

T.C.
AĞRI VALİLİĞİ
Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

TEKLİFE DAVET

28.01.2021

Sayı: 58

Konu: SİSTEM ODASI YAPIM İŞİ

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 03.02.2021 saat: 10:00 'a kadar satinalma004@gmail.com adresine ivedi olarak göndermeniz hususunda; Gereğini rica ederim.

Beymal ULUTAŞ
İdari ve Mali İşler Müdürü

İHTİYAÇ LİSTESİ

S.No	Malzeme Adı	Sut Kodu	UBB	Miktar	Birimi	Birim Fiyatı	Toplam Tutar
1	SİSTEM ODASI YAPIM İŞİ			1	Adet		
Genel Toplam							

Teklif Eden

.../.../2021

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

Ek : Teknik Şartname

Satınalmanın Yapılacağı Birim:

- 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) alıdır.
- 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 Bayii 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 hallinde Ağrı Mahkemeleri ve İcra Daireleri Yetkilidir.
- Teklif veren Firma/Firmalar yukarıdaki maddeleri kabul etmiş sayılır.

SİSTEM ODASI TEKNİK ŞARTNAME

Sistem Odası Yükseltilmiş Zemin

Antistatik Yükseltilmiş zemin Kaplama (26-30 cm yükseklik İşçilik Dahil) Asma Tavan Tadilatı(33 m²)

Antistatik Yükseltilmiş zemin Yapımı (18 m² oda) 600x600x30 mm ebatlarında, Alt yüzeyi 0,5mm Galvenize çelik, Üst yüzeyi 2,00 mm Antistatik Heterojen PVC, Kenarları 0,40 mm sert pvc bant ile çevrili, Sunta özlü, Yonga levha panel temini. 9-14 cm ayak, panel kaldırma aparatı vantuz, Sert siyah plastikten ses önleyici panel sabitleme ve koruma elemanı, Ayak yapıştırıcısı, Sıcak daldırma galvaniz kaplı 1 mm kalınlıkta yatay U tipi denge sağlayıcı profil, Sert siyah plastikten ses ve esneme önleyici conta, Galvanize çelikten havşa başlı kuşak bağlantı elemanı, işçilik ve kurulum dahil olacaktır.

Yükseltilmiş Zemin Rampası: (4 m²)

Metal Kablo Tavası Tadilat

Yükseltilmiş Zemin Altı Kablo Tavası

(30 M2 için minimum gidebilecek Kablo Tavası Ve İşçilik)

- Enerji dağıtım panosundan çıkan enerji ile sistemi besleyen data kablolarının yükseltilmiş zemin tabanı altında organize bir şekilde linyelenerek dağıtımını ve organize edilemesini sağlayarak , kabloların ezilme ve hasar görmesini engeller , ayrıca hasardan kaynaklı olası yangın ve sitem kesintilerinin önüne geçilmesini sağlar.

- Kablo tavası sistem odası boyutlarına göre ve kablo organizlerine göre adet , metraj ve boyutlar: 20 adet

Sistem Odası Epoksi Tadilat

Epoksi Zemin Kaplaması ve boya

- Sistem odası toz , nem ve statik elektriklenmeyi engellemek amaçlı epoksi plastik yer kaplaması işçilik dahil. (33 m²)

Sistem Odası UPS Güç Kaynağı

6 KVA Güç Kaynağı (8-15 besleme süresi)

- Sistem Odasında genel olarak standartlara uygun olması için 1 adet asıl ve 1 adet yedek olmak üzere en az iki adet güç kaynağı (UPS) ye alır , Ups güç boyutu (KVA) ,oda içerisinde yer alan aktif cihazların güç hesaplarına göre hesaplanarak yerleştirilir.

- Genellikle güç kaynakları standart olarak 8-15 (sistemleri Elektri dalgalanma ve anlık gitmelere karşı kapatma zamanı) dakika arası üretilirler , zamanın artırılması için ek güç kaynağı ilavesi yapılarak 30-60 dakika arasına kadar besleme zamanı uzatılabilir. (1 adet)

Cevdet TAŞDEMİR
İdari ve Mali İşler Müd. Yard.
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Mustafa ORUÇ
Bilgi İşlem Birim Sorumlusu
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Muhtara BAYBAS
Bilgi İşlem
Ağrı Devlet Hastanesi

Sistem Odası İklimlendirme

48 Btu Salon Tipi Klima

-Sistem Odasında genel olarak standartlara uygun olması için 1 adet asıl ve 1 adet yedek olmak üzere en az iki adet klima yer alır , Klima büyüklüğü ,oda hacmine göre hesaplanarak yerleştirilir. Sistem Odası dizayn sıtandartında aslında yerden üflemleni endüstriyel klavye yerleştirilmelidir. Fakat Pahalı olduğu için genel olarak salon kliması tercih edilmektedir. (1 adet)

Sistem Odası Enerji Dağıtımı

Sistem Odası Elektrik Dağıtım Panosu

-Sistem odası içerisinde yer alan Data Kabinleri , Klima, Gazlı Söndürme, Güç Kaynağı (UPS) sistemlerinin merkezi bir platformda sigorta sistemleri üzerinden dağıtma ve kontrolünü sağlamak amacı ile sistem odası içinde uygun bir alana konumlandırılır.

- Pano boyutu ve içeriği , genellikle istenilen standartlardaki ürün yelpazelerine uygun seçilir ve genellikle %20 civarı içi boş kalacak vaziyette boyutları belirlenir. Proje fiyatları bu duruma göre çıkar. (1 adet)

Güç Dağıtım Sistemleri (PDU)

Aktif Cihazlar Güç Dağıtım Ve Yönetimi (PDU)

(24 'Lü Dikey Montaj Tipi Ampermetre Göstergeli)

-Sistem odası içerisinde yer alan Data Kabinleri içinde yer alan server ,storage , switch, frewaal v.b cihazların adetlerine göre genelde belirlenir , güç paylaşımını ve elektriksel frekas düşme ve yükselmelerinden korunması ve cihazlara uygun giriş çeşitlerinin takılarak cihazların çalıştırılması sağlanır.

- Mevcut Data kabin ölçülerine göre seçilmelidir.(2 adet).

Cevdet TAŞDEMİR
İdari ve Mali İşler Müd. Yard.
Çağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Kerem ORUÇ
Bilgi İşlem
Çağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Mustafa BAYBAS
Bilgi İşlem
Ağrı Devlet Hastanesi