



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 20261857

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 09/04/2026 TARİHİ, SAAT 14:00 'E/A KADAR

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

İLGİLİ PERSONELİN E-POSTA ADRESİNE BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

KADRİYE SOYLU

MALİ HİZMETLER MÜDÜRÜ

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

ALIM KONUSU MALZEMELER	MİKTAR
1 AMBULATOR KAN BASINCI MONİTORU (TANSİYON HOLTHER CİHAZI)	5,00 ADET

ÖDEME SÜRESİ: 90 GÜN

TEKLİF NO : 20261857

NOT : TEKLİFLERDE MARKA-MODEL ÜTS BELİRTİLMELİDİR.

İLGİLİ KİŞİ : BINAY YEŞİLYAYLA

TEL : 4123945

E-MAIL : binay.yesilyayla@deu.edu.tr

* 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.

442.1054.000	AMBULATOR KAN BASINCI MONİTORU (TANSİYON HOLTER CİHAZI)	ADET	5
--------------	---	------	---

1.GENEL ÖZELLİKLER

2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

(13996) AMBULATOR KAN BASINCI MONİTORU (TANSİYON HOLTER CİHAZI)

Açıklama : AMBULATOR KAN BASINCI MONİTORU (TANSİYON HOLTER CİHAZI)

- Cihaz mikroişlemci kontrollü olmalı ve AUSCULTATORY (mikrofonlu ölçüm) ölçüm metodu ile ve OSCILLOMETRİK ölçüm metot destekli ölçümlerini yapabilmelidir.
- Cihazın boyutları en fazla 100 x 68 x 28 mm olmalıdır.
- Cihaz kolay taşınabilir hafif olmalı, ağırlığı şarj edilebilir piller dahil maksimum 200 gram olmalıdır.
- Cihazda renkli LCD ekran bulunmalıdır. Cihaza kendi üzerinden bilgisayara bağlı kalmaksızın hastanın adı, soyadı, yaş, boy, kilo, bay-bayan olarak kimlik bilgileri sesli olarak girilebilmelidir.
- Cihazda bilgisayar bağlantı portu bulunmalıdır.
- Cihazda menü özelliği bulunmalı kullanıcı hasta ölçüm programını bilgisayar bağlantısı olmaksızın bu menü sayesinde ayarlayabilmelidir.
- Cihaz şarj olabilen AA batarya ile çalışabilir özellikte olmalı external olarak ayrı bir ünite de şarj olabilmelidir. Sistem ile birlikte dört (4) adet batarya ve şarj ünitesi verilmelidir.
- Cihaz 24 ve 48 saat tansiyon ölçülebilir özellikte olmalıdır.
- Cihaz 400 ölçüm sonucunu hafızasında tutabilmelidir. Cihaz ölçüm sonuçlarını bilgisayar bağlantısı olmaksızın kendi ekranında gösterebilir özellikte olmalıdır.
- Cihazda 4 adet program bulunmalı ve bu programlar standart olmayıp kullanıcının isteğine bağlı olarak yazılabilir ve değiştirilebilir özellikte olmalıdır.
- Cihazda kan basınç ölçüm oranı 25 - 300 mmHg ve kalp atım ölçüm oranı 25-300 bpm olmalıdır.
- Cihaz fazla pil harcamaması için programlandıktan sonra otomatik olarak kapanmalı ölçüm zamanı gelince otomatik olarak açılarak ölçüm yapmalı, ölçüm sonucunu ekranda gösterebilmeli ve bir sonraki ölçüm zamanını gösterdikten sonra tekrar otomatik olarak kapanmalıdır.
- Cihaz bilgisayar ve programa bağlı kalmaksızın, hasta bilgilerini ses kaydı olarak hafızasına almalı ve daha sonra tekrar dinlenebilmelidir.
- Cihaz hata bulduğu her ölçümü 1 dk sonra yenileyerek programa devam etmelidir.
- Cihazın ölçüm aralıkları 5 - 120 dk olmalıdır.
- Taşıma çantasını kullanırken cihazın Koruma Sınıfı IP42 olmalıdır.
- Cihaz kurumumuzda kullanılan bilgisayar software'i sayesinde SYS, DIA, MAP ve PULSE ölçüm sonuçlarını grafiksel olarak her birisi için farklı renklerde görüntüleyebilir ve print edebilir özellikte olmalıdır.
- Cihaz kurumumuzda kullanılan bilgisayar software'i sayesinde tüm ölçüm sonuçlarını ölçüm zamanları ile birlikte sayısal değer olarak gösterebilir ve print edebilir özellikte olmalıdır.
- Cihaz kurumumuzda kullanılan bilgisayar software'i sayesinde sistem bilgisayar bağlantısı üzerinde hastadan alınan ölçüm sonuçlarını detaylı olarak incelemeye olanak verebilmelidir. Aktive - Dinlenme ve Toplam ölçümler için Averageları - Min -Max - değerleri Systolik, Diastolik, MAP, Pulse ölçümleri için verebilmelidir.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

20. Cihaz kurumuzda kullanılan bilgisayar software'i sayesinde Bilgisayar üzerinden hastanın bilgileri incelenirken hastanın uyku düzenine bağlı olarak daha önce seçilen dinlenme / aktif saat aralıkları -limit değerleri değiştirilebilmeli ve böylece sistem en doğru sonucu ortaya çıkarabilmelidir.
21. Cihaz kurumuzda kullanılan bilgisayar software'i sayesinde tüm ölçüm sonuçlarını histografsal olarak incelemeye müsait software sahip olmalıdır.
22. Cihazın çalışma koşulları aşağıdaki gibi olmalıdır.
 - Çalışma sıcaklığı + 10°derece to + 40°C (+ 50°F to + 104°F)
 - Bağıl nem %15 ila %95 (yoğuşmasız)
 - Çalışma sırasında basınç 700 hPa to 1060 hPa
23. Cihazla birlikte aşağıdaki aksesuarlar verilmelidir:
 - 1 adet cuff verilmelidir.
 - Taşıma çantası
 - 4 adet AA batarya
 - Şarj ünitesi
 - USB PC bağlantı kablosu
 - Hasta bağlantı aksesuarı
 - Kullanım klavuzu
24. Cihaz IEC 60601-1, ISO 81060-1, IEC 80601-2-30 ve IEC 60601-1-2 (EMC) güvenlik standartlarına sahip olmalıdır.
25. Cihaz her türlü imalat ve montaj hatasına karşı 2 (iki) yıl Garantili olmalıdır. Garanti sonrasında en az 8 yıl süresince ücreti karşılığında yedek parça ve servis hizmeti firmaca sağlanabilmelidir. Garanti süresince olası arıza bildirimlerine firma tarafından en kısa sürede müdahale edilmeli ve arıza en kısa sürede giderilmelidir.
26. Cihazın kullanımı, bakımı, teknik servis kitapları ve varsa devre şemaları ile ilgili dokümanların Türkçe veya İngilizce bir nüshasını teknik şartnameye cevaplarıyla birlikte teslim edecektir. Satıcı firmanın teklif dosyasında; bu şartnamenin maddelerinde belirtilen ve tıbbi cihaz, sistem, ünite ile ilgili olarak istenilen şartlara uyduğu, madde sırasına göre ayrı ayrı Türkçe yazılı olarak düzenlenmiş "ŞARTNAMEYE UYGUNLUK BELGESİ" adı altında bir belge mutlaka bulunacaktır. Cihazla ilgili teknik özellikler ve teknik şartnamede istenilen belgeler madde numaralarına göre orijinal dokümanlar üzerinden işaretlenerek ekte eksiksiz olarak verilecektir. Bu cevaplar orijinal dokümanları ile karşılaştırıldığında herhangi bir farklılık bulunursa firma ihale dışı kalacaktır.
27. Cihaz Türkiye temsilci firmadan alındı ise Garanti ile ilgili taahhütname , satıcı ve Türkiye temsilcisi firma tarafından ayrı ayrı verilmelidir.Teklif veren firma bayilik kaydı ile birlikte Türkiye temsilcisinden temin edilmiş Yetki belgesini dosyasında sunmalıdır.
28. Satıcı firma garanti sonu 8 yıl geçerli yıllık bakım ücretini: yedek parça hariç ve dahil olmak üzere TL cinsinden teklifle belirteceklerdir. Bu teklif cihazın toplam bedelinin yedek parça dahil % 6'sını,yedek parça hariç % 3'ünü geçemez. Cihazın toplam bedeli, alım fiyatı üzerinden (Yİ-ÜFE) Yurtiçi Üretici Fiyat Endeksine göre hesaplanacaktır.
29. Kabul ve muayene sırasında firmadan cihazın teknik özellikleri ve performansına ilişkin testlerin yapılması istenildiğin de gerekli personel veya düzeneği firma ücretsiz olarak sağlayacaktır. Kabul ve muayene de oluşabilecek kaza ve hasarlardan satıcı firma sorumludur.
30. Cihaz muayene kabulü gerçekleştirildikten sonra gösterilen alana kurulmalı ve çalışır durumda teslim edilmelidir. Firma , cihaz ve aksesuarlarını ücretsiz olarak monte edecek ve tüm malzeme ve aksesuarları ile çalışır durumda teslim edecektir. Cihazın montajı için gerekli tüm malzeme ve masraflar firma tarafından karşılanacaktır.
31. Cihazın kullanıcı eğitimi hastanemizde istenen kişilere yeterli sürece verilmelidir. İhaleyi alan firma , cihazın kullanımı , bakımı ve olası arızaların giderilmesi ile kalibrasyonuna ilişkin kendi eğitilmiş personeli tarafından idarenin belirleyeceği sayıda elemana yeterli sürece eğitim verecektir.
32. Sistemin kurulacağı hastanedeki mevcut Network , vs., gibi güncel haberleşme altyapısı (PACS) uygun olması durumunda; cihazın Hastane Bilgi Yönetim Sistemi (HBYS) ile entegrasyonu firma tarafından ayrıca sağlanabilmeli veya test sonuçları otomasyon sistemine gönderilebilmeli veya arşivlenebilmelidir .Bunun için gerekli donanım ve yazılım firma tarafından ücretsiz olarak sağlanacak ve kurulacaktır.
33. Cihazın hastaneye tesliminde Türkçe kullanım kılavuzu ile manueli verilebilmelidir.
34. Teklif edilen sistemin ÜTS (Ürün Takip Sistemi) kaydı bulunmalı ve bu durumu faturada belgelendirmelidir.



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

03/04/2026 10:12:25

N.A