

T.C.
ERCIYES ÜNİVERSİTESİ
DÖNER SERMAYE İŞLETMESİ
TEL : (0352) 437 49 20 - Fax : (352) 437 52 88

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

KAYSERİ
22/01/2020

Üniversitemiz Tıp Fakültesi TEKNİK BAKIM – Elektronik Atölyesi bölümünün ihtiyacı olan aşağıda cins ve miktarları belirtilen malzeme ihtiyaç vardır.
Müesseseniz tarafından ilgili malzemelerin temini mümkün ise birim fiyatı üzerinden teklif verilmesini rica ederim.

Selma ÖZLÜ
Hastane Müd. Yrd.

S.no	TEKNİK BAKIM – ELEKTRONİK ATÖLYESİ	Miktarı	Birim fiyatı
1	HEMŞİRE ÇAĞRI PRİZİ (WC İPLİ ÇEKME)	10 ADET	
2	HEMŞİRE ÇAĞRI PRİZİ	10 ADET	
3	HEMŞİRE ÇAĞRI PRİZİ (EL SETİ)	10 ADET	
	TEKNİK ŞARTNAME EK SAYFADADIR.		
	NOT: FİRMALAR TEKLİFLE BİRLİKTE ADLİ SİCİL KAYDI VERECEKTİR.		
	Bilgi İçin : ELEKTRONİK ATÖLYESİ (Dilek VOLKAN – Hüseyin DEMİR)		
	TEL : (0352) 207 66 66 – Dahili : 20087		
	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 EDİLMEMEYECTİR		
	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 GETİRİLEMEYECEK CİHAZLAR İÇİN KATALOG GÖNDERİLECEKTİR.		
H	ÖDEME SIRASININ 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 03/02/2020 günü mesai bitimine kadar E.Ü.Döner S. İşlet'ne bırakılmasını rica ederiz.



T.C.
ERCIYES ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



ACILDIR

Sayı : B.30.2.ERC.0.01.00.01/ 612
Konu : Malzeme Talebi Hk.

02.01.2020

BAŞHEKİMLİK MAKAMINA

Aşağıda cins ve miktarı belirtilen malzeme / hizmete ELEKTRONİK ATÖLYESİ'nin ihtiyacı vardır.
Satın alınmasına müsaadelerinizi arz ederim.

AD Başkanı / Ünite Amiri
Mustafa MEMİŞ
Hastane Müdür Yrd.

SATINALMA KOMİSYON BAŞKANI

...../...../2020

Sıra No	Depo Malzeme Kod Numarası	SUT Kodu	SUT Adı	SUT Fiyatı	Malın veya Hizmetin Cinsi	Birimi	Miktarı
1	150.13.99.99.99.999				HEMŞİRE ÇAĞRI PRİZİ (WC İPLİ ÇEKME) (NUMUNEYE GÖRE)	HASTANELER GENELİ	10 ADET
2	150.13.99.99.99.999				HEMŞİRE ÇAĞRI PRİZİ (NUMUNEYE GÖRE)	HASTANELER GENELİ	10 ADET
3	150.13.99.99.99.999				HEMŞİRE ÇAĞRI PRİZİ (EL SETİ) (NUMUNEYE GÖRE)	HASTANELER GENELİ	10 ADET

Depo Memuru :
Mevcudu : Var () Yok (*)

Onur KAPLAN
Taşınır Kayıt Yetkilisi
E.Ü. Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi

OLUR
...../...../2020
BAŞHEKİM

Hüseyin DEMİR
Elektronik Teknikeri

Dilek VOLKAN
Elk. Elktro. Müh.

- * 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.

1 GENEL SİSTEM TANIMI

1.1 Hemşire çağrı sistemi hastanın rahatsızlanması durumunda hemşireyi uyarabilecek hemşirenin müdahale etmekte olduğunu belirtebilecek bir yapıda olmalıdır. Normal çağrı ve iki acil çağrı olmak üzere 3 adet farklı çağrı sistemde bulunmalıdır. Bu yapı dahilinde hasta yatak başı ünitesi, el seti ,kapı üstü lambası, banyo/tuvalet ipli çağrı butonu, kapı üstü lambası , ana gösterge paneli ve sistemin haberleşmesini sağlayan cihazlardan oluşmalıdır.

1.2 Tüm çağrı türleri farklı şekillerde yanıp sönen kapı üstü lambaları (yeşil, kırmızı, sarı renkli Led) ve hemşire bankalarında bulunan hemşire çağrı göstergesinde oda numarası yatak numarası ve çağrı türünü gösterebilmelidir. Beş farklı odadan gelen çağrılar aynı anda görüntülenebilmeli, çağrılar önem sırasına koyulabilmelidir. Hemşire odada olduğunu bir butona basarak belli edebilmeli ve hemşirenin odada olduğu çok rahat olarak gerek panelden gerekse kapı üstü lambasından net olarak algılanabilmelidir.

1.3 Tüm çağrı düğmeleri karanlıkta kolay bulunabilmesi için arkadan aydınlatılmış olmalı ve daha parlak yanarak doğrulama lambası olarak kullanılmalıdır.

1.4 Oda kontrol üniteleri, merkezi kontrol ünitesi olmadan dahi kendi başlarına çalışabilmeli ve kapı üstü lambaları aracılığı ile çağrıları gösterebilmelidir.

2 ÇALIŞMA PRENSİBİ

2.1 Normal Çağrı

2.1.1 Hasta el seti veya hasta başı ünitesindeki çağrı butonuna basarak çağrı başlatır. Koridor lambasının kırmızı kısmı , hasta el seti altındaki kırmızı ledli kısım daha parlak bir şekilde yanmalıdır.

2.1.2 Hemşire bankosundaki panel normal çağrı moduna girmeli ve normal çağrı için gereken sesli ikazı vermeye başlamalı ve oda / yatak numarasını ana displayinde görüntülenmelidir.

2.1.3 Çağrının iptali için 2 kez hasta yatak başı ünitesindeki reset butonuna basılmalıdır. İlk kez basıldığında müdahale yapıldığına dair sistem uyarı verir ikinci kez basıldığında sistem tekrar izleme moduna geçer.

2.2 Acil Çağrı

A) Hata yatak başı üstündeki acil butonuyla oluşan acil çağrı :

2.2.a.1 Hemşire odada normal çağrı verilmiş ve çift fonksiyonlu reset tuşuna basılmış olması durumunda acil butonuna basıldığında acil çağrı verebilmelidir. Direkt olarak acil butonuna basıldığında acil çağrı verilebilmelidir.

2.2.a.2 Hemşire bankosunda ki hemşire ışığının yanındaki acil ışığı yanıp sönmeye başlar ve panel acil çağrıya göre sesli ikazda bulunmalıdır.

2.2.a.3 Kapı üstü lambasındaki kırmızı ışık hızlı bir şekilde yanıp sönmeye başlamalıdır.

2.2.a.4 Çağrının iptali için hasta yatak başı üzerindeki reset butonuna basılmalıdır.

B) Tuvalet / Banyo ipli çekme butonuyla oluşan acil çağrı :

2.2.b.1 Hasta tuvalet ünitesindeki çağrı butonuna basarak çağrı başlatılmalıdır. Kapı üstü lambasının sarı ışığı yanmalıdır. Panelin acil ışığını yanmalıdır ve tuvalet / Banyo çağrısına özel sesli ikaz vermeye başlamalıdır.

2.2.b.2 Çağrının iptali için Tuvalet/Banyo ipli çekme butonu üzerindeki resete basılmalıdır.

3 SİSTEMİ OLUŞTURAN PARÇALAR

3.1 HASTA BAŞI ÜNİTESİ

3.1.1 Hasta başı ünitesi, çağrı reset prizinden oluşmalıdır.

3.1.2 Her yatak için 1 adet olmak üzere standart elektrik kasalarına veya hasta başı trunk sistemine monte edilebilir olmalıdır.

3.1.3 Kolay basılabilmesi için anti bakteriyel yumuşak lastikten veya uygun bir beyaz tuş ile yapılmış kırmızı çağrı düğmesi ve yeşil iptal düğmesi bulunmalıdır.

3.1.4 Hasta başı ve tuvalet çağrı ünitelerinde çağrı butonları kırmızı renkte doğrulama LED i olmalıdır.

3.1.5 İptal butonu yeşil renkte (çift fonksiyonlu) ve yeşil bir led'e sahip olmalı ve hasta başı ünitesinde olmalıdır. Hemşire odada olduğunu belirtmek için bu çift fonksiyonlu butona. İlk basma işlemini gerçekleştirdiğinde sistem hemşirenin odada olduğunu belirtecek şekilde davranmalıdır. İkinci kez basıldığında ise çağrı iptal edilebilmelidir.

3.1.6 Birim ile adres birimi arası haberleşme kablosu CAT5 olmalıdır. Birim RJ45 soketli olmalıdır.

3.2 Hasta EI SETİ

3.2.1 Her yatak başı ünitesi için bir adet olmak üzere bağlanmalıdır.

3.2.2 Kolay basılabilmesi için antibakteriyel yumuşak lastikten yapılmış, kırmızı renkli çağrı düğmesi bulunmalı, yan çerçevesi aydınlatılmış olmalıdır. Çağrı esnasında bu yan led parlak olarak yanmalıdır.

3.2.3 Kırmızı renkli çağrı düğmesi karanlıkta kolay bulunabilmesi için arkadan aydınlatılmış olmalıdır.

3.2.4 Opsiyonel olarak lamba kontrolü ve sadece bir modül eklemek ve elsetinin gerekli modeli takılmak suretiyle çalışmalıdır. Bu işlem esnasında herhangi bir şekilde sistemde tekrar yükleme vb olaylar yapılmamalıdır.

3.3 Tuvalet Çağrı Ünitesi

3.3.1 Her tuvalet için 1 adet olmak üzere standart elektrik kasalarına monte edilebilir olmalıdır.

3.3.2 Kolay basılabilmesi için uzun bir ip ve çağrı iptal düğmesi bulunmalıdır.

3.3.3 Birim ile adres birimi arası haberleşme kablosu CAT5 olmalıdır. Birim RJ45 soketli olmalıdır.