

T.C.  
SAĞLIK BAKANLIĞI  
Şanlıurfa İl Sağlık Müdürlüğü

Akçakale İlçe Devlet Hastanesi

Sayı : 78379617  
Konu : Teklife Davet

18.3.2019

**İLGİLİ FİRMALARA**

Hastanemizin ihtiyaçlarından aşağıda cinsi ve miktarı yazılı olan malzemeler, işler, 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun Doğrudan Temin 22/d (parasal limitler kapsamında) Bendi yöntemi ile satın alınacaktır . KDV Hariç en geç 25.03.2019 tarih ve saat 16:00'a kadar Başstabilliğimize elden veya 0414 318 94 23 nolu fax'ımıza fiyat verilmesini rica ederim.

Teklif Başvuru Yeri : Şanlıurfa Akçakale Devlet Hastanesi  
Teslimat Yeri : Hastanemiz İlgili Birimi  
Teklif Türü : Teklif Birim Fiyat – İşin Tamamı

**Dr.Şeyhmus GÖZ**  
Hastane Yöneticisi

**İhtiyaç Listesi**

Sıra No	Malın / İşin Adı	Miktar	Birim	Birim Fiyat	Tutar
1	SICAKLIK VE NEM KAYDEDİCİ TERMOHİGROMETRE	7	ADET		
2	0	0	0		
3	0	0	0		
4	0	0	0		
5	0	0	0		
6	0	0	0		
7	0	0	0		
8	0	0	0		
9	0	0	0		
10	0	0	0		
11	0	0	0		
12	0	0	0		
13	0	0	0		
<b>TOPLAM</b>					

EK: Teknik şartname

**DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR VE ALIM ŞARTLARI**

1. Teklif edilecek ürün (TSE,ISO,CE vs) belgelerine haiz olacaktır.
2. Teklif edilen malzemeler kesin sipariş tarihinden itibaren ..... gün içinde teslim edilecektir.(firma tarafından yazılacak)
3. **Teklif edilecek malzemeler en az 1 yıl yüklenici firma garantisi altında olacaktır.**
4. Ödeme Maliye 2 numaralı Döner Sermaye saymanlığınca Nakit durumuna göre yapılacaktır
5. Fatura bedeli üzerinden kanuni kesintiler yapılacaktır.
6. Teslim yeri muayene komisyonu nezaretinde Hastanemiz depolarıdır.
7. İhaleyle ilgili çıkabilecek anlaşmazlıklarda Akçakale mahkemeleri yetkilidir.
8. Ürüne ait garanti belgeleri malın teslimi sırasında Hastanemiz Dayanıklı Taşınır Kayıt Kontrol Birimine teslim edilecektir.
9. **Malzemelerin montaj ve onarımı yüklenici firma tarafından yapılacaktır.**

<b>TEKLİF SAHİBİNİN KAŞE – İMZA</b>			
FİRMA İSMİ	:		
TEBLİGAT ADRESİ	:		
VERGİ DAİRESİ VE	:		
TELEFON VE FAX	:		

Not: Tekliflerde Karalama ve Daksil Kesinlikle Olmayacaktır

## SICAKLIK ÖLÇÜM, DİJİTAL, ORTAM SICAKLIK VE NEM ÖLÇÜM CİHAZI / TERMOHİGROMETRE

- 1. Cihaz dijital olmalıdır.
- 2. Cihaz LCD(4x16) 4 satır veri gösterme ekrana sahip olmalıdır.
- 3. -40° C + 85° C aralığında sıcaklık ölçümü yapabilir olmalıdır.
- 4. (+ /- 0,1° C ) Sıcaklık hassasiyeti bulunmalıdır.
- 5. % 1 Nem ölçüm hassasiyeti bulunmalıdır.
- 6. %0 - %100 Nem ölçüm aralığı bulunmalıdır.
- 7. Bir cihaza 3 adet sensör takılabilmelidir.
- 8. Cihaza yeni sensör ekleme veya çıkarma işlemini kullanıcı kolay bir şekilde yapabilmelidir.
- 9. Veri gönderme aralığı tuş takımı üzerinden belirlenebilmektedir(Ör: 1dk,2dk,3dk vb.).
- 10. Tuş takımı ile cihaz bilgileri fabrika ayarlarına döndürülebilmelidir.
- 11. İnternet bağlantısı kopma durumunda ölçüm sonuçları cihaz üzerinde depolanabilmektedir ve internet bağlantısı geldiğinde depolanan veriler gönderilebilmelidir.(Opsiyonel)
- 12. Kullanıcılar kullandıkları yerin birim tanımlama,kullanıcı tanımlama,yeni cihaz tanımlama,mail ve telefon bilgilerini kendileri düzenleyebilmelidir.
- 13. Sıcaklık ve Nem için ayrı Min./Max. uyarı aralığı mevcut olmalıdır.
- 14. Cihazların tepki süresi 3 (Üç) saniye olmalıdır.
- 15. Cihazlar teslim tarihinden itibaren 2 (İki) yıl garantisi olmalıdır.
- 16. Cihazın Türkçe kullanım kılavuzu bulunmalıdır.
- 17. İstenilen tarih aralığında rapor alınabilmelidir.
- 18. Belirlenen Min./Max. seviye aralıkları dışında SMS ve/veya e-posta ile bilgilendirme yapılabilirdir.
- 19. Cihazlardan alınan veriler anlık olarak bir web arayüz tarafından görüntülenebilmelidir.
- 20. Cihazlardan alınan veri değerleri mobil uygulamalar ile takip edilebilmelidir.
- 21. Tuş takımı üzerinden network ayarları yapılabilirdir.. (IP,DNS,Gateway,Subnet)
- 22. Tuş takımı üzerinden sıcaklık ve nem için ayrı ayrı Min./Max. aralığı değiştirilebilmelidir..
- 23. Min./Max. seviyelerinden bir değişiklik olduğundan cihaz üzerinde uyarı verebilmelidir.
- 24. Network tuş takımı ikaz ışığı ile uyarmalıdır.
- 25. Cihazlar ethernet bağlantısı ile veri gönderebilmelidir.
- 26. Cihaz üzerinden bağlantı sağlandığı zaman led ile uyarı vermelidir.
- 27. Kapalı ve açık alanda sıcaklık ve nem değeri ölçümü yapabilmelidir.
- 28. Tuş takımı ve uyarı led ışığı bulunmalıdır.
- 29. Tuş takımı panelinden IP değerini ayarlama-statik IP kaydetme özelliklerine sahip olmalıdır.
- 30. Statik IP ayarlama yapılmadığı durumlarda cihaz otomatik IP ile çalışmalıdır.
- 31. Tuş takımı panelinden max. ve min. sıcaklık değerini belirleme-kaydetme özelliklerine sahip olmalıdır.
- 32. İstenilen sıcaklık aralığını aşması durumunda uyarı ışığı ve sesli uyarı vermelidir.

- 33. Sesli uyarı aktif olduğu durumlarda tuş takımı üzerinde bulunan SESSİZ tuşu ile uyarı susturulabilmelidir.
- 34. Ethernet kablo bağlantısı ile veri aktarımı gerçekleştirebilmelidir.
- 35. Ethernet bağlantısının kopması durumunda LCD ekranda gönderim uyarısı verebilmelidir.
- 36. İstenilen ortam koşullarının aşılması durumunda e-mail ve SMS ile uyarı gönderebilmelidir.
- 37. Max - Min sıcaklık ve nem değeri tuş takımı üzerinden değiştirilebilmelidir.
- 38. Veri gönderdiği IP adresi ve port bilgisi (server adresi) tuş takımı üzerinden değiştirilmektedir.
- 39. Cihazın internet bağlantısı kesildiğinde uyarı veri gönderim ışıkları ile bilgilendirme yapabilmelidir.
- 40. Gelen veriler .PDF, Excel, Word gibi istediğimiz dokümantasyon türünde kaydedile bilmelidir.
- 41. Güç kaynağı girişi 5V, 1.5A ve mini USB uyumlu olmalıdır.
- 42. Ethernet Girişi (RJ45 jack) bulunmalıdır.
- 43. İnternet kurulumu, cihazın kurulum ve montajı firmaya aittir. Hastane içinde tamamen çalışır durumda servis sorumlularına teslim edilmelidir. Servis sorumluları ve tenkis servis çalışanlarına eğitim verilmelidir.

## GARANTİ, MONTAJ, EĞİTİM VE DİĞER HUSUSLAR

1. Alınacak ürün, Tıbbi Cihaz Yönetmeliği'nin 3.madde (o) bendi gereğince tanı, teşhis ve/veya tedavi amaçlı kullanılacaktır.
2. Yüklenici firma tarafından teklif edilen cihazın Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasında ya da Ürün Takip Sistemi'nde (TİTUBB)/(ÜTS) kaydı bulunmalıdır ve bu durumu satın alma dokümanları içerisinde belgelemelidir. Teklif edilen cihazın UBB bilgisi doğruluğu TİTUBB/ÜTS ve MKYS'den kontrol edilir.
3. Ürünün irsaliyesinde ve faturasında UBB kodu ibaresi belirtilmelidir.
4. Sözleşme imzalanmasına takiben gerçekleştirilen kurulum ve teslimat işlemlerinde tedarikçiler tarafından düzenlenen irsaliye ve faturada cihazın MKYS Malzeme tanımları ile marka, model ve seri numarası bilgisi açıkça belirtilmesi gerekir. MKYS ismi kullanılmayan faturalar ödenmeyecektir.
5. İdare tarafından UBB si istenen fakat firma tarafından **UBB kapsam dışı** olarak belirtilen cihazlar için TİTCK (Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu)'dan alınmış kapsam dışı beyanı sunulmalıdır. Firmanın kendi beyanı geçerli değildir.
6. Garanti süresi boyunca bakım, onarım yada yapılan diğer işlemlerle ilgili hazırlanan teknik servis formlarında künye numarası doldurulacak alan olmalıdır ve işlemi yapan

personel tarafından bu alan doldurulmalıdır.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Z. K.', is written over a faint blue circular stamp. The stamp contains the text 'Mülkiyet Kayıt' and 'Mülkiyet'.

**Canan KORKMAZ**  
**Taşınır Kayıt Yetkilisi**

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'C. K.', is written over the printed name and title.