına ait teknik özelliklerdir.
- TEKNİK ÖZELLİKLER
 - Vazgeçilmez Tıbbi ve Teknik Özellikler
 - Sözkonusu cihaz posterior kapsulotomi ve iridotomi tedavisi amacıyla kullanılmak üzere tasarlanmış, Neodmiyum:YAG lazer olmalıdır.
 - Cihazda posterior kapsulotomi ve iridotomi tedavisi için de 1064 nm(Nd:YAG) dalga boyunda lazer çıkışı olmalıdır. İki lazer dalga boyuna geçiş, kontrol panelinden tek bir düğmeye basılarak yapılabilir.
 - Lazer Konsolü ve Biyomikroskop monoblok bir yapı oluşturmali ve aynı üretici firma tarafından imal edilmiş olmalı, bu sayede üniteler arasında azami uyum sağlanabilmelidir. Sistem, Lazer çıkışı Biyomikroskop içerisinden gelecek şekilde tasarlanmış olmalıdır.
- Nd:YAG LAZER TEKNİK ÖZELLİKLERİ:
 - Lazer dalga boyu, 1064 nanometre olmalıdır.
 - Cihazda, lense zarar vermeden arkasına hedefleme yapmak üzere 'posterior offset' ayar imkanı en az 0 - 500 mikron arasında olmalıdır.
 - Lazer çıkışı, bir, iki ya da üç pulsluk atışlar olarak seçilebilmelidir (Burst Modu).
 - Lazer cihazının puls süresi en fazla 3 nanosaniye olmalıdır.
 - Havayı iyonizasyon değeri 1.6 milijoule' dan az olmalıdır.
 - Lazer Cone Açısı (çıkış açısı) en az 16 derece olmalıdır.
 - Puls tekrarlama hızı 3.0 Hz olmalıdır.
 - Lazer cihazının darbe tekrarlama frekansı burst(seri çekim) modunda en az 1.5 Hz, single (tek) modunda en az 3 Hz olmalıdır.
 - Lazer cihazının çıkış enerjisi tek darbeli mod için 0,3 ile 10mJ arasında olmalıdır.
 - Rehber ışın sistemi, gücü ayarlanabilen çift ışınlı kırmızı diyot lazer olmalıdır.
 - Lazer spot büyüklüğü 8 mikrondan fazla olmayacaktır.
- TEKLİFLERİN HAZIRLANMASI:
 - Teklifler, teknik şartnameye uygun olarak hazırlanacak ve teknik şartnamenin her maddesine ayrı ayrı cevap verilecektir.
 - Teknik şartnamenin 'Vazgeçilmez Tıbbi ve Teknik Özellikler' kısmına uymayan teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır. Diğer Tıbbi ve Teknik Özellikler için kurum lehine olan alternatif tekliflerin değerlendirilmesi teknik komisyonun tasarrufundadır.
- İSTENİLEN AKSESUARLAR:

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

- 5.1. Laser cihazı, biyomikroskop ve motorize tablası ile birlikte teslim edilecektir.
- 5.2. Cihazla birlikte,1 Adet İridektomi ve 1 Adet Kapsülotomi lensi ücretsiz olarak verilecektir.
6. GARANTİ, MONTAJ ve EĞİTİM:
 - 6.1. 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.
 - 6.2. 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.
 - 6.3. 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.
 - 6.4. 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.
 - 6.5. 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.
 - 6.6. 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.
 - 6.7. 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.
 - 6.8. İhaleyi alan firma, cihazın kullanımı, bakımı ve olası arızaların giderilmesi ile kalibrasyonuna ilişkin konularda kendi eğitilmiş personeli tarafından hastanenin belirleyeceği elemanlara en az 3 (üç) günlük bir ücretsiz eğitim verecektir.
 - 6.9. Firma, kullanıcı taleplerine cevap verebilmek için 7/24 telefonla teknik destek hattı veya benzeri bir danışma hizmeti sunmalıdır. Kullanıcılar basit sorunları telefon desteği ile çözebilmeli, çözülemediği durumda yerinde servis organize edilmelidir.
 - 6.10. Cihazın hastaneye tesliminde Türkçe kullanım kılavuzu ile manueli verilebilmelidir.
 - 6.11. Teklif edilen sistemin ÜTS (Ürün Takip Sistemi) kaydı bulunmalı ve bu durumu faturada belgelendirmelidir.
 - 6.12. Firmalar teklif ettiği cihazın son 1(bir) yıl içerisinde üretilmiş olduğunu taahhüt etmelidir.
 - 6.13. 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.

N.A