



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Teklif No: 2019843

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

SATIN ALINACAKTIR . İLGİLENEN FİRMALARIN 12/02/2019 TARİHİ, SAAT 15:00 'E/A KADAR

TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDA

NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

MERAL IŞIKÇI
İşletme Müdürü

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

ALIM KONUSU MALZEMELER	MİKTAR
1 TURNIKE CİHAZI	3,00 ADET

TEKLİF NO : 2019843

NOT : TEKLİFLERDE MARKA, ŞARTNAMEYE CEVAP OLMALIDIR. ÖDEMELER 30 GÜNDÜR.

İLGİLİ KİŞİ : BINAY YEŞİLYAYLA

TEL : 4123945

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.

442.0728.000	TURNİKE CİHAZI	ADET	3
--------------	----------------	------	---

1.GENEL ÖZELLİKLER

2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

(8584) TURNİKE CİHAZI

Açıklama : TURNİKE CİHAZI

- KONU: Bu teknik şartname; DEÜTF Hastanesi Başhekimliğinin ihtiyacı olan Turnike Cihazı ile ilgili istenilen teknik özellikleri kapsar.
 - Sistem, otomatik turnike konsolu (hortumu ile birlikte), tekerlekli stand, aksesuar sepeti, iki çıkışlı valf ve manşon setinden oluşmalıdır
- TEKNİK ÖZELLİKLER
 - Ameliyat sırasında hastanın kan akışını geçici süreyle kesip kansız operasyon alanı oluşmasını sağlamalıdır.
 - Bilgisayar programı ile donatılmış yeni yazılım ve hafıza özelliği olmalıdır.
 - Micro prosesör kontrollü dijital ekran olmalıdır.
 - Cihazda manometreli analog gösterge olmamalıdır.
 - Cihazın iki adet geri saymalı, alarmlı, dijital kronometresi olacaktır.
 - Hafif Metalik malzemeden veya plastik türevi kalın malzemeden, darbelere, paslanmaya dayanıklı hafif kasası olmalıdır.
 - Cihaz çift kanallı çift kafli olmalıdır.
 - Cihaz istendiğinde ayrı ölçüdeki kaflarla kullanılabilir. Çalışması tekli manşetle olanla aynı olmalıdır.
 - Cihaz çift basınç sistemine sahip olmalıdır. Tekli manşet ve iki kanallı manşetle çalışabilir.
 - İşlem sırasında tekli manşet çalışması altında, talebe göre majör veya ikinci kanalı seçebilmeli ve uygun basınç ve zaman değeri ayarlanabilir.
 - İkili sistemde hızlı ve güvenli olarak ana ve ikinci manşeti kontrol edebilme (IVRA) butonu olmalıdır. IVRA için manşet verilecektir.
 - Açılış basıncı kontrol testi yapabilir.
 - Cihaz kendi hava basıncını bir hava motoru yardımıyla kendi üretmelidir.
 - Manşonu hızlı şişirip boşaltabilir.
 - Hem elektrik hem bataryalı kullanılabilir.
 - Cihazın kontrol tablosu üzerinde, ON-OFF anahtarı, sinyal lambası ve koruyucu sigortası olmalıdır. Cihaz 220V - 50Hz \pm 10 şehir şebekesi ile çalışmalıdır.
 - Cihazın şarj edilebilir lityum bataryası olmalı ve tam şarjda en az 180 dakikaya kadar çalışabilir.
 - Enerji kesildiğinde pil veya akü gibi yardımcı bir enerji kaynağına ihtiyaç duymadan makina içindeki basınç sabit kalmalıdır.
 - Cihaz manuel olarak da kullanılabilir.
 - Kafalar yıkanabilir ve Hidrojen Peroksit ile steril edilebilir. Özellikle istenen bir sterilizasyon metodu varsa, hastanemizde uygulanabilirliği bakımından bu açığa belirtilmelidir.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

- 2.21. Cihazla birlikte çocuk kol turnike manşonu (2 adet), çocuk bacak turnike manşonu (2 adet), erişkin kol turnike manşonu (2 adet) ve uzun bacak turnike manşonu (2 adet) set içinde ücretsiz verilmelidir.
- 2.22. Verilen turnike manşonları, çift kumlu, renk kodlu bağlantı parçaları ile silikon torbalı, dışı yıkanabilir kumaş kaplı olacaktır. Cuff uygulanacak bölgeyi sıkıca sarmalı, önce velcro ile sonra renk kodlu kurdele ile sabitlenmelidir.
- 2.23. Kaf harici spiral hortumları en az 3500 mm ye kadar uzayabilmeli, gerekiyorsa orijinal ekler kullanılmalıdır.
- 2.24. Ameliyathanede kullanılan mevcut manşonlara uygun olarak, cihaz ile birlikte ve her cihaz için en az 6'şar adet ara bağlantı parçası ücretsiz olarak verilecektir.
- 2.25. En az 4 saatlik geri sayım olmalıdır
- 2.26. Cihaz alt basınç değeri en çok 90 mmHg ile üst basınç değeri 600-650 mmHg basınca kadar en çok 10 mmHg aralıklarla ayarlanabilmelidir.
- 2.27. Cihaz 600 mmHg basıncı üzerine çıktığında mikroprosesörden bağımsız kendini otomatik olarak kapatmalıdır. Manşon bağlantı hortumları spiralli ve renk kodlu olacaktır. İç yastıkları silikondan üretilmiş olacaktır.
- 2.28. Cihazda, başlangıç kontrolü, düşük basınç, düşük batarya seviyesi, hava kacağı, hortumda kırılma, zaman aşımı alarmları olmalıdır.
- 2.29. Hasta için tehlikeli durum oluştuğunda hem görsel hem sesli alarm vermelidir.
- 2.30. Cihazın üzerindeki statik elektriği topraklanmış olmalıdır.
- 2.31. Cihazla birlikte, cihazın ve manşonların taşınabileceği konsol ve sepetleri olan, tekerlekleri kilitlenebilir bir taşıma arabası ücretsiz verilmelidir. Taşıma arabası cihazın tüm aksesuarlarını taşımaya uygun olmalıdır.
- 2.32. Cihaz taşıma arabası üzerinde düşmeye karşı emniyeti sağlanmış, cihaz sabitlenmiş olmalıdır.
- 2.33. Kapalı ambalajı ve cihaz üzerinde katalog numarası ve markası yazılı olmalı ve silinmesi mümkün olmamalıdır.
- 2.34. Cihaz ve parçaları, Hastane İdaresi tarafından uygun görülen birimlerimizde kullanım testlerine tabi tutulacaktır.
- 2.35. Cihaz ve parçaları ile ilgili testlerde, parçalar üzerinde ameliyathane kullanımında olumsuz durumlar ortaya çıkarsa; firma tüm aletleri teslim etmiş dahi olsa geri iade edilecektir.
- 2.36. Garanti süresi içinde kullanım, bakım ve sterilizasyon hataları hariç, arızalı aletler yenisi ile değiştirilecek, tamir yoluna gidilmeyecektir.
- 2.37. Firma cihazın periyodik bakım prosedürlerini vermelidir. Cihaz periyodik bakım gerektirmiyorsa firma bunu yazılı olarak sunmalıdır.
- 2.38. Cihaz, Ürün Takip Sistemi (ÜTS)'ne kayıt bildirimini yapılmış ve Sağlık Bakanlığı'ndan onaylanmış olmalıdır.

3. TEKNİK SERVİS, GARANTİ:

- 3.1. İhalesi yapılan Sistem her türlü yedek parça, sarf malzeme ve bakım onarım ve kalibrasyon için en az 2 (iki) yıl parça ve sarflar dâhil tam garantili olacaktır. Bu süre içinde Sistemin çarpma, vurma gibi dış yapıya yapılan fiziksel darbelerle kırılmalarına neden olan tutanakla tespit edilmiş kullanıcı hataları dışındaki arızalarının onarımında yedek parça, sarf malzeme ve bakım onarımdan firma ücret talep etmeyecektir. Bu süre cihazların montajlarının bitmesini takiben çalışır olarak teslimi ile başlar.
- 3.2. Teklif edilen Sistemin ilgili yedek parçaları Türk Lirası olarak, garanti içinde 2 (iki) yıl ve garanti sonrası da en az 5 (beş) yıl geçerli fiyat taahhüdü altında olacaktır. Firma teklifi ile birlikte, garanti sonrası da en az 8 (sekiz) yıl geçerli olacak yedek parça fiyat listesini, firma başlıklı ve onaylı olarak idareye verecektir.
- 3.3. Yüklenici 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.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

- 3.4. Garanti süresi sonrası bakım anlaşması yapıldığı takdirde; "Yıllık Bakım Anlaşması" bedeli, Ürünün Türk Lirası esas alınarak, (Yİ-ÜFE) Yurtiçi-Üretici Fiyat Endeksi hesaplama tablosuna göre güncellenen sözleşme bedeli/fatura bedelinin, Parça hariç, Kısmi Parça Dâhil veya Parça Dâhil olarak, idari şartnamede/sözleşmede belirtilen yüzdelik değerlerini geçmeyecektir. Kurum bu hizmetleri almak için bakım-onarım sözleşmesi yapmak zorunda değildir. Firma bu sözleşme yapılmasa da ücreti mukabili kurumun onarım-bakım-ölçümler (kalibrasyon) ve yedek parça talebini karşılamak zorundadır.
 - 3.5. Hastanemiz çalışmaları gereği, cihazın periyodik bakım takvimi ile yapılacak bakım işlerinin cihazla birlikte saklanması zorunluluğu vardır. Bu nedenle satıcı firma, cihaz periyodik bakım ve kalibrasyon gerektiriyorsa; periyodik bakım takvimi ve yapılacak zorunlu kontroller ile ilgili listeyi, üretici firma onaylı olarak, cihaz ile birlikte teslim edecektir. Cihaz bakım ve kalibrasyon gerektirmiyorsa yine üretici firma onaylı olarak belgelendirecektir.
 - 3.6. Teklif veren firmalar söz konusu cihaz için teknik servis imkânlarını ve teknik alt yapı durumunu belgeleyeceklerdir. (Teknik personel sayısı, bakım onarım imkânları, eğitim belgeleri, vb.). Satıcı firma TSE'den almış olduğu "Tıbbi Cihaz Servislerine Hizmet Yeterlilik Belgesi"ni teklifi ile birlikte vermelidir. Servis yeterlilik belgesi olmayan firmaların teklifleri dikkate alınmayacaktır.
 - 3.7. İhaleyi kazanan firma teknik bakım ve gerekli onarımları zamanında yapabilmesi için Ege ve/veya Marmara bölgesinde bakım-onarım servisi bulundurmaya, ya da teknik bir eleman temin etmeyi taahhüt etmelidir.
 - 3.8. Arıza bildirimini kurum ita amirliği tarafından sözlü veya yazılı olarak teknik servise bildirilmesi ile başlar.
 - 3.9. Yüklenici aynı zamanda 7 (yedi) iş gününü aşan onarım sürelerinde, yedek parça tedarik ve onarım süresince eşdeğer veya daha üstün özelliklere sahip başka bir cihazı idareye ücretsiz olarak tahsis etmekle yükümlüdür. 30 (otuz) takvim günü içinde bütün fonksiyonlarıyla çalıştırılacaktır. Arızalı geçen süre garanti süresinden sayılmayacak ve belirlenen süreyi aşan her gün için arızalardan dolayı oluşan hizmet kaybı firmaya cezai müeyyide olarak uygulanacaktır.
 - 3.10. 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.
4. TEKLİFLERİN HAZIRLANMASI:
- 4.1. Teklifleri değerlendirme komisyonu için tanıtım gösterisi yapılacaktır.
 - 4.2. Firmalar teklifleri ile birlikte ürün örneklerini de kullanıcı birimin onayına hazır bulunduracaklardır. Teklif edilen ürün ile aynı marka ve model ürün, şartnameye uygun ve halen hastanemizde kullanılıyorsa, bu husus kullanılan yer ile birlikte yer detaylarını da belirterek yazılı olarak belirtilecektir. Kullanıcı birim tarafından uygunluk alamayan ürünlerin teklifleri kabul edilmeyecektir.
 - 4.3. Firmalar, teklifleri ile birlikte, cihaza ve firmaya özel Ürün Takip Sistemi (ÜTS) numaralarını da vereceklerdir.
 - 4.4. Firmalar teklifleri ile birlikte, ürün teknik özelliklerini, ilgili şartname madde numaralarını da belirterek, orijinal katalog, manuel ve/veya broşürler üzerinde işaretleyerek gösterecek, gösteremediği özellikler için yazılı olarak firma başlıklı ve imzalı belgeleyecektir.
 - 4.5. Teklif edilen cihaz hastanemizde daha önce kullanılmamış bir marka ve/veya model ise Türkiye'de kullanıldığı yerler hakkında en az 3 (üç) Üniversite ve/veya 3 (üç) Eğitim hastanesi için referans dosyası içinde verilecektir.
 - 4.6. Firmalar, varsa cihazlarının ilave üstünlüklerini de teklif mektuplarında belirteceklerdir. Değerlendirme komisyonu gerekli gördüğü takdirde ek gösteri isteyebilir.
 - 4.7. Teklifler ile birlikte teslim edilen ve kullanıcı birim tarafından uygunluk verilen örnek cihazların iadesi sözleşme sonrası yapılacaktır.
5. KABUL VE MUAYENE:
- 5.1. Sözleşme sonrası, Yüklenici firmanın depoya teslim edeceği ürünler ile testi yapılan numuneler aynı marka, model ve özelliklerde olmalıdır.
 - 5.2. Cihazlar, hiç kullanılmamış olduğunu belirtir özel işaretli orijinal ambalajında teslim edilecektir. Daha önce demo amaçlı olarak kesinlikle kullanılmamış olacaktır.
 - 5.3. Ürünlerin Kabul ve muayeneleri hastane tarafından belirlenecek komisyon tarafından yapılacaktır. Kontrol ve muayenede, şartnamede istenilen ve teklifte belirtilen tüm özelliklerin uygunluğu araştırılacaktır.



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

07/02/2019 10:55:17

- 5.4. Firmalardan bir takım testlerin yapılması istenebilir. Bu testlerin yapılabilmesi için gerekli personel ve düzeneği firmalar sağlayacaktır.
- 5.5. Kabul ve muayenede oluşabilecek kaza ve hasarlardan satıcı firma sorumludur.
- 5.6. Firmaca fabrikada yapılan en son testlere ait raporlar, Kalite Kontrol Belgesi, vb. belgeler muayene heyetine teslim edilecektir.

M.K