

T.C.
MERSİN ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ

TEKLİF İSTEME FORMU

07/10/2025

İlan No : 2025-10-3814
İstem No : 82976
Alım No :
Talep Eden Birim : İdari Bölümler / Teknik Servis
Konu : YEDEK PARÇA ALIM

ISA

Talep Edilen Hasta :

Son Teslim Tarihi & Saat : 10/10/2025 17:00:00

S.No	Malzeme Açıklaması	Miktar	Birim	Birim Fiyat	Toplam Tutar	Marka	UBB kodu	Tesl. Süresi (Gün)
1	İKİNCİ SEVİYE SOĞUTUCU KOMPRESÖR, -80° DERİN DONDURUCU İÇİN	1	Adet					
2	YAĞ AYIRICI, -80° DERİN DONDURUCU İÇİN	1	Adet					

Mersin Üniversitesi Hastanesince aşağıda cins, miktar ve özellikleri belirtilen malzemelerin satın alınmasına ihtiyaç duyulmuştur. Proforma faturanın aşağıdaki şartlara göre düzenlenerek Satın Alma birimine gönderilmesini rica ederim.

- 1-Tekliflerin yazılı olması,
- 2-İhale dokümanının tamamen okunup kabul edildiğinin belirtilmesi,
- 3-Teklif verilen malzemelerin teslim süreleri, varsa barkod numarası, markaları ve ambalaj şekillerinin yazılması,
- 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 veya e-posta yoluyla mesajın bir açıklama ile gönderilmesi,
- 8-Malzemeler ilgili firma yetkilisince depoya teslim edilecektir. **Kurum bilgisi ve izni dışında kargo ile yapılan malzeme, fatura, irsaliye teslimatları kesinlikle kabul edilmeyecektir.**
- 9- Teklif verilen malzemelerin, idarenin kesin siparişine müteakip teslim sürelerinin teklif mektubunda bildirilmesi zorunludur. Teslim süresi ve opsiyon süresi bildirilmeyen teklifler kesinlikle kabul edilmeyecektir.

ÖNEMLİ:

1) Fiyat teklif cetveline teslimat süreleri mutlaka yazılmalıdır.

2) SİPARİŞ TUTARI 100.000,00 TL ALTINDAKİ MALZEMELER HASTANEMİZ DEPOSUNA KARGO YOLU İLE TESLİM EDİLEBİLECEKTİR.

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

İrtibat Telefon: 0324 241 00 00 -22598-22593-22570-22595-22573

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 adresinde yayımlanmaktadır.

2. Seviye (2. Stage) Soğutucu Kompresörü Teknik Şartnamesi

- Kullanılacak ürün Eppendorf Marka U570 Model Derin Dondurucu için üretilmiş orijinal ürün olmalıdır.
- Soğutma kompresörünün tüm bağlantı ekipmanları ve diğer takımları kompresör ile beraber verilmelidir.
- Kompresör hermetik piston tip olmalıdır.
- -86 °C'de çalışmaya uygun olmalıdır.
- Kullanılacak R508B ve R290 gazına uygun olmalıdır.
- Low Back Pressure- Düşük emme basıncına uygun olmalıdır.
- 220-240 volt arası çalışabilmelidir.
- Motor tipi CSR olmalıdır.
- Deplasman hacmi 17.4 cm³ olmalıdır.
- Başlangıç akımı 21.5 amper olmalıdır.
- Kullanılan yağ ester yağı olup üreticinin belirttiği miktarda eklenmelidir.
- Genişleme elamanı, kapiler boru veya genişleme vanası olmalıdır.

Yağ Ayırıcı (Oil Separator) Teknik Şartnamesi

- Kullanılacak ürün Eppendorf Marka U570 Model Derin Dondurucu için üretilmiş orijinal ürün olmalıdır.
- Yükün %20'sine kadar %98,5 verimlilik sağlamalıdır.
- Boruların içindeki soğutucu yağ kaplamasını ortadan kaldırarak enerji tasarrufu sağlamalı ve elektrik faturalarını düşürüp, daha iyi ısı transferi sağlamalıdır.
- 44,8 bar (650 PSI) maksimum çalışma basıncına dayanmalıdır.
- 0,3 mikrona kadar partikülleri gidermelidir.
- Yağ filtresi ihtiyacını ortadan kaldırmalıdır.
- Şamandıra ve tüm bileşenler kaynaklı çelikten yapılmalı ve 55-58 bar (797,7-841,2 PSI) basınç dayanımına sahip şamandıra bilyeleri olmalıdır.
- Yağ ayırıcı (oil separator), ayırıcıları ve bileşenleri, HC'ler, transkritik ve subkritik CO₂ ve amonyak (NH₃) dahil olmak üzere normal ve doğal soğutucu akışkanlarla uyumlu olacak şekilde tasarlanmalıdır.
- Borosilikat cam elyaf malzeme kullanan bir Standart Filtre ile donatılmış olmalıdır.


Oktay AYDIN
Mersin Üniversitesi Hastane
Mekina Mühendisi


Doç. Dr. Evren DEĞİRMENCI
Mersin Üniversitesi Hastanesi
Kordinatör