



**T.C.**  
**AĞRI VALİLİĞİ**  
**İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ**  
**ELEŞKİRT İLÇE DEVLET HASTANESİ**

Sayı : B.104LSM.404.3001/.....  
Konu : Fiyat Teklifi  
İşin Adı : FRİŞTAK ALIM İŞİ  
Dosya Id : 1879

20.02.2020

**İLGİLİ FİRMALARA**

Hastanemizin ihtiyacı olan ve aşağıda cinsi, miktarı ve özellikleri yazılı malzemelerin alımı 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun 22/d maddesine göre Doğrudan Temin Usulü ile yapılacaktır. Söz Konusu alım için KDV hariç birim fiyat tekliflerinizi TL üzerinden 24.02.2020 saat: 14:30'a kadar ivedi olarak göndermeniz hususunda; Gereğini rica ederim.

Bülent ÖZTÜRK  
İdari Mali İşler Müdürü

Satın Alınacak Malın/ İşin						KDV Hariç Teklif	
S.No	Malın/İşin Cinsi	Sut Kodu	UBB	Miktarı	Birimi	Fiyat	Tutar
1	BUZDOLABI - SOĞUTUCU ÜNİTELER, AŞI / İLAÇ SAKLAMA DOLABI			1	Adet		
<b>KDV Hariç Genel Toplam</b>							

Teklif Eden

.../.../2020

Kişi / Oda / Firmanın Adı veya Ticaret Ünvanı - Kaşe/İmza

Ek : Teknik Şartname

Satın Almanın Yapılacağı Birim: ELEŞKİRT İLÇE DEVLET HASTANESİ

- Malzemeler siparişten sonra Hastanemiz Ambarına mesai saatleri içerisinde Ambar Teslimi olarak teslim edilecektir.
- Malzemenin şartnameye uygunluğunun değerlendirilmesi için idarenin talep etmesi durumunda numune verilecektir.
- Alternatif Teklif Kabul edilmeyecektir
- Teklifler Birim Fiyat üzerinden değerlendirilecektir.
- Teklif edilen malzemelerin "T.C.İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası" na kaydedilerek onaylanmış ürün numarası (barkod) olmalıdır.
- Teklif edilen ürünlerin onaylanmış ürün numarası (barkodu) liste halinde verilmelidir, Aksi takdirde değerlendirilmeyecektir.
- İdare, Muayene ve Kabul komisyonunca Kabul Raporu düzenlenmesinden itibaren yüklenicinin yazılı talebi üzerine en geç 150 gün içinde Yükleniciye veya vekiline ödemeyi yapacaktır.
- Firma veya Bayi Numarası da belirtilecektir.
- Teknik Şartname ektedir.
- En geç 3 (üç) gün içerisinde faturası kuruma ulaştırılmayan Mal /Hizmetin ödemesi yapılmayacaktır.
- Bu alımdan ortaya çıkacak olan ihtilafların halledilmesi için Ağrı Mahkemeleri ve İcra Daireleri Yetkilidir.
- Teklif veren Firma/Firmalar yukarıdaki maddeleri kabul etmiş sayılır.



T.C.

SAĞLIK BAKANLIĞI

AĞRI İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

ELEŞKİRT İLÇE DEVLET HASTANESİ

SICAKLIK VE NEM TAKİP SİSTEMİ ŞARTNAMESİ SICAKLIK ve

NEM İZLEM SİSTEMİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ

1. Kullanılacak izlem cihazı en az -55 C ile +125 C arasında rahatlıkla çalışabilir ve bu değerler arasındaki ısıları gösterir özelliğe sahip olmalıdır.
2. Cihaz üzerinde dahili hafıza ve pil olmalıdır.
3. Elektrik kesintisinde pil devreye otomatik girmeli en az 1 yıl çalışacak kapasitede olmalıdır.
4. Elektrik veya internet kesintisinde cihaz verileri en az 3 ay hafızasına kayıt edebilmeli ve bağlantı sağlandığında birikmiş verileri sunucuya otomatik gönderebilmelidir.
5. Cihaz pil seviyesini yazılıma gönderebilmeli yazılım üzerinde cihazların pil seviyeleri takip edilebilmeli, kritik eşiğe geldiğinde alarm üretebilmelidir.
6. İzlem cihazı sayesinde anlık ısı değerleri takip edilebilmeli ve ölçüm değerleri süresiz olarak Bulut Sunucu üzerindeki SQL Server veri tabanında kayıt altına alınmalıdır.
7. Verilerin arşivlenme süresi isteğe göre değiştirilebilir nitelikte olmalı. (en az 1 dak.)
8. Sistem belirlenen sıcaklık değerlerinin dışına çıkılması durumlarında atanan sistem sorumlularına SMS + email bazlı uyarı gönderebilme ve sesli telefon araması özelliğine sahip olmalıdır.
9. Sıcaklık değerlerinin kayıt altına alınmasın da kullanılan yazılım uyarı mesajı gönderme kriterlerinde sıcaklık değerlerindeki değişkenlikleri yorumlayabilecek esnekliğe sahip olmalıdır.
10. Sistem sorumlularının değişmesi durumunda GSM numaraları ve email bilgileri sistem üzerinden değiştirilebilmelidir. Her cihaz için farklı sistem sorumluları ve iletişim bilgileri tanımlanabilmelidir.
11. Uyarı amaçlı gönderilen mesajlar sistem üzerinde kayıt altına alınabilmelidir.
12. Sıcaklık takip programı sayesinde istenilen tarih aralıklarında istatistiki ve grafiksel raporlar alınabilmelidir.
13. Raporlar dışarıya Excel, PDF formatında aktarılabilir, istendiğinde verileri excel formatında mail atabilmelidir.
14. İzlem cihazına 2 sıcaklık 2 adet nem sensörü takılabilir olmalıdır
15. İzlem cihazlarının bilgisayar ile haberleşmesi Ethernet protokolü üzerinden yapılmalıdır ve RS485 protokolü ile 64 adet genişleme portlarına sahip olmalıdır.

*Cağla B. Süçmez*

16. RS-485 Arabirimli cihaz kullanılması durumunda seri bağlantı ile aynı kablo hattında 64 adet terminal veri bağlantısı sağlamalıdır.
17. İzlem cihazları harici güç kaynağı cihaz dışında ayrı olmalıdır.
18. İzlem cihazındaki Ethernet, Güç, Sensör ve RS485 genişleme kabloları kilitli konektör kullanıyor olmalıdır.
19. İzlem cihazı üzerinde LCD Ekran olmalı ve Cihaz üzerindeki buton sensör değerleri ve tarih saat izlenebilmelidir.
20. Sensörlerin bağlı olduğu izlem cihazında istisnai durumu belirtecek sesli, uyarı bulunmalıdır.
21. Olası arızalara hızlı servis verilebilmesi ve yedek parça sorunu yaşamamak için Donanım ve Yazılımlar Türkiye'de üretilmiş olmalıdır.
22. Sıcaklık takip sistemi en az 2 yıl birebir değişim garantili olmalı.
23. WEB Yazılım dili Türkçe desteklemelidir.
24. Cihaz üzerinde ayarlanabilir sürede sesli alarm olmalıdır.
25. Yazılım üzerinde kurum tarafından ses dosyası değiştirilebilir Sesli alarm özelliği olmalıdır.
26. Tüm cihazların sıcaklık veya Nem değerleri aynı ekranda olacak şekilde iki tarih arasında grafiksel olarak rapor verebilmelidir.
27. İhlal durumunda cihazın sesli uyarı vereceği, mesaj gönderimi yapacağı, ihlalin devam etmesi durumunda yenilenen uyarı gönderim süreleri gecikme zamanı ayrı ayrı tanımlanabilir olmalıdır.

Lot sorumlu teknikler

Cefay ÖZKURTACI

