

T.C.  
MERSİN ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ

AL

TEKLİF İSTEME FORMU

18/02/2026

İlan No : 2026-02-657  
İstem No : 84978  
Alım No :  
Talep Eden Birim : İdari Bölümler / Teknik Servis  
Konu : MEKANİK OTOMASYON SİSTEMİ İÇİN BAKIM VE ONARIM

Talep Edilen Hasta :  
Son Teslim Tarihi & Saat : 24/02/2026 12:00:00

| S.No | Malzeme Açıklaması                                                 | Miktar | Birim | Birim Fiyat | Toplam Tutar | Marka | UBB kodu | Tesl. Süresi (Gün) |
|------|--------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------------|--------------|-------|----------|--------------------|
| 1    | BAKIM VE ONARIM, MEKANİK OTOMASYON SİSTEMİ ONKOLOJİ HASTANESİ İÇİN | 1      | Adet  |             |              |       |          |                    |

Sağlık Araştırma ve Uygulama Merkezi; kullanılan bakım onarım hizmeti alınacaktır..

Proforma faturanın aşağıdaki şartlara göre düzenlenerek Satınalma Bürosuna gönderilmesini rica ederim.

- 1-Tekliflerin yazılı olması,
- 2-İhale dokümanının tamamen okunup kabul edildiğinin belirtilmesi,
- 3- Mesleki ve teknik yeterliliğe ilişkin belgelerin verilmesi,
- 4- Bakım ve Onarım için teklif verilecek cihaza / sisteme ait varsa Yetkili Servis Belgesi,
- 5- Teknik Servis yeterlilik belgesi
- 6- Sadece gerçek ve tüzel kişinin ihtiyaç ile ilgili varsa özel bir hakka sahip olduğunu gösterir marka tescil Belgesinin veya tek yetkili belgesinin teklif tarihi itibariyle geçerli olan asıl yada noter tasdikli suretlerinin verilmesi,
- 7-Tamir edilecek cihaz / sistem teklif verilmeden önce, arıza tespiti yapılarak teklif verilecektir.
- 8-TL (Türk Lirası) olarak fiyat verilip, birim fiyatlarının rakamla ve yazıyla yazılması,
- 9-Üzerinde kazıntı, silinti, düzeltme bulunmaması,
- 10-Ad, Soyad veya ticaret unvanı yazılmak suretiyle yetkili kişilerce imzalanmış olması,
- 11-Teklif verilmeyecekse FAKS mesajının bir açıklama ile gönderilmesi,
- 11-Cihaz / cihazlar ilgili firma yetkilisi tarafından teslim edilecektir. İdarenin bilgisi ve izni dışında Kargo ile yapılan teslimatlar kesinlikle kabul edilmeyecektir.
- 12- Teklif verilen malzemelerin, idarenin kesin siparişine müteakip teslim sürelerinin teklif mektubunda bildirilmesi zorunludur. Teslim süresi ve opsiyon süresi bildirilmeyen teklifler kesinlikle kabul edilmeyecektir.

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

**İrtibat Fax: 0324 241 00 90 TLF: 0324 241 00 00 - 22570-22593-22598**

**Mail adresi: hastanesatinalma@mersin.edu.tr**

Fiyat opsiyonu en az 45 gün olacaktır.

Büyüamin GÜLTEKİN  
Hastane Müdür Yrd.

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

# MEKANİK OTOMASYON SİSTEMİ ( onkoloji hastanesi )

## BAKIM VE ONARIM TEKNİK ŞARTNAMESİ

### 1. KONU :

Bu Teknik Şartname, Mersin Üniversitesi Hastanesi, Onkoloji Hastanesi mekanik otomasyon sisteminin bakım ve onarım işini kapsamaktadır.

### 2. TANIMLAR, EKLER ve KISALTMALAR :

İşbu teknik şartnamede aşağıdaki tanımlar bulunmaktadır:

- TEKNİK ŞARTNAME : İş bu teknik şartname ve tüm ekleridir.
- KURUM : Mersin Üniversitesi Hastanesi.
- FİRMA : Bu şartname esaslarına göre teklif verecek olan gerçek ve tüzel kişiler.
- YÜKLENİCİ : Bu şartname esaslarına göre malzeme temini yapmakla yükümlü olan gerçek ve tüzel kişiler.

### 3. TEKNİK ÖZELLİKLER :

#### MEKANİK OTOMASYON SİSTEMİ BAKIM VE ONARIMINDA YAPILACAK İŞLEMLER

1. Tüm programlanabilir DDC elektronik kontrol ünitelerinin haberleşme ve çalışma durumlarını kontrol edecek,
2. Tüm programlanabilir DDC elektronik kontrol ünitelerine ait giriş/çıkış noktalarının kontrol ve kalibrasyonlarını yapacak,
3. Tüm sıcaklık sensörlerinin okudukları değerlerin kontrolleri ve gerekirse kalibrasyonlarını yapacak,
4. Fark basınç transmitterleri, fark basınç anahtarlarını ve hortumlarının temizlik ve kontrollerini yapacak,
5. Damper motorlarının tam kapalı pozisyonda demontaj ve tekrar montajını yapacak, böylece olası yüzdesel açıklık sapmaları giderilecek.
6. Vana motorlarının demontaj ve montajları ile kalibrasyonlarını yapacak, böylece olası yüzdesel açıklık sapmaları giderilecek.
7. Mekanik otomasyon ile ilgili otomasyon panolarını kontrol edecek, çalışmayan röle, trafo, sigortaların tiplerini ve adetlerini MÜŞTERİ'ye bildirecek, istenirse ücreti mukabili temin edecek ve çalışır halde MÜŞTERİ'ye teslim edecektir.
8. Fancoil kontrolünde kullanılan tüm kontrol panellerini ve sıcaklık sensörlerinin bağlantılarını ve haberleşmelerini tek tek kontrol edecek,
9. Fancoilere ait ısıtma ve soğutma vana motorlarının montajlarının kontrolünü yapacak, açıp kapatmayan var ise MÜŞTERİ'ye bildirecek, istenirse ücreti mukabili temin edecek ve çalışır halde MÜŞTERİ'ye teslim edecektir.
10. Yazılım ile ilgili işletmeye yönelik talep edilecek programsal veya grafik sayfalarla ilgili değişiklikleri yapacak, .
11. Yazılım ile ilgili zaman programlarının test ve kontrollerini yapacak
12. Yazılımdaki ısıtma/soğutma sistemi ile ilgili kontrol senaryolarının işleyişleri kontrol edilecek, sapma/bozulma var ise düzeltilecek.
13. Yüklenici firma 2026 yılı sonuna kadar supervisor olarak hizmet verecektir.

MERSİN ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ  
TEKNİK HİZMETLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ  
Teknik Hizmetler Koordinatörü

Kazım ŞEREN

Mersin Üniversitesi Hastanesi  
Elektronik Kontrol  
AKAYAK