

T.C.  
MERSİN ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ

TEKLİF İSTEME FORMU

21/10/2025

İlan No : 2025-10-3989  
İstem No : 83192  
Alım No :  
Talep Eden Birim : İdari Bölümler / Teknik Servis  
Konu : BAKIM VE ONARIM, CİHAZ, PERİYODİK ALIMI

KD

Talep Edilen Hasta :

Son Teslim Tarihi & Saat : 31/10/2025 12:00:00

| S.No | Malzeme Açıklaması                | Miktar | Birim | Birim Fiyat | Toplam Tutar | Marka | UBB kodu | Tesl. Süresi (Gün) |
|------|-----------------------------------|--------|-------|-------------|--------------|-------|----------|--------------------|
| 1    | BAKIM VE ONARIM, CİHAZ, PERİYODİK | 2      | Adet  |             |              |       |          |                    |

MEÜ Hastanesi için GÖZ POLK. VE AMELİYATHANEDE BULUNAN CİHAZLARIN 01.01.2026 İLE 31.12.2026 TARİHLERİ ARASI PARÇA HARIÇ PERİYODİK BAKIM VE ONARIMLARININ YAPILMASI ÜZERE HİZMET satın alınmasına ihtiyaç duyulmuştur. 31/10/2025 tarih ve saat 12:00'A kadar aşağıdaki şartlara göre düzenlenerek Proforma faturanın Satın Alma bürosuna gönderilmesini rica ederim.

- 1-Tekliflerin yazılı olması,
- 2-İhale dokümanının tamamen okunup kabul edildiğinin belirtilmesi,
- 4-TL (Türk Lirası) olarak fiyat verilip, birim fiyatlarının rakamla ve yazıyla yazılması,
- 5-Üzerinde kazıntı, silinti, düzeltme bulunmaması,
- 6-Ad, Soyadı veya ticaret unvanı yazılmak suretiyle yetkili kişilerce imzalanmış olması,
- 7-Teklif verilmeyecekse FAKS mesajının bir açıklama ile gönderilmesi,

TESLİMAT SÜRESİ, VARSA UBB KODU, MARKA BELİRTİLMEYEN TEKLİFLER DEĞERLENDİRME DIŞI OLACAKTIR, TEKLİFLER SIRA NUMARASINA GÖRE VERİLMELİDİR.

**İrtibat Faks: 0324 241 00 90 Telefon: 0324 241 00 00 - 22570-22593-22598-22595**

**E-posta adresi: hastanesatinalma@mersin.edu.tr**

Fiyat opsiyonu en az 45 gün olacaktır.

Bünyamin GÜLTEKİN

Hastane Müdür Yrd.

**NOT: İlanlarımız [www.mersin.edu.tr](http://www.mersin.edu.tr) adresinde yayımlanmaktadır.**

**GÖZ ÖLÇÜM CİHAZLARI PERİYODİK BAKIM  
VE ONARIM HİZMETLERİ (YEDEK PARÇA MAL ALIMI HARİÇ)  
TEKNİK ŞARTNAMESİ**

**BAKIM YAPILACAK CİHAZLAR**

| SIRA | CİHAZ ADI                                                   | MARKA    | MODEL       | BULUNDUĞU BİRİM |
|------|-------------------------------------------------------------|----------|-------------|-----------------|
| 1    | AMELİYAT MİKROSKOBU                                         | LEİCA    | F40         | AMELİYATHANE    |
| 2    | AMELİYAT MİKROSKOBU                                         | ZEİSS    | S8          | AMELİYATHANE    |
| 3    | KORNEAL TOPOGRAFI CİHAZI                                    | PENTECAM | HR          | POLİKLİNİKLER   |
| 4    | TONOMETRE                                                   | TOPCON   | CT1P        | POLİKLİNİKLER   |
| 5    | BIYOMETRİ CİHAZLARI, GÖZ ULTRASONOGRAFI<br>BIYOMETRİ CİHAZI | ZEİSS    | 700         | POLİKLİNİKLER   |
| 6    | OPTİK KOHERANS TOMOGRAFI - ANJİYOGRAFI                      | ZEİSS    | CİRRUS 6000 | POLİKLİNİKLER   |
| 7    | TIBBİ LAZER CİHAZLARI, LAZER CİHAZI                         | TOPCON   | PASCAL      | POLİKLİNİKLER   |
| 8    | BÜTÜNLEŞİK REFRAKTOMETRE-KERATOMETRE-<br>PAKİMETRE          | NIDEK    | TONOREF 3   | POLİKLİNİKLER   |
| 9    | OTOREFKERATOMETRE                                           | TOPCON   | KR8800      | POLİKLİNİKLER   |
| 10   | OTOREFKERATOMETRE                                           | TOPCON   | KR800       | POLİKLİNİKLER   |
| 11   | OTOREFKERATOMETRE                                           | TOPCON   | KR800       | POLİKLİNİKLER   |
| 12   | BIYOMİKROSKOP SİSTEMİ ( HP BİLGİSAYAR )                     | TOPCON   | SLD701      | POLİKLİNİKLER   |

1. Teklif verecek olan firma yukarıda belirtilen cihaz/cihazlara bir yıl boyunca 6 aylık periyotlar halinde toplam 2 adet bakım ve onarım yapacaktır.
2. Teklif verecek olan firmaların cihazları yerinde görüp incelemesi kendi menfaatinedir.
3. Periyodik bakımlarda sistemleri oluşturan cihazların bakım ve performans testleri bakım talimatları esas alınarak yapılacaktır. Bakım esnasında tespit edilen performans eksiklikleri giderilecek ve bakım sonunda sistem çalışır halde teslim edilecektir.
4. Yüklenici, bakım hizmetlerini yaparken "Yüklenici Bakım Formu" düzenleyecek, kontrol ettiği noktaları belirtecek şekilde işlemleri gerçekleştirecektir. Bakım formu düzenlenirken cihazların ayrı ayrı küneleri yazılacak. Bakım formunda cihazlara yapılan işlemler ve takılan parçalar belirtilecek.
5. Bakım formları mutlaka Hastanenin Klinik Mühendislik Birim Sorumlusuna veya ilgili servis sorumlusuna veya her ikisine birden imzalatılacaktır. Aksi halde bakım yapılmamış sayılacaktır.
6. Bakım harici arıza çıkması durumunda yüklenici firma ücretsiz olarak arızaya müdahale edecektir.
7. Arıza bildirimini müteakip (Telefon faks veya mail yoluyla) en geç 24 saat içinde arızaya müdahale edilmiş olacaktır. Mesai saatleri içinde en geç 24 saat mesai saatleri dışında en geç 48 saat içinde müdahale edilecektir.
8. Cihaz bakım süresi boyunca yüklenici firma tarafından %95 oranında çalışır durumda tutulacak. Cihazın çalışmasını engelleyecek durumlar hastane yönetimi, ünite sorumlusu, klinik mühendislik veya bakım esnasında yanında bulunan teknik personele bildirecek.
9. Arızalanan parçalar bakım esnasında servis formuna işlenecektir. Parçalar hastane tarafından temin edilecek ve yüklenici firma tarafından 24 saat içerisinde cihaz çalışır duruma getirilecektir.
10. Arızalanan herhangi bir cihazın tamirâtı öncelikle hastane içerisinde giderilecektir. Hastane içinde giderilmesi mümkün olmayıp cihazın bakımcı firmanın atölyesine veya başka bir yere naklinin yapılması gerekir ise bu durumda tüm sorumluluk bakımcı firmada olacaktır. Hastane nakliye için herhangi bir ücret ödemeyecektir (Cihazın tüm demontaj ve montajı dahil).
11. Periyodik Bakımlar İdare'nin onayı ile hafta içi mesai saatleri (08.00 – 17.00) içinde Klinik Mühendislik Birimi Sorumluları veya diğer teknik elemanların veya ilgili servis sorumlusunun gözetiminde yapılacaktır.
12. Bakım (Periyodik bakım veya arıza bakım) yüklenici teknik personelinin hastaneye geliş saati ile başlar ve hastaneden ayrılış saati ile sona erer.
13. Yüklenici kendisine bağlı elemanların, firma adına sürekli ve/veya geçici çalışanların her türlü sosyal ve özlük haklarından, güvenliklerinden SSK işçi ve işveren primlerinin ödenmesinden sorumludur. SSK primlerinin ödenmemesi dolayısıyla doğacak hukuki ve cezai her türlü sorumluluğun kendisine ait olduğunu, bu sebeple idari merciler ve üçüncü şahıslardan yöneltilecek olası her türlü tazmin talebinin karşılanacağını peşinen kabul eder. İdare'nin dolaylı veya dolaysız herhangi bir sorumluluğu olmayacaktır.

Doç. Dr. İbrahim DEĞİRMEN  
İzmir Üniversitesi Hastanesi  
Klinik Mühendislik Birim Sorumlusu



14. Firma çalışanları kendi güvenlik önlemleri almakla sorumludur. Güvenlik önlemleri alınmamasından dolayı oluşabilecek zarar ziyan veya can kaybı gibi durumlardan yüklenici sorumludur.
15. Firma'nın dışarıdan aldığı hizmetten ve/veya geçici elemanların yapacakları tüm işlerden ve sonuçlarından Firma sorumlu olacaktır. İdare üçüncü kişileri muhatap almayacaktır.
16. İdare Firma'dan sözleşme süresi içinde herhangi bir zaman, yeterli görmediği elemanların değiştirilmesi ve/veya sayıların arttırılmasını isteyebilir. Bu durumda idareden hiçbir şekilde ek ücret istemeyecektir.
17. Yapılacak bakım onarım çalışmalarında tekniğin ve işin gerektirdiği uygun ekipmanlar kullanılacaktır.
18. Bakım yapılan cihazların, bakım süresi boyunca %95 up-time süresini ihlal edilmesi durumunda bakım sözleşme bedelinde söz konusu cihazın aylık bakım ücreti firmaya ödenmez. Çalışır durumda olmayan cihaz için bakım parası ödenmez.
19. Bakım esnasında yapılacak olan işlemler
  - Optik lens temizlikleri
  - Kızak temizlik ve yağlanmaları
  - Cihazın ölçüm kontrolü ve ayarlanması
  - Cihazın genel temizliği, elektronik kart temizlikleri, varsa soğutucu ünite fanları ve filtrelerinin temizlikleri.
  - Cihazın varsa yazılım kontrolleri, ayarlanması, veri düzenlenmesi ve atık veri temizlikleri
  - Cihazın ışık kaynaklarının ölçülmesi, ve kontrolleri
  - Cihazlara ait masaların kızaklarının, asansörlerinin bakımları ve yağlanmasıYapılan işlemler teknik servis formunda belirlilecektir.

## 6. CEZALAR

1. Sözleşme kapsamında, hizmetin ifa şeklinde yüklenicinin kusurundan doğan bir gecikme olduğu veya idare tarafından yapılan kontrollerde hizmetin usulüne uygun yapılmadığının saptanması durumunda, sözleşme bedelinin 0,005 (bindebeş) oranında cezai şart uygulanarak yüklenicinin hakedişinden kesilecektir. Bu durum sözleşme süresince 5 kez olması halinde, protesto çekmeye gerek kalmaksızın 4735 sayılı Kamu İhale Sözleşmeleri Kanununun 20 nci maddesinin (b) bendine göre işlem yapılacaktır.
2. Yüklenici teknik şartnamede belirtilen tüm maddelere uyarak taahhütlerini yerine getirmek zorundadır, teknik şartnamede yer alan hususlara her bir aykırılık için ayrı ayrı uygulanmak üzere kesilecek ceza miktarı sözleşme bedelinin 0,005 (bindebeş) oranında olacaktır. Ayrıca, bu aykırılıkların ardı ardına veya aralıklı olarak 5 (beş) aykırılığa ulaşması durumunda, yukarıda öngörülen ceza uygulanmakla birlikte 4735 sayılı Kanunun 20 nci maddesinin (b) bendine göre protesto çekmeye gerek kalmaksızın sözleşme feshedilecektir.
3. Bakım yapılan cihazların, bakım süresi boyunca %95 up-time süresini ihlal edilmesi durumunda bakım sözleşme bedelinde söz konusu cihazın aylık bakım ücreti firmaya ödenmez. Çalışır durumda olmayan cihaz için bakım parası ödenmez.

Yapılan işlemler teknik servis formunda belirlilecektir.

Mersin Üniversitesi Hastanesi  
**Mürettin DİNCER**  
Bakım Koordinatörü

Doç. Dr. Evren DEĞİRMENCI  
Mersin Üniversitesi Hastanesi  
Koordinatör