

T.C.
MERSİN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
DÖNER SERMAYE İŞLETME
TEKLİF İSTEME FORMU

23/08/2024

İlan No : 2024-08-3012
İstem No : 76524
Alım No :
Talep Eden Birim : İdari Bölümler / Bilgi İşlem -Yazılım
Konu : ORTAM DEĞİŞKENLERİ TAKİP KAYIT VE ALARM SİSTEMİ HİZMETİ ALIMI

AE

Talep Edilen Hasta :

Son Teslim Tarihi & Saat : 27/08/2024 15:00:00

S.No	Malzeme Açıklaması	Miktar	Birim	Birim Fiyat	Toplam Tutar	Marka	UBB kodu	Test. Süresi (Gün)
1	ORTAM DEĞİŞKENLERİ (SICAKLIK, BASINÇ, NEM V.B.) TAKİP-KAYIT VE ALARM SİSTEMİ	1	Adet					

Mersin Üniversitesi Hastanesince aşağıda ihtiyacı olan cins,miktar ve özellikleri belirtilen malzemelerin satın alınmasına ihtiyaç duyulmuştur.Proforma faturanın aşağıdaki şartlara göre düzenlenerek Satınalma Bürosuna gönderilmesini rica ederim.

- 1-Tekliflerin yazılı olması,
- 2-İhale dökümanının tamamen okunup kabul edildiğinin belirtilmesi,
- 3-Teklif verilen malzemelerin teslim süreleri, barkod numarası, markaları ve ambalaj şekillerinin yazılması,
- 4-TL (Türk Lirası) olarak fiyat verilir,birim fiyatlarının rakamla ve yazıyla yazılması,
- 5-Üzerinde kazıntı,silinti,düzeltilme bulunmaması,
- 6-Ad,Soyad veya ticaret unvanı yazılmak suretiyle yetkili kişilerce imzalanmış olması,
- 7-Teklif verilmeyecekse FAKS mesajının 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.

Önemli 10- Fiyat teklif cetveline teslimat süreleri mutlaka yazılmalıdır

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 - 2570-2571

Fiyat opsiyonu en az 45 gün olacaktır.

Serdar ÇUKUR

Hastane Müdürü

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

ORTAM DEĞİŞKENLERİ (SICAKLIK, BASINÇ, NEM VB.) TAKİP, KAYIT VE ALARM SİSTEMİ ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

İşbu Ortam Değişkenleri (Sıcaklık, Basınç, Nem Vb.) Takip, Kayıt Ve Alarm Sistemi Alımı Teknik Şartnamesi ("Şartname"), Mersin Üniversitesi Hastanesinde takip ve kayıt edilmesi gereken ortam değişkenlerinin dijital olarak kayıt ve takip edilebilmesi ve gerektiğinde alarm oluşturulabilmesi için alınacak sistem ile ilgili teknik konuları tarif etmektedir.

1. GENEL HÜKÜMLER

- 1.1. Malın/hizmetin teslim edileceği yer: Mersin Üniversitesi Hastanesi Satınalma Birimi
- 1.2. Malın/hizmetin teslim edileceği tarih ve süre: 2 Hafta

2. MAL/HİZMET ÖZEL HÜKÜMLER ve TEKNİK ÖZELLİKLER

- 2.1. Talep edilen sistem; ortamlardaki (ameliyathane odası, buzdolabı içi, sıvı azot tankı içi vb.) değişkenlerin (sıcaklık, basınç, nem vb.) takip edilmesini sağlamalı ve en gelişmiş teknoloji ile donatılmış olmalıdır.
- 2.2. Sistem elektrik kesintilerine karşı korumalı olmalı ve ortak ağ üzerinden kablosuz ya da kablolu iletişim kurabilmelidir.
- 2.3. Sistem, ameliyathane odalarının ve laboratuvarında bulunan kültür inkübatörleri, dondurulmuş örnek depolama tankları, etüvler, buzdolapları gibi cihazların değişkenlerini kesintisiz olarak kayıt altına almalı, raporlamalı ve alarm durumlarında da mail iletme, sms gönderme ya da acil durum telefonlarına arama yaparak bilgi vermelidir.
- 2.4. Sistem, ortamın ihtiyacına göre modüller halinde konfigüre edilebilir olmalıdır.
- 2.5. Sistem, yazılım sistemi de içermeli ve modüllerden gelen verilerin kullanıcının tercihine göre minimum 1 dakika, maksimum 99 dakika periyotlarla toplayarak kayıt altına alınmasını sağlamalıdır.
- 2.6. Sistem, kullanıcı tarafından belirlenen alarm durumları oluştuğunda kullanıcının tercih ettiği bilgilendirme yöntemine göre mail gönderme, sms gönderme ya da acil durum telefonlarını arama özelliğine sahip olmalıdır.
- 2.7. Sistem, kayıt altına alınan verilerin geçmişe yönelik olarak grafik ya da tablo şeklinde raporlanmasına olanak sağlamalıdır.
- 2.8. Sistem, bütün bileşenlerin bağlı olup olmadıklarını ekran üzerinde görüntüleyen ve alarm durumlarında kullanıcılara bilgilendirme yapan 1 Adet Ana Kontrol Cihazı içermelidir.
 - Ana cihazın en az 7 adet giriş ve 7 adet kontak çıkışı bulunmalıdır. Bu sayede laboratuvar bünyesinde birçok özelliği kontrol etme özelliğine sahip olmalıdır.
 - Ana cihaz en az 4.3" dokunmatik ekrana sahip olmalıdır.
 - Ana cihaz en az 4 adet sıcaklık ölçüm modülü içermelidir. Her bir sıcaklık modülü PT100 sensör aracılığı ile ortamlardaki sıcaklığı anlık olarak ölçerek kayıt altına almalı ve ekran üzerinden gösterebilmelidir.
 - Ana cihaz üzerindeki ekrandan düşük sıcaklık ve yüksek sıcaklık noktaları belirlenmeli ve kullanıcının belirlemiş olduğu sıcaklık aralığının dışarısında ölçüm alınması durumunda cihaz sesli ve görsel alarm vermelidir.
 - Cihaza yetkisiz kişilerin cihaz parametrelerine müdahale etmesini engellemek amacıyla menü girişi şifre içermelidir.
- 2.9. Sistem tüm bileşenleriyle en az 2 yıl süreyle üretici firma garantisinde olmalıdır. Garanti süresi sonrasında meydana gelecek arıza durumunda üretici tarafından en az 5 yıl süreyle ücreti karşılığı tamir ve bakım garantisi sunulmalıdır.

Yusuf Turhan TEKİN
Mühendis

Doç. Dr. Evren DEĞİRMENÇİ
Mersin Üniversitesi Hastanesi
Koordinatör