T.C.
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ
DÖNER SERMAYE İŞLETMESİ
TEL : 437 49 20 Fax : 437 52 88

SAYI : B.30.2.ERC.0.70.81.00 **KAYSERİ**
KONU: Teklif Mektubu Hakkında **08.10.2019**

Üniversitemiz Tıp Fakültesi RADYOLOJİ A.D. ihtiyacı olan aşağıda cins ve miktarları belirtilen malzemelere ihtiyaç vardır.

Müesseseniz tarafından ilgili malzemelerin temini mümkün ise birim fiyatı üzerinden teklif verilmesini rica ederim.

Selma ÖZLÜ
Hast. Md. Yrd. V

S.no		Miktarı	Birim fiyatı
1	**KLİMA**	**1 ADET**	
	TEKNİK ŞARTNAME İKİNCİ SAYFADADIR		
	BİLGİ İÇİN : AHMET YILDIZ		
	TEL: 0 352 207 66 66 DAHİLİ: 22428		
NOT	**TEKLİFLE BİRLİKTE FİRMA SAHİBİ VEYA ORTAKLARINDAN BİRİNİNADLİ SİCİL KAYDI VERİLECAKTİR**		
	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 DEĞERLENDİRİLMEYECEKTİR		
A	TEKLİF MEKTUPLARI FİRMA BAŞLIKLI KAĞITLARINA YAZILACAK.		
B	ZAMANINDA VERİLMEYEN,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 FİATI 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	FATURA TARİHİNDEN ÖDEMEYE KADAR GEÇEN SÜRE İÇERİSİNDE FİRMALAR VADE FARKI VEYA FAİZ TALEP ETMEYECEKLERDİR		
J	FİRMANIN İŞ UHDESİNDE KALMASI HALİNDE, İŞ SAĞLIĞI GÜVENLİĞİNİ GEREKTİREN HALLERDE GEREKLİ TEDBİRLER FİRMA TARAFINDAN ALINACAKTIR		

NOT : Teklif mektuplarının en geç 17/10/2019 günü mesai bitimine kadar E.Ü.Döner İşletmesi'ne bırakılmasını rica ederiz.

27.09.2019

DUVAR TİPİ SPLİT KLİMA TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Duvar Tipi Split Klimanın Soğutma kapasitesi, en az 23.000 Btu/h olmalıdır.
2. Duvar Tipi Split Klimanın Isıtma kapasitesi, en az 25.000 Btu/h olmalıdır.
3. Duvar Tipi Split Klimanın Isıtma Çalışma Sıcaklık Aralığı, -10°C ile 24°C arasında olmalıdır.
4. Duvar Tipi Split Klimanın Soğutma Çalışma Sıcaklık Aralığı, -15°C ile 43°C arasında olmalıdır.
5. Duvar Tipi Split Klimanın, cihazların üzerinde standart olarak bulunan filtre veya filtreler; 0,0001 mikrona kadar kirletici, kötü koku ve virüsler tutulabilmeli, alerjenleri ortamdan uzaklaştırabilmelidir.
6. Duvar Tipi Split Klimanın, cihaz üzerinde küfe karşı *anti mold* filtre olmalıdır.
7. Duvar Tipi Split Klimanın, cihazın üzerinde bakteri ve küf oluşmaması için kendi kendini temizleme özelliği olmalıdır.
8. Duvar Tipi Split Klima iç ünite ses seviyesi, en fazla 43 dBA olmalıdır.
9. Duvar Tipi Split Klimanın güç beslemesi, 220 Volt olmalıdır.
10. Duvar Tipi Split Klimanın enerji Sınıfı A+ olmalıdır.
11. Duvar Tipi Split Klimanın dış ünite kondanseri, donmaya karşı önleyicili olmalıdır.
12. Duvar Tipi Split Klimanın sinyalizasyon kabloları, enerji beslemesi ve bakır boru montajı ücretsiz olarak karşılanmalıdır.
13. Duvar Tipi Split Klimanın montaj ve devreye alınması, ücretsiz olarak karşılanmalıdır.
14. Duvar Tipi Split Klimanın hava yönlendirme kanatları, sağa/sola manüel, yukarı/aşağı otomatik olarak yönlendirme olmalıdır.
15. Duvar Tipi Split Klimanın, buz eritme işlemi (Defrost) ikaz lambası olmalıdır.
16. Duvar Tipi Split Klimanın, Isıtma/Soğutma yapmadan hava dolaşımı yapabilmelidir.
17. Duvar Tipi Split Klimanın iç ünite fanı, en az 3 kademeli olmalıdır.
18. Duvar Tipi Split Klimanın, uzaktan kumanda da enerji tasarruf sağlayabilme özellikli uyku mod seçeneği olmalıdır.
19. Duvar Tipi Split Klimanın, uzaktan kumanda da enerji tasarruf sağlayabilme özellikli ekonomik mod seçeneği olmalıdır.
20. Duvar Tipi Split Klimanın uzaktan kumanda da çok sessiz çalışmayı sağlayabilmek için sessiz mod seçeneği olmalıdır.
21. Duvar Tipi Split Klimanın, istenilen sıcaklığın ve çalışma ile ilgili işlevlerin ayarlanabildiği ve görülebildiği LCD ekranlı uzaktan kumandalı olmalıdır ve bu uzaktan kumanda zamanlayıcı özelliğe sahip olmalıdır.
22. Duvar Tipi Split Klimanın, uzaktan kumanda olmadan da iç ünite üzerinden çalıştırılabilme özelliği olmalıdır.
23. Duvar Tipi Split Klimanın, ısıtmada soğuk hava üfleme önleme tertibatı olmalıdır.
24. Duvar Tipi Split Klimanın, tekrar çalıştırmada gecikmeli başlama ile kompresör koruma tertibatı ve basınç dengeleme tertibatı olmalıdır.
25. Duvar Tipi Split Klimanın, alçak akıma karşı koruması bulunmalıdır.
26. Duvar Tipi Split Klimanın, sistem üzerinde kendi kendini teşhis (check-up) sistemi olmalı ve olası problemler uzaktan kumandadan okunabilmelidir.

27. Duvar Tipi Split Klimanın, alçı panel asma tavan kiti, asma tavan ölçülerine uyumlu **elektrik akımı gidip geldiğinde tekrar devreye girme ve hafıza koruma fonksiyonu**, ortama göre ısı ayarı olmalıdır.
28. Duvar Tipi Split Klimanın, soğutucu akışkanı çevreye zarar vermeyen R-410A gazı kullanılmalıdır.
29. Duvar Tipi Split Klimanın, dış ünite ve kullanılacak konsol fırın boyalı olmalı, dış ortamdan etkilenmeyecek yapıda olmalı ve dış üniteyi 7. Kat seviyesine montajı ile ilgili bütün önlemler alınmalıdır.
30. Duvar Tipi Split Klimanın, klima dağıtıcısı veya üreticisi tarafından hazırlanmış, şartnamede belirtilen özelliklerin bulunduğu orijinal katalog olmalıdır. Katolog olmayan teklifler değerlendirilmeyecektir.
31. Duvar Tipi Split Klima, minimum 10 (on) yıl süreyle yedek parça garantisi altında olmalıdır.
32. Duvar Tipi Split Klima, istenilen mahalde cihazlarda bulunması zorunlu tüm aksesuarlar ile birlikte yüklenici tarafından kurulacak, cihazdan istenilen bütün fonksiyonları sağlar şekilde çalıştırılarak teslim edilecektir.

KLİMA MONTAJI

1. Birime takılacak klimanın iç ünitesi birimdeki tavana homojen hava değişimi sağlayacak şekilde takılacaktır. Dış ünitesi ise mekâna en yakın mesafede ve dış ortamda olacak şekilde şartnamede belirtilen esaslara göre takılmalıdır.
2. İç dış ünite arası bakır boru ve kabloları, kablo kanalı içerisinden götürülmeli ve klimanın sorunsuz çalışılabilmesi için teknik kurallara uygun olmalıdır.
3. Klimanın takılacağı (iç ve dış ünite, üniteler arası bakır boru tesisatı, drenaj hattı, elektrik hattı vs.) yerde çıkacak olan inşaat ve dekorasyon, boya vs. işleri mevcuduna uygun şekilde yapılmalıdır.
4. İç ünite drenaj hattının ucu açıkta bırakılmayacak ve uygun bir gidere bağlanacaktır.
5. Klimanın çalışabilmesi için gerekli olan elektrik hattı, mevcut altyapıyı etkilemeyecek ve idarenin göstereceği uygun yerden çekilecektir.
6. İç ve dış ünite montajları yapılmadan önce Teknik Bakım ve Onarım Ünitesi yetkililerine haber verilmeli ve montaj yerleri kesinleştirilmelidir.
7. Bütün işlemler bittikten sonra cihaz devreye alınarak devreye alma formu hazırlanacak, servis yetkilisi ve Teknik Bakım ve Onarım Ünitesi yetkilisi tarafından imza altına alınacak buna müteakip fatura kabul edilecektir.

Not: İş Sağlığı ve Güvenliği ile ilgili işveren veren vekiline teslim edilmesi gereken ve İş Sağlığı ve Güvenliği sözleşmesinde listelenen evraklar teslim edilmeden, ayrıca sözleşmedeki alınması gereken tedbirler alınmadan montaj işlemine başlanmayacaktır.

Ahmet YILDIZ
Makine Mühendisi