

T.C.
ERCIYES ÜNİVERSİTESİ
DÖNER SERMAYE İŞLETMESİ
TEL : (0.352) 437 49 20 - Fax : (0.352) 437 52 88

KAYSERİ
23/12/2019

SAYI : B.30.2.ERC.0.70.81.00
KONU: Teklif Mektubu Hakkında

Üniversitemiz Tıp Fakültesi (MEDİKAL ONKOLOJİ A.D) bölümünün ihtiyacı olan aşağıda cins ve miktarları belirtilen ihtiyaç vardır.
Müesseseniz tarafından ilgili malzemelerin temini mümkün ise birim fiyatı üzerinden teklif verilmesini rica ederim.

Selma ÖZLÜ
Hastane Müd. Yrd.

S.no	MEDİKAL ONKOLOJİ AD.	Miktarı	Birim fiyatı
1	ISI VE NEM KAYIT CİHAZI	5 ADET	
	TEKNİK ŞARTNAME EK SAYFADADIR.		
	FİRMALAR TEKLİFLE BİRLİKTE ADLİ SİCİL KAYDI VERECEKTİR.		
	NOT:BU İLAN TARİHİNDEN ÖNCEKİ SON 1 (BİR) YIL İÇERİSİNDE İDAREMİZİN YAPMIŞ OLDUĞU DOĞRUDAN TEMİN ALIMLARINDA TAAHHÜTLERİNİ LAYIKI İLE YERİNE GETİRMEDİĞİ TUTANAK İLE TESPİT EDİLEN İSTEKLİLERİN TEKLİFLERİ KABUL EDİLMEYECEKTİR		
	NOT: Yukarıda cins ve miktarları yazılı ürünlerin teklifleri değerlendirme sonucu hangi firmada kalır ise sipariş tarihinden itibaren 15 gün içinde hastaneler ayniyat deposuna teslim edilecektir.		
	NUMUNESİ OLMAYAN FİRMALARIN,TEKLİFLERİ DEĞERLENDİRİLMEMEYECTİR		
A	TEKLİF MEKTUPLARI FİRMA BAŞLIKLİ KAĞITLARINA YAZILACAK.		
B	ZAMANINDA VERİLMİYEN,ACIK ADRES,KAŞE VE İMZA OLMAYAN TEKLİFLER DEĞERLENDİRİLMEZ.		
C	SİLİNTİ VE KAZINTI OLAN TEKLİFLER REDDEDİLİR.		
D	TEKLİF ZARFININ KAPALI OLMASI TEKLİF KONUSU ZARFIN ÜZERİNE YAZILI OLMALI.		
E	TEKLİF EDİLEN ÜRÜNLERİN,MARKASI VE AMBALAJ ŞEKLİ YAZILMALI		
F	TEKLİF EDİLEN ÜRÜNLERİN,BİRİM FİYATI RAKAM VE YAZI İLE YAZILMALI		
G	TEKLİF EDİLEN ÜRÜNLERDEN,TEKLİF MEKTUPU İLE BİRLİKTE NUMUNE GETİRİLECEK.NUMUNESİ GETİRİLEMEMEYECTEK CİHAZLAR İÇİN KATALOG GÖNDERİLECEKTİR.		
H	ÖDEME SİRASININ VE GÜNÜNÜN BELİRLENMESİNDE; DÖNER SERMAYELİ İŞLETMELER BÜTÇE VE MUHASEBE YÖNETMELİĞİNİN 22. MADDESİ HÜKÜMLERİ UYGULANACAKTIR		
I	FİRMANIN İŞ UHDESİNDE KALMASI HALİNDE İŞ SAĞLIĞI GÜVENLİĞİ SÖZLEŞMESİ İMZALANACAKTIR		

NOT : Teklif mektuplarının en geç **09/01/2020** günü mesai bitimine kadar E.Ü.Döner İşletmesi'ne bırakılmasını rica ederiz



T.C.
ERCIYES ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



Sayı : B.30.2.ERC.0.01.00.01/
Konu : Malzeme Talebi Hk.

18.11.2019

BAŞHEKİMLİK MAKAMINA

Aşağıda cins ve miktarı belirtilen malzeme / hizmete servisimizce ihtiyaç vardır.
Satın alınmasına müsaadelerinizi arz ederim. (TEL: 27094)

AD Başkanı / Ünite Amir
Doç.Dr.Mevlûde İNANÇ
Medikal Onkoloji Bilim Dalı Başkanı

SATINALMA KOMİSYON BAŞKANI

	Depo Malzeme Kod Numarası	SUT Kodu	SUT Adı	SUT Fiyatı	Malın veya Hizmetin Cinsi	Birimi	Miktarı
1	255.03.06.02.15.02.001				ISI VE NEM KAYIT CİHAZI	ADET	5

Mevcutlu

Var () Yok ()
gökçe

OLUR

BAŞHEKİM

- * Malzeme isteklerinde teknik şartnamenin eklenmesi zorunludur.
- * Depo malzeme kod numarası depo görevlisinden alınacaktır.
- * İlk defa alınacak malzemeler için gerekçeli rapor eklenecektir.
- * Hastalar için yapılan malzeme isteklerinde SUT bilgilerinin doldurulması zorunludur.

Doç.Dr. İsmail KOÇYİĞİT
Nöroloji ve Nörofiziyoloji Uzmanı
Nöroloji Bilim Dalı Başkanı

38039 Melikgazi-KAYSERİ

Tel: 0 352 207 66 66

Faks: 0 352 437 52 73

e-mail: tfh@erciyes.edu.tr

Dök.No: F-BM-003

Yayın Tar.: Ağustos 2002

Rev.No: 05

Rev.Tarih: Ekim 2014

Mahmut Bay
23.12.19
GA

ERCİYES ÜNİVERSİTESİ
GEVHER NESİBE HASTANELERİ
ISI TAKİP İZLEME SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

Amaç

Erciyes Üniversitesi Mehmet Kemal Dedeman Hematoloji – Onkoloji zemin kat arşiv ve 4. Kat Klinik araştırma odalarında kullanılan buzdolabları ürünlerin saklandığı anlık ısı değerlerinin kontrol edilmesi, bilgilerin kayıt altına alınması, kritik ısı değerlerinin de soğuk zincir sorumlusuna bilgi mesajı şeklinde gönderilmesi istenen tarih ve saat aralığında raporlanması işidir.

No	Ürün	Adet/Miktar
1	Ortam ısı ve nem sensörü	1 Adet
2	Cat6 utp data kablosu	250 Metre
3	-80 soğutucu	1 Adet
4	Buzdolabı(-20 ile +8arası)	4 Adet

NOT:Uygulama yapılacak dolaplar yukarıdaki listede belirlenmiştir.

Sistem Teknik Özellikleri

1. Kullanılacak izleme cihazı soğuk zincirin kolay takip edilebilmesi sistemin WİFİ Kablosuz ağ desteklemelidir ürünler için kablosuz ağ hastane Bilgi işlemi tarafından temini edilecektir.- 80 ler için data cat6 utp data kablosu firma tarafından çekilmelidir, dolaplarında -20 C ile +8 C arası sıcaklığa duyarlı olmalı, soğuk dolaplar için en az -100 C ile +45 C arasında rahatlıkla çalışabilir ve bu değerler arasındaki ısıları gösterir özelliğe sahip olmalıdır.
2. İzlem cihazı sayesinde anlık ısı değerleri takip edilebilmeli ve ölçüm değerleri süresiz olarak local veya web tabanlı sunucu veritabanında kayıt altına alınmalıdır.
3. Verilerin arşivlenme süresi parametrik idarenin isteğine göre değişebilir nitelikte olmalı.
4. İzlem cihazı çalışmaya başladıktan sonra kullanıcı tarafından bilgilerin değiştirilememe ve silinememe özelliğine sahip olmalıdır.
5. Sistem belirlenen sıcaklık değerlerinin dışına çıkılması durumlarında atanan sistem sorumlusuna SMS + email bazlı uyarı sistemi sayesinde mesaj gönderebilme özelliğine sahip olmalıdır.
6. Sıcaklık değerlerinin kayıt altına alınmasın da kullanılan program uyarı mesajı gönderme kriterlerinde ısı değerlerinde ki değişkenlikleri yorumlayabilecek esnekliğe sahip olmalıdır. Örneğin, dolap kapağı açıldığında elektrik kesildiğin de değişen ısı değeri için bir sonraki ısı değerinin durumuna göre mesaj göndermelidir.
7. Sistem sorumlularının değişmesi durumunda GSM numaraları ve email da sistem üzerinden değiştirilebilmelidir. Her dolap için farklı sistem sorumlusu ve iletişim bilgileri tanımlanabilmelidir. İlk aşamada 3 eczane sorumlusu, 2 idari sorumluların Gsm ve mail hattalarına ayrı ayrı uyarı yapılmalıdır.
8. Uyarı amaçlı gönderilen mesajlar sistem üzerinde kayıt altına alınabilmelidir.
9. Sistem sayesinde kullanıcılar mekân bağımsız (WEB üzerinden) istenilen oda/dolap

sıcaklık değerlerini görüntüleyebilmeli ve raporlayabilmelidir.

10. Isı takip programı sayesinde istenilen tarih aralıklarında istatistiki ve grafiksel raporlar alınabilmelidir.

11. Sistem sayesinde yöneticiler kendi ekranları üzerinde cihazın olduğu tüm noktalardaki ısı değerlerini görebilmelidir.

12. Sistem kurulumu için gerekli bilgisayar, internet gereksinimi kurum tarafından karşılanacak olup yapılandırılması istekli tarafından sağlanacaktır.

13. Sistemde kaydedilen anlık ısı değerleri İdarenin isteği üzerine yetkilendirilmiş bir kullanıcı adı ve parola hesabı ile yetkililerince de izlenebilecektir.

14. Sistem Sağlık bakanlığı ısı takip web servisleri devreye alındığında belirlenen periyot aralıklarında Bakanlık serverlarına sıcaklık değerlerini aktarabilmelidir.

15. Isı tespit için kullanılan cihazlar kullanılacak dolabın özelliğini bozmayacak şekilde kurulum yapılmalıdır. Kablolu cihazların kurulması durumunda aşı dolabının garantisinin bozulmayacağı ve tüm sorumluluğun ısı takip sistemi kurulumu yapan yükleniciye ait olacağı konusunda garanti verilmelidir.

16. Isı takibinin yapıldığı dolaplarda referans aralığı dışında sıcaklıklara maruz kalan ürünler listelenmelidir.

17. Dolaplar ilaç uygulaması yapılan yerlerde olmalı ve ısı takip sistemi kurulumu ilaç uygulaması yapılan yerde olmalıdır.

18. İstekli firma, Bakanlık web servisleri devreye alındığında web servislerinin ihtiyaç duyduğu verinin gönderimini yapmakla sorumludur.

19. Kurumda kurulacak Isı Takip Sisteminde istekli firma, bakanlık yönerge/yönetmelik değişikliklerine bağlı olarak garanti kapsamı içinde sistem güncellemelerinden sorumludur.

20. Isı takip sistemi en az 2 yıl garantili olmalı ve sistemdeki arızalar en geç 8 saat içinde firma tarafından giderilmelidir.

EGİTİM

1-Hastanenin belirlediği personellere sistemle ilgili dokümanla birlikte eğitim verilecektir.

GARANTİ

1-Sistem her türlü arızalara karşı 2 yıl garantili olacaktır.10 (on) yıl yedek parça bulundurma garantisi verecektir.

2-Sistemi yapacak firma üretici tarafından yetkilendirildiğine dair belgeyi ihale dosyasına ekleyecektir.

3-Sistemde doğabilecek arızaların 24 saat içerisinde gidereceğine dair garanti verecektir.

4-Yapılacak sistemin her türlü kablolaması firmaya aittir.

5-Yer gördü belgesi ihale dosyasına eklenecektir.

Hüseyin DEMİR
Elektronik TEKNİKERİ

