

T.C.
AĞRI VALİLİĞİ
AĞRI İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
TUTAK DEVLET HASTANESİ

TEKLİFE DAVET

24.04.2025

Sayı: 2507617493

Konu: Hemşire Çağrı Sistemi İçin Yedek Parça Alımı

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 30.04.2025 saat: 10:00 'a kadar tutakdhsatinalma@outlook.com adresine ivedi olarak göndermeniz hususunda; Gereğini rica ederim.

Murat DİVARCI
İdari ve Mali İşler Müdürü

İHTİYAÇ LİSTESİ

S.No	Malzeme Adı	Miktar	Birimi	Birim Fiyatı	Toplam Tutar
1	ODA KONTROL PANELİ	2	Adet		
2	BESLEME ÜNİTESİ	2	Adet		
Genel Toplam					

Teklif Eden

.../.../2025

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

Ek : Teknik Şartname

Satınalmanın Yapılacağı Birim:

- **Teklif verecek firmalar Vergi No veya TC Kimlik Numarasını teklife davetin üzerine yazmak zorundadır.**
- Teklifler zarfla veya mail yoluyla kabul edilecektir.
- 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 180 gün içinde Yükleniciye veya vekiline ödemeyi yapacaktır.
- Firma veya Bayi Numarası da belirtilecektir.
- Teknik Şartname ektedir.
- En geç 7 (yedi) gün içerisinde faturası kuruma ulaştırılmayan Mal /Hizmetin ödemesi yapılmayacaktır.
- Bu alımdan ortaya çıkacak olan ihtilafların hallinde Ağrı Mahkemeleri ve İcra Daireleri Yetkilidir.
- Teklif veren Firma/Firmalar yukarıdaki maddeleri kabul etmiş sayılır.

HASTANE ÇAĞRI SİSTEMLERİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Oda Kontrol Paneli:

- 1.1 Hastane hemşire çağrı sistemine uyumlu olacaktır.
- 1.2 Ünite, odada bulunan hasta yataklarının etrafındaki personelin rahatça erişimine izin verecek şekilde kolay demonte edilemeyecek şekilde duvara monte edilecektir.
- 1.3 Panel, oda içi üniteleri (Hasta Yatakbaşı Çağrı Ünitesi, Hasta WC-Banyo Çağrı Ünitesi) ve Kapı Üstü İkaz Lambasını besleyebilecek ve kontrol edebilecek, sağlık personel kartlarını okuyarak oda genel kontrol işlemi, Mavi-Pembe-Beyaz Kod ve Konsültasyon çağrıları başlatma ve sonlandırma işlemlerini yapabilecek, çağrı durumları ile ilgili görsel ve işitsel uyarı verebilecektir.
- 1.4 Panel, odanın ait olduğu servis deskinde bulunan Hemşire Çağrı Paneli ve Hastane Çağrı Santral Sunucusu ile olan iletişimini, kablolama projesine göre odada bulunan ethernet ağı, üzerinden yapacaktır.
- 1.5 Oda kontrol panelinin, kontrol panelinden panelin sabit MAC adresi ile Hastane Çağrı Santral Sunucusunun sabit IP adresleri yetkili kişiler tarafından Personel Kartı kullanılarak ünite üzerinden el ile girilebilecektir ve bu adreslerin tamamı sadece Yetkili Personel Kartı kullanıcısı/kullanıcıları tarafından değiştirilebilecektir.
- 1.6 Oda kontrol panelleri oda içerisinde mevcut Hasta Yatakbaşı Çağrı Ünitelerinden, Hasta El Seti Çağrı Ünitelerinden ve Hasta WC-Banyo Çağrı Ünitelerinden gelen tüm çağrı bilgilerinin Tarih/Saat/Çağrı Başlatan Adres bilgilerini öncelikle sabit Hastane Çağrı Santral Sunucusu IP adresini kullanarak Hastane Çağrı Santral Sunucusuna gönderecektir.
- 1.7 Oda Kontrol Üniteleri kendisine gelen tüm çağrı ve ölçüm bilgilerini Hastane Çağrı Santral Sunucusuna gönderdiklerinin teyidini karşı taraftan alana kadar bu bilgileri en az 50 kayıt tutabilme yeteneğine sahip olmak kaydı ile haberleşme sağlanana kadar kendi üzerinde tutacaktır, haberleşme sağlandığı zaman otomatik olarak üzerinde tuttuğu kayıtları Hastane Çağrı Santral Sunucusuna gönderecektir.
- 1.8 Oda Kontrol panelleri, Personel Akıllı Kartlarını okuyabilecektir.
- 1.9 Oda kontrol paneli en az aşağıdaki ünitelerin enerji beslemesi ve kontrolünü gerçekleştirecektir.
 - En Az 2 adet hasta yatakbaşı çağrı ünitesi,(hangi hastanın çağrı yaptığı ekranda görülebilecek)
 - 1 adet hasta ipli çağrı ünitesi
 - 1 adet kapı üstü uyarı lambası
 - Oda kontrol paneli ile oda içinde ona bağlı olarak çalışacak cihazlar (Hasta Yatakbaşı Çağrı Ünitesi, Hasta WC-Banyo Çağrı Ünitesi) ile olan bağlantısı RS485 (TIA/EIA-485) ya da CAN (Controller Area Network Bus, Denetleyici Alanı Ağ Veriyolu) ağ yapıları ile gerçekleştirilecektir.
- 1.10 Oda kontrol panelinin üzerinde en az 2x16 karakter LCD ekran olacak ve bu ekran kullanılarak odaya giren sağlık personelinin personel kartını okuttuktan sonra isimleri yazılacaktır. LCD ekran üzerinde oda içinde bulunan çağrıların bilgileri gösterilecektir.
- 1.11 Oda Kontrol Ünitesinin kontrol paneli üzerinde Mavi Kod, Pembe Kod, Beyaz Kod, Konsültasyon tuşu bulunacak ve bu tuşlar sadece Personel Kartı kullanılarak aktif duruma gelerek kullanılabilir. Personel Kartı kullanılmadan bu tuşlara basılsa bile herhangi bir çağrı ya da bilgi oluşmayacaktır.
- 1.12 Hemşire, oda içindeki ünitelerden yapılan çağrıyı personel kartlarını üniteye okutarak hemşirenin odaya geldiğini bildirecektir.
- 1.13 Hemşireler odadaki herhangi bir hasta için aktif bir çağrı bulunmadığı halde personel kartının üniteye okutulması ile rutin oda kontrol işlemini gerçekleştirebilirler. Hemşirenin olağan oda kontrolünü gerçekleştirdiği durumdur ve bu durum için bir çağrı durumu oluşturulmayacaktır, fakat bu işlemlerin kayıtları tutulacaktır.
- 1.14 Sağlık personeli kimliklerini kullanarak ünite üzerinden acil kod durumlarını (Mavi Kod, Pembe Kod ve Beyaz Kod) ve Konsültasyon çağrısı başlatabilecektir.
- 1.15 Acil kod durumlarının ve Konsültasyon çağrısının sonlandırılması oda kontrol ünitesi üzerinden ilgili ekip personelinin kendi Personel Kartlarını okutmaları ile gerçekleşecektir.
- 1.16 Oda kontrol ünitelerinin ethernet ağına bağlanılmasında 10/100Mbps CAT6 elektriksel özelliklerde kablo kullanılacaktır.
- 1.17 Enerji beslemesi 220VAC veya 12-24VDC/AC şeklinde olacaktır. Kesintisiz güç kaynağından beslenecektir.

A. Çayır Antici


- 1.18 Yapılan hemşire çağrıları hastane çağrı santral sunucusu üzerinde toplanacak ve ilgili pager ve hemşire çağrı panellerine yönlendirilecektir.
- 1.19 Odadan yapılan çağrıların tipine göre en önemlisi veya eşit çağrı olması durumunda ilki gösterilecektir.
- 1.20 Hemşire odaya girdiğinde hemşire odada bilgisi gösterilecek ve bu bilgi tüm aktif çağrılar için uygulanacaktır.
- 1.21 Yüklenici dokunmatik ekranlı daha üst teknolojik ürünleri önerebilir. Bu durumda yukarıda belirtilen bütün fonksiyonlar dokunmatik ekran vasıtasıyla gerçekleştirilebilir.

2. Besleme Ünitesi

Oda kontrol üniteleri enerji besleme için kullanılacaktır.

Oda Kontrol Paneli	2 Adet
Besleme Ünitesi	2 Adet

A. Ceylan
Tehnikçi
[Signature]