



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Teklif No: 20205898

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 21/12/2020 TARİHİ, SAAT 10:00 'E/A KADAR

EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDA

NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

YASEMİN UZUNCA
İŞLETME MÜDÜRÜ

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

ALIM KONUSU MALZEMELER	MİKTAR
1 HAVA PERDESİ	3,00 ADET

TEKLİF NO : 20205898
NOT : 20205898 ÖDEMELER 30 GÜNDÜR. TEKNİK ŞARTNAME EKTEDİR.
İLGİLİ KİŞİ : İLKER NAZLI
TEL : 4122406
E-MAIL : ilker.nazli@deu.edu.tr
FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

* TEKLİFLE BİRLİKTE TEKNİK ŞARTNAMEYE CEVAP YAZISI VERİLECEKTİR. TEKNİK ŞARTNAMEYE CEVAP YAZISI OLMAYAN TEKLİFLER DEĞERLENDİRMEYE ALINMAYACAKTIR.

* TEKLİFLE BİRLİKTE MARKA, MODEL VE UBB KODLARININ DA VERİLMESİ GEREKMEKTEDİR

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

TEKNİK ŞARTNAMESİ

Bu Teknik Şartname ile birlikte aşağıdaki malzeme(ler) alınacaktır.

441.0070.000	HAVA PERDESİ	ADET	3
--------------	--------------	------	---

1.GENEL ÖZELLİKLER

2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

(9041) HAVA PERDESİ

Açıklama : HAVA PERDESİ

1. Teklif edilecek Hava Perdesinin toplam uzunluğu 1600 mm, Yüksekliği 236 mm olacaktır.
2. Cihaz, Gerektiğinde Isıtıcı (Ortam havasıyla) olarak ta çalıştırılabilecektir.
3. Cihazın takılabilir kapı yüksekliği minimum 210 cm, maksimum 250 cm olacaktır. Hava hızı 12/10 m/sn, hava debisi 4000/4250 m³/h olacaktır. Üfleme kanalı hava yönlendirmeye müsait açılarda öne ve arkaya manuel olarak hareket ettirilebilecektir. 4 m kapı yüksekliğinde çalışabilmelidir.
4. Hava Perdelerinin Plastik aksamı, Tüm plastik aksam yanmaz-alev almaz, Isıya dayanıklı özel P.C.(polikarbon) maddelerden imal edilmiş olmalıdır.
5. Motoru ortada, 425 W ve Termik korumalı olacaktır.
6. Hava perdelerinde; Sessiz ve yüksek verimle çalışan, çapraz esintili 100 mm çapında ısıya dayanıklı özel imal plastik fan pervanesi kullanılacaktır. Fan ve cihazlarda balans, titreşim testleri ayrı ayrı yapılmış olup, sistem bütününde herhangi bir ses ve titreşim olmayacaktır. (Sadece cihazın üflemiş olduğu havanın sesi) Maksimum.54 dBA (1 m'de)
7. Hava Perdelerinin gövdesi Elektrostatik boyalı sac, plastik panjurlu olacaktır.
8. Açma-Kapama, ON/OFF ve Fan hız devirleri(Hızlı-Yavaş), Isıtıcı elemanları iki kademede devreye alma veya devreden çıkarma işlemleri kablolu kumanda ile yapılabilecektir. Cihazı kumanda eden ana kumanda kartları-elektronik kart veya devreleri kablolu kumanda veya uzaktan kumanda ile çalışmasını sağlayan aksam ve donanımları direkt akıma (220 V) tabi olmayacak. Güvenlik açısından Kumanda paneli cihazın içinde veya dışında düşük voltaj ile çalışacaktır. (24 veya 12 Volt) Cihazla birlikte verilen kumandanın da açma-kapama ve fan hız ayarı yapılacaktır.
9. Montaj ayakları seti, cihazlar ile standart olarak koli içerisinde bulunacaktır. (Cihaza ve duvara takılan montaj elemanları) Hava perdesi Yatay kullanıma uygun arkadan veya üstten montaja uygun olacaktır.
10. Enerji besleme kutusu cihazın üzerinde standart olacaktır. Tüm Enerji kablo uçları klipsli olacaktır. Enerji Kutusundan sadece besleme fazları topraklama ve nötr uçları çıkacaktır. Beraberinde bağlantı klemensi ve enerji kutu kapağı bulunacaktır.
11. Cihaz, gerektiğinde modüler montaja uygun paralel bağlantı yapılabilecek ve diğer modeller ile tek kumanda merkezinden kontrol edilebilecektir. Uygun paralel kablo bağlantısı ile çalıştırılacak şekilde çıkışları cihaz üzerinde standart olarak sunulacaktır.
12. Hava Perdesi, gerektiğinde otomatik veya manuel kapılar ile koordineli çalışmaya hazır bağlantı çıkışları cihaz üzerinde standart olarak sunulacak ve kapı swichi ile bağlantı yapılabilecektir.
13. Elektrikli ısıtıcı olacaktır. Isıtıcı gücü 12-18 kW arası olacaktır.
14. 3 F+N 400 V 50 Hz ile çalışabilecektir. Ses seviyesi 66-62 dB(A) arası olacaktır. 75 °C ye ayarlı limit termostatu olacaktır. Maksimum 170 °C sıcaklıkta çalışan termal sigortası olacaktır.
15. Otomatik kapının çalışması ile uyumlu olacaktır ve bu uyum bağlantı esnasında firma tarafından sağlanacaktır.
16. Hava perdesi montajı firma tarafından yapılacaktır.Montaj esnasında iki hava perdesi için elektrik kablosu(5X16 mm² bakır N2XH) yanmaz kablo ile idarenin uygun gördüğü panoya 4x80 amper TMS sigorta 4x100 A 30mA kaçak akım rölesi takılarak yapılacaktır.Kumandası kapıdan yaklaşık 15 metre ileriye idarenin göstereceği yere monte edilecektir.Hava perdesinin kumandası kapıdan yaklaşık 15 metre ileriye idarenin göstereceği yere monte edilecektir.
17. Çapraz esintili fan sistemi olacaktır.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

18. Dış kısmı elektrostatik toz boya ile boyanmış olmalıdır.
19. Tavan asma ayakları olmalıdır. Bu ayaklar 2 m kapı yüksekliği, 4 m tavan yüksekliğine monte edilmeye uygun olmalıdır.
20. Garanti tercihan üretici firma tarafından verilmelidir.
21. Üretici TSE standartlarına uygun üretim yaptığını TSE İMALAT YETERLİLİK VE /VEYA KALİTE UYGUNLUK BELGESİ ile belgelendirmelidir.
22. Üretici firma, akredite edilmiş bağımsız kuruluşlardan aldığı ISO9001:2000, ISO14001 ve OHSAS18001 sertifikalarıyla Kaliteli Sistem Yönetimini benimsemiş olduğunu belgelendirmelidirler.
23. Ürün 2 yıl bakım onarım garantisinde olmalıdır. Üretici firma Satış Sonrası Hizmet Yeterlilik Belgesi ve/veya Garanti Belgesini idareye sunmalıdır
24. Üretici firma ve satıcı/uygulamacı/montaj firması aynı olanlar İdarece tercih edilecektir.
25. İdare garanti süresi sonrası firma ile bakım anlaşması yapmak ister ise garanti süresi sonu yapılacak anlaşmada yıllık bakım onarım anlaşma bedeli parça dahil %5, parça hariç %3 ü geçmeyecektir.
26. Satıcı/Uygulamacı firma TSE standartlarına uygun montaj yaptığını ve hizmet verdiğini TSE HİZMET YERİ YETERLİLİK BELGESİ ile belgelendirmelidir.
27. Uygulamayı yapacak firma bahsi geçen işin boyutunda daha önceden iş bitirdiğini belgeleyecektir. Kurumumuz belgeleri tercih edilecektir. Bu belgeler, resmi kurumlarca onaylanmış referans, iş bitirme, hak ediş vb. belgeler olmalıdır. İdare, bu belgelerle ilgili firmanın daha önce bu boyutta bir iş yaptığını, iş deneyimi olduğunu tedarik ve saha uygulamasının yeterliliğini araştırabilecektir.
28. Satıcı/Uygulamacı firma idareye en az 2 yıl geçerli GARANTİ BELGESİ ve en az 10 yıl geçerli SERVİS HİZMETİ VERME VE YEDEK PARÇA BULUNDURMA TAAHHÜTNAMESİ verecektir.
29. Satıcı/Uygulamacı firma idareye en az bir takım Kullanma Kılavuzu, Servis Manueli ve Kullanma Talimatı verecektir. Ayrıca Teknik Servislerine ait iletişim bilgilerini, Örnek Servis İstek Formlarını, Garanti sonrası kullanılmak üzere doldurulmamış Örnek Servis Bakım Sözleşmesini ve hangi zaman aralıklarında bakım yapılması gerektiğine ait bilgi ve belgeleri verecektir.
30. Ürün mahalin amacına en uygun hizmet edecektir. Bu amaçla kullanım sağlayacak özellik ve tipte olmalıdır.
31. İzmir ili Büyükşehir belediyesi sınırlarında en az 1 adet tam yetkili servisi, Ege Bölgesi Sınırları içinde en az iki Yetkili Satıcı ve Teknik Servis Şubesi Bulunmalıdır.
32. Yetkili servis arıza bildiriminden sonra 3 takvim günü içinde cihaza müdahale edecek ve en geç 30 takvim günü içinde bütün fonksiyonlarıyla cihazı çalışır hale getirecektir. Arızanın devam ettiği günler garanti süresinden sayılmayacak ve belirtilen süreyi aşan her gün için oluşan hizmet kaybı firmaya cezai müeyyide olarak uygulanacaktır.