



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 20265323

İLAN

28/08/2026 00:00:00

HASTANEMİZ AŞAĞIDA BELİRTİLEN CİHAZ / ALET / MALZEMENİN BAKIM ONARIM HİZMETİ,

TEKLİF ALMA SURETİYLE SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN **03/09/2026 TARİHİ, SAAT 10:00**

'E KADAR EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) ELDEN GETİRMELERİ VEYA İLGİLİ PERSONELİN E-POSTA ADRESİNE BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

KADRIYE SOYLU

MALİ HİZMETLER MÜDÜRÜ

MAL / HİZMET	MİKTAR	İSTEK NEDENİ
1 SOĞUTMA GRUBU BAKIM ONARIMI	1,00 ADET	Soğutma Grubu Devreye Girmiyor Hata Veriyor
Marka/Model /Seri No : X		
Arıza No : X		

TEKLİF NO 20265323

ÖDEME SÜRESİ 90

NOT : SOĞUTMA GRUBU BAKIM ONARIMI

MÜRACAT : HATICE ACAR

E_MAIL hatice.acar@deu.edu.tr

TEL :

NOT :Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

FORM NO: MYS_0023

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

TEKNİK ŞARTNAMESİ

Bu Teknik Şartname ile birlikte aşağıdaki malzeme(ler) alınacaktır.

542.0029.000	SOGUTMA GRUBU BAKIM ONARIMI	ADET	1
--------------	-----------------------------	------	---

1. GENEL ÖZELLİKLER

2. DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

(14459) SOGUTMA GRUBU BAKIM ONARIMI

Açıklama : SOGUTMA GRUBU BAKIM ONARIMI

1. Bu teknik şartnamenin amacı, işletmede bulunan su soğutmalı chiller cihazları ile bunlara ait kompresör, kondenser, evaporatör, soğutma devresi, kontrol ve yardımcı ekipmanların arıza tespiti, tamiri, bakımı, gerekli parça değişimleri, testleri ve devreye alınmasına ilişkin teknik esasları belirlemektir.
2. İş kapsamında aşağıdaki çalışmalar, gerekli olduğu ölçüde yapılacaktır:
3. Chiller cihazlarının genel durum kontrolünün yapılması,Kompresörlerin mekanik ve elektriksel kontrollerinin yapılması,Kompresör yağ seviyesinin ve yağ durumunun kontrol edilmesi,Kompresör izolasyon ve sargı dirençlerinin ölçülmesi,Kompresör çalışma akımı ve gerilimlerinin kontrol edilmesi,Kompresörlerde titreşim, ses ve yataklama kontrollerinin yapılması,Soğutucu akışkan kaçaklarının tespit edilmesi,Soğutma devresinin basınç ve sıcaklık kontrollerinin yapılması,Evaporatör ve kondenser performans kontrollerinin yapılması,Su giriş-çıkış sıcaklıklarının ve debilerinin kontrol edilmesi,Kondenser su devresinin kontrol edilmesi,Filtre, süzgeç, vana ve bağlantıların kontrol edilmesi,Elektrik panosu, kontaktör, röle, sigorta ve koruma elemanlarının kontrol edilmesi,Sensör, basınç şalteri/transdüser ve sıcaklık elemanlarının kontrol edilmesi,Otomasyon ve kontrol sisteminin kontrol edilmesi,Gerekli temizlik ve bakım işlemlerinin yapılması,Arızalı parçaların onarılması veya değiştirilmesi,Gerekli soğutucu akışkan işlemlerinin yapılması,Vakumlama ve sızdırmazlık testlerinin yapılması,Sistem yağının gerekli görülmesi halinde değiştirilmesi,Cihazın çalıştırılarak performans testlerinin yapılması,Yapılan tüm işlemlerin raporlanması.
4. Kompresörün revizyon gerektirmesi halinde sökme, inceleme, gerekli parçaların yenilenmesi, montaj, yağlama, sızdırmazlık, vakumlama ve test işlemleri yapılacaktır.Değiştirilecek parçalar, cihaz üreticisinin teknik özelliklerine uygun veya üretici tarafından onaylanmış eşdeğer kalitede olacaktır.
5. Soğutma devresinde işlem yapılması gerektiğinde sistemdeki mevcut soğutucu akışkan uygun ekipman kullanılarak geri kazanılacaktır.
6. Gerekli görülmesi halinde kondenser ve evaporatör tarafında kimyasal veya mekanik temizlik yapılacaktır.Temizlik yöntemi, eşanjör üreticisinin tavsiyelerine ve ekipmanın malzeme özelliklerine uygun olacaktır.
7. Tamir ve bakım işlemleri tamamlandıktan sonra chiller en az üretici tarafından öngörülen çalışma şartlarında test edilecektir.
8. Tamir sonrasında cihazın normal çalışma koşullarında kararlı şekilde çalışması ve üretici tarafından belirtilen çalışma sınırları içerisinde bulunması kabul kriteridir.
9. İdare tarafından belirlenen çalışma şartlarında cihazın gerekli soğutma performansını sağlayamaması halinde yüklenici gerekli düzeltmeleri ilave bedel talep etmeksizin yapacaktır; ancak bunun kapsamı, teklif/sözleşmede açıkça belirtilen iş ve parça değişimleriyle sınırlıdır.
10. Yüklenici, çalışmalar sırasında yürürlükteki iş sağlığı ve güvenliği mevzuatına uymakla yükümlüdür.
11. Çalışmalar yalnızca yetkin ve gerekli mesleki yeterliliğe sahip personel tarafından gerçekleştirilecektir.
12. Yüklenici iş sonunda idareye yazılı servis/teknik rapor sunacaktır.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

13. Yüklenici tarafından gerçekleştirilen işçilik ve değiştirilen parçalar için teklifinde/sözleşmesinde belirtilen garanti süresi uygulanacaktır.(En az 1 yıl.)
14. Garanti süresi içerisinde aynı onarım kapsamında meydana gelen işçilik kaynaklı arızalar, yüklenici tarafından ilave işçilik bedeli alınmadan giderilecektir.
15. Kabul işlemi; yapılan kontroller, test sonuçları, servis raporu ve cihazın çalışma performansı dikkate alınarak gerçekleştirilecektir.
16. tamir öncesi keşif yapılarak servis formu ile durum tespiti yapılarak idareye teslim edilecek.

A.Y