

T.C.
MERSİN ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ

TEKLİF İSTEME FORMU

15/10/2025

İlan No : 2025-10-3892
İstem No : 83100
Alım No :
Talep Eden Birim : İdari Bölümler / Teknik Servis
Konu : BAKIM VE ONARIM, CİHAZ, PERİYODİK ALIMI

BA

Talep Edilen Hasta :

Son Teslim Tarihi & Saat : 27/10/2025 10:00:00

S.No	Malzeme Açıklaması	Miktar	Birim	Birim Fiyat	Toplam Tutar	Marka	UBB kodu	Tesl. Süresi (Gün)
1	BAKIM VE ONARIM, CİHAZ, PERİYODİK	12	Adet					

MEÜ Hastanesi için HEMODİYOLİZ SU SİSTEMİ, YOĞUN BAKIM HEMODİYALİZ SU SİSTEMİ VE STERİLİZASYON SU SİSTEMİNİN 01.01.2026 – 31.12.2026 TARİHLERİNDE PARÇA HARIÇ YILDA ONİKİ (12) KEZ BAKIM ONARIM HİZMETİ satın alınmasına ihtiyaç duyulmuştur. 27/10/2025 tarih ve saat 10:00'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 BELİRTİLMİYEN 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.

Büyüamin GÜLTEKİN

Hastane Müdür Yrd.

NOT: İlanlarımız www.mersin.edu.tr adresinde yayımlanmaktadır.

SU ARITMA SİSTEMİ BAKIM VE ONARIM HİZMETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

Konu:

- Mersin Üniversite Hastanesi Hemodiyaliz ünitesi su sistemi, yoğun bakım hemodiyaliz su sistemini ve sterilizasyon su sistemini kapsamaktadır. 01.01.2026 – 31.12.2026 tarihleri arasında 12 ay boyunca ayda bir (1) kez bakım yapılması.

Genel Özellikler:

- Yüklenici, 6331 sayılı iş sağlığı ve güvenliği kanunun 17. Maddesi 1. Fıkrası gereği ve Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimleri alınmış olmalı ve belgelendirilmelidir.
- Yüklenici, sistemin var olan işlemlerinden birini veya bir kaçını sürekli veya aralıklı olarak yerine getirememesi, verilen komutları yerine getirememesi, hiç çalışmaması gibi hasta alımını aksatıcı veya önleyici sistem modüllerine has sorunlar ve durumların ortadan kaldırılmasını sağlayacaktır.
- Firma sistemde aylık değişecek olan filtre ve ölçüm esnasında kullandığı malzemelerden ücret talep etmeyecek ve bakım süresi boyunca ölçüm kiti bırakacaktır.
- Ölçüm yapan personelin Genel Metroloji Eğitimi sertifikasına sahip olacaktır.
- Üreticiden alınmış eğitim sertifikası olmalıdır.
- Bakım ve onarımlar sırasında kullanılacak olan tüm ölçüm ve test cihazlarına ait akredite bir kuruluştan alınmış kalibrasyon sertifikaları ibraz edilecektir.
- Firma hemodiyaliz ve yoğun bakım hemodiyaliz su sisteminden her **3 ayda bir bakteriyolojik analiz** yaptıracak. Analiz raporları hemodiyaliz bölümüne teslim edecektir.
- Firma üç adet su sisteminden **6 ayda bir kimyasal ve endotoksin analizi** yaptıracaktır. Analiz raporları hemodiyaliz bölümü ve sterilizasyon ünitesine teslim edecektir.
- Analizler akredite edilmiş olan laboratuvarlarda yapılmalıdır.
- Bakım ve onarım sonucunda cihazda fonksiyon kaybı olmayacak veya onarım öncesinde var olan işlevler iptal edilmemiş olacaktır.
- Sözleşme sonunda yıllık bazda belirlenmiş bakımları ve ayarları tamamlanacaktır.
- Üretici firmanın gönderdiği tüm yazılım update'leri (güncelleme) ve modifikasyonlar, üretici veya firma tarafından sisteme uygulanabilecektir.
- Sistemde meydana gelebilecek arızalarda yüklenici, arıza bildiriminden itibaren en geç 2(iki) saat içinde telefonla arızaya müdahale edecektir. Arıza telefonla giderilemediği takdirde en geç 24 (Yirmi dört) saat içinde teknik servis hizmeti yüklenici tarafından sisteme müdahale edilecektir. Yedek parça gereksinimi olmadığı takdirde müdahaleye takiben en geç 24 (Yirmi dört) saat içinde arıza giderilmelidir.
- Arıza halleri dışında sözleşme süresi boyunca belirtilen periyotlarla idare ve yüklenici arasında karşılıklı mutabakatla belirlenecek tarihlerde; standartları cihazın üreticisi tarafından belirlenmiş rutin bakım ve kalite kontrol işlemleri yapılacaktır.
- Sistemlere %95 oranında uptime garantisi verilecektir. Uptime hesaplamaları yıllık bazda ve her cihaz için ayrı ayrı yapılacak ve sadece cihazı tamamen durdurmak suretiyle hasta alımını engelleyen durumlar down time olarak kabul edilecektir.
- İdare, sözleşme süresi boyunca sistemin yüklenici personeli dışında bir diğer firma veya şahıssa bakım ve onarımını yaptırmayacaktır.
- Firma su sisteminde 3 ayda bir defa dezenfeksiyon işlemini yapacak olup ücret talep etmeyecektir.
- Firma sözleşme süresince 3 adet UV lambası, 12 adet ölçüm kiti ve her ay 10 adet 20''kartuş filtre değişimi yapılacaktır.
- Firma TSE-HYB 12426 HİZMET YETERLİLİK BELGESİ TIBBİ CİHAZ-KURALLAR STANDARDINA UYGUN HİZMET VEREN DİYALİZ SU ARITMA SİSTEMLERİ ibaresi yer alacak.
- Firma ISO 9001:2015 belgesine sahip olacaktır.
- Firma ÜTS de kayıtlı olup ilgili alanı diyaliz olacaktır.
- Firmanın ilgili cihazlar için yetki belgesi olmalıdır.

MERSİN ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ
TEKNİK HİZMETLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ
Teknik Hizmetler Koordinatörü
Kazım ŞEREN

Oktay AYDIN
Mersin Üniversitesi Hastane
Mekina Mühendisi