



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Teklif No: 20197022

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR . İLGİLENEN FİRMALARIN 29/11/2019 TARİHİ, SAAT 15:00 'E/A KADAR

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

NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

YASEMİN UZUNCA

İŞLETME MÜDÜRÜ

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

1	ASPIRATOR TORAKS DRENAJ CİHAZI (TEK KAVANOZLU)	20,00	ADET
---	--	-------	------

TEKLİF NO : 20197022
NOT : ÖDEMELER 30 GÜNDÜR. TEKLİFLERDE MARKA MODEL BELİRTİLMELİDİR.
İLGİLİ KİŞİ : BINAY YEŞİLYAYLA
TEL : 4123945
E-MAIL : binay.yesilyayla@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.

TEKNİK ŞARTNAMESİ

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

442.2783.000	ASPIRATOR TORAKS DRENAJ CİHAZI (TEK KAVANOZLU)	ADET	20
--------------	--	------	----

1.GENEL ÖZELLİKLER

2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

(8996) ASPIRATOR TORAKS DRENAJ CİHAZI (TEK KAVANOZLU)

Açıklama : ASPIRATOR TORAKS DRENAJ CİHAZI (TEK KAVANOZLU)

- KONU: Bu teknik şartname; DEÜTF Hastanesi Başhekimliğinin ihtiyacı olan Toraks Drenaj Aspiratörü ile ilgili istenilen teknik özellikleri kapsar.
- TEKNİK ÖZELLİKLER
 - Cihaz toraks drenaj uygulamalarında vakum ve hava aspirasyonu sağlayabilecek özellikte cerrahi amaçlı olarak tasarlanmış ve mobil olmalıdır.
 - Cihaz ile bir hasta üzerinden vakum yapabilme özelliği değildir.
 - Hastadan, en az iki farklı drenle vakum yapabilmek için, aspirasyon hortumuna uygun "Y" veya "T" formlarda ara bağlama parçası, cihaz ile birlikte en az 4 adet ücretsiz verilecektir.
 - Cihaz kalp damar ve göğüs cerrahi yoğun bakım ünitelerinde ameliyat sonrası ve öncesi hastaların izleniminde düşük basınçlı 0 / -25 cm H₂O vakum aralığında kullanılacak şekilde tasarlanmış olmalıdır. Cihaz plevra boşluğundaki gaz ve sıvıyı almak üzere, vakum ayarı oranında akış sağlamalıdır.
 - Cihaz dakikada en az 6 defa aralıklı vakum yapmalıdır.
 - Cihaz içerisinde kullanılan pompa, gürültü ve titreşimlere karşı izole edilmiş ve bakım gerektirmeyen tipte olmalıdır. Cihaz sessiz (Tercihen 55 dB A dan düşük) çalışmalıdır.
 - CrNi malzeme dışında metallerden üretilmiş Cihazın gövdesi ve metal aksamı korozyona karşı korumalı ve elektrostatik boya ile boyanmış olmalıdır.
 - Su manometresi içindeki sıvının pompaya kaçmaması için emniyet sistemi olmalıdır.
 - Atık toplama kavanozunda, emilen sıvının pompaya kaçmasını önleyen valf filtre sistemi olmalıdır.
 - Cihaz üzerinde en az 1 adet ve en az 2000 ml hacminde ve cc cinsinden taksimatlı atık sıvı toplama kavanozu olmalıdır. İstenildiği takdirde opsiyonel ek aparatlar ile birlikte, opsiyonel en az 4 litre kapasiteli kavanoz takılabilir özellikte olmalı ve kavanozlar kırılmayan özellikte, polisülfon veya polikarbon yapıda olmalıdır.
 - Aspirasyon kavanozlarında 100 cc' lik derecelendirme kademeleri olmalı ve derecelendirme rahatlıkla görülebilmelidir. Derecelendirme için etiket veya boya kullanılmamalıdır.
 - Aspiratör cihazında bulunan ve kavanozla cihaz arasındaki bağlantıyı sağlayan hortum sistemi olmalı böylece herhangi bir olumsuz durumda kolay müdahale edilebilmelidir.
 - Cihazda Kavanozların ön bölmede konumlandırılabilmesi için, özel ray/askı sistemi olmalıdır. Böylece kullanımı kolay olmalıdır.
 - Atık toplama kavanozlarında aspiratör üzerine takılmasını sağlayan askı bölümü kavanoz üzerinde bulunmalı, kavanoz kapağında olmamalıdır.
 - Cihazın ön ve yan genişlikleri 500 mm yi, yüksekliği ise 1000 mm yi geçmeyecek olup, ağırlığı aksesuarlar hariç 25 kg (+/-5 kg)'ı geçmemelidir. Cihaz mobil stand üzerine kurulmuş veya kendi gövdesi üzerinde bulunan 4 adet tekerlek sayesinde hareket kabiliyeti bulunmalıdır.
 - Cihaz üzerinde 1 adet renkli ikaz lambası olmalı ve cihazın açık durumda olup olmadığı izlenebilmelidir.
 - Cihaz üzerinde bulunan tek bir döner düğme, veya aç kapama butonu, düğmesi v.b. ile cihazın açma-kapama işlevi yapılabilmelidir.
 - Cihaz CE belgesine sahip ve ÜTS kaydı olmalıdır.

2.19. Cihaz 220V 50Hz $\pm$ %10 şehir şebekesi ile çalışmalıdır.

2.20. Cihaz üzerinde kablo sarma askısı olmalıdır.

2.21. Atık toplama kavanozunda, emilen sıvının pompaya kaçmasını önleyen anti sifon valf sistemi veya valf filtre sistemi olmalıdır.

3. CİHAZLA BİRLİKTE VERİLECEK AKSESUARLAR (Her cihaz için ayrı ayrı verilecektir)

3.1. Aspiatör hortum seti 2 adet

3.2. Reuseable aspiratör kavanozu ve tutacağı 1 adet

4.

4. TEKNİK SERVİS VE GARANTİ:

4.1. Üretici ve/veya ithalatçı ve/veya satıcı firmanın TSE Hizmet Yeri Yeterlilik Belgesi olmalıdır.

4.2. Cihaz 2 (iki) yıl garantili olacaktır. Bu süre içinde Sistemin çarpma, vurma gibi dış yapıya yapılan fiziksel darbelerle kırılmaları neden olan tutanakla tespit edilmiş kullanıcı hataları dışındaki arızalarının onarımında yedek parça, malzeme ve bakım onarımdan firma ücret talep etmeyecektir.

4.3. Yüklenici ve/veya üretici firma garanti bitiminden sonra da en az 8 (sekiz) yıl süreyle ücreti karşılığında servis ve yedek parça sağlamayı taahhüt edecek ve yedek parçaların ileriye dönük TL esas alınarak, sipariş kotlarını ve fiyatlarını liste halinde verecektir. Yıllık esas alınarak en çok fiyat artışları, Ürünün Türk Lirası esas alınarak (Kamu İhale Kurumunun, ilan/Davet tarihi 01.02.2014 tarihi ve sonrası olanlar için kullanılacak Yİ-ÜFE, Yurtiçi-Üretici Fiyat Endeksi hesaplama tablosuna göre) güncellenerek hesaplanacaktır.

4.4. Arıza bildiriminden sonra 24 (yirmi dört) saat içinde cihaza müdahale edilecek ve yurt dışından yedek parça ithali gerekmediği durumda en geç 2 (iki) is günü içinde cihazı çalışır duruma getirmek zorundadır. Yurt dışından yedek parça ithalatı gereksinimi varsa; en geç 15 (on beş) is günü içinde ithalatı gerçekleştirmek ve cihazı çalışır duruma getirmek zorundadır.

4.5. Cihazın idareye teslim edildiği tarihten itibaren, kullanım hataları dışında ve garanti süresi içinde kalmak şartıyla, 1 (bir) yıl içerisinde aynı arızanın 3 (üç) ve daha fazla sayıda tekrarlanması, farklı tipteki arızaların 4 (dört) ve daha fazla sayıda meydana gelmesi veya belirlenen garanti süresi içerisinde farklı arızaların toplamının 7 (yedi) ve daha fazla sayıda olması ve bu arızalar nedeniyle cihazdan yararlanamama sonucunu ortaya çıkarması durumunda, yüklenici firma cihazı eşdeğer veya daha üstün özelliklere sahip yeni bir cihazla değiştirmekle yükümlüdür.

5. KABUL VE MUAYENE:

5.1. Yüklenici firmanın depoya teslim edeceği ürünler ile testi yapılan numunelerle aynı özelliklerde olmalıdır.

5.2. Sistemin tüm parçaları kullanılmamış olmalıdır. Aynı zamanda cihaz; hiç kullanılmamış olduğunu belirtir özel işaretli orijinal ambalajında teslim edilecektir. Daha önce "demo" amaçlı olarak kullanılmış cihaz teslim edilmeyecektir.

5.3. Ürünlerin kabul ve muayeneleri hastane tarafından belirlenecek komisyon tarafından yapılacaktır. Kontrol ve muayenede, şartnamede istenilen ve teklifte belirtilen tüm özelliklerin ve belgelerin uygunluğu ile birlikte kullanım yeri uygunluğu da araştırılacaktır. Ayrıca yedek parça, aksesuar ve sarf malzemelerinin kontrol ve sayımı yapılacaktır.

5.4. Kabul ve muayene sırasında firmalardan cihazın teknik özellikleri ve performansına ilişkin bir takım testlerin yapılması istenebilir. Bu testlerin yapılabilmesi için gerekli personel ve düzeneği firmalar ücretsiz olarak sağlayacaktır. Kabul ve muayenede oluşabilecek kaza ve hasarlardan satıcı firma sorumludur.

A.T