

486

T.C.
AĞRI VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
Doç.Dr Yasar Eryılmaz Doğubayazıt Devlet Hastanesi

TEKLİFE DAVET

Sağlık tesisimizin ihtiyacı olan aşağıda cinsi ve miktarı yazılı Hastanemiz için gerekli olan NST CİHAZI ALIMI işi 4734 sayılı ihale Kanununun 22/D maddesi kapsamında alınacak olup; söz konusu işin KDV hariç birim ve toplam fiyatının 07/02/2018 tarih ve saat 15:00'a kadar 0472 312 54 47 numaralı belgegeçere veya ddhsatinalma@gmail.com adresinize göndermenizi rica ederim.

Engin İZLER
İdari Mali İşler Müdürü

SIRA NO	MALZEME ADI	BİRİM	MİKTAR	BİRİM FİYAT	TOPLAM TUTAR
1	NST CİHAZI	ADET	1		

GENEL TOPLAM (KDV HARIÇ):

Firma Yetkilisi
İmza/Kaşe

OLUR
Uz.Dr.Hasan BALABAN

BALABAN

NOTLAR:

- 1) Tekliflerin en geç son teklif verme tarihi ve saatine kadar Satınalma Birimine veya görevlilere vermesi gerekmektedir.
- 2) Teklifler (rakam yazı ile) KDV hariç TL olarak düzenlenecektir.
- 3) Ödemeler 180 gün içerisinde yapılacaktır.
- 4) Fiili olarak kullanılacak malzeme ameliyat sonrasında belli olacağından ameliyatta kullanılan malzeme ve adedi kadar fatura kesilecektir.
- 5) Dökme olarak getirilen ve ameliyattan sonra kullanıldığı belli olan malzemelerin borkodları azami 5 gün içinde teslim edilmediği takdirde hasta dosyaları kapatılacağından herhangi bir ödeme yapılmayacaktır.
- 6) Alımlar <http://www.agrihale.gov.tr/> e-posta adresli Ağrı Valiliği İhale Yönetim Sisteminden de ilan edilmektedir.
- 7) Alım konusu cihaz ise eğitimi hastanemizde ücretsiz yapılacaktır.
- 8) E-posta adresiniz satın almaya verilirse, tüm alımlar eşzamanlı olarak e-posta üzerinden de ilan edilmektedir.
- 9) Alınacak malzemelerin 2 (İKİ) yıl garantili olması
- 10) Vereceğiniz fiyat tekliflerinde firmanızın kaşesi olmak zorundadır.

Ağrı Yolu üzeri 5.km Doğubayazıt / AĞRI DOĞUBAYAZIT AĞRI
Telefon: 0 472 312 60 47 Belgegeçer: 0 472 312 5447
e-posta: ddhsatinalma@gmail.com Elektronik ag:

ANTEPARTUM FETAL MONİTÖR TEKNİK ŞARTNAMESİ
(TEK US TEK TOCO)

1. Teklif edilen cihaz ultrason transduser ile fetal kalp atım hızını, Toco transduser ile de uterin aktiviteyi ölçüp, nümerik olarak ekranda görüntülemelidir.
2. Teklif edilen cihaz eksternal fetal monitörizasyon ölçümlerinde muayenehane, klinik ve hastane ortamında gebelik ve doğum esnasında kullanıma elverişli olmalıdır.
3. Teklif edilen cihaz üzerinde standart olarak 4 adet soket bulunmalı, istendiğinde sadece ikinci ultrason probu satın alınarak ikiz bebek takibi yapılabilmelidir.
4. Teklif edilen cihazla opsiyonel olarak temel maternal parametrelerin (MECG, NIBP) takibini yapmak mümkün olmalıdır.
5. Teklif edilen cihaz ilerde istendiğinde fetal merkezi sisteme ve kablosuz fetal telemetri sistemine bağlanmalıdır.
6. Teklif edilen cihaz 6.5 inç renkli TFT ekrana sahip olmalıdır. Taşıma esnasında ekranı tamamen geriye yaslamak veya açlandırmak mümkün olmalıdır.
7. Kağıt bitmesi gibi durumlarda gerçek zamanlı basılamayan traselerin daha sonradan son 3 saatlik çıktısını almak mümkün olmalıdır.
8. Teklif edilen cihazda standart olarak bulunan Fetal Movement Profile özelliği ile antepartum uygulama esnasında büyük fetal vücut hareketleri otomatik olarak algılanmalı ve kağıt üzerine kaydedilmelidir.
9. Teklif edilen cihaz üzerinde taşıma kolu olmalı, cihaz gerektiğinde bir hastadan diğerine kolayca taşınabilmelidir.
10. Teklif edilen cihazda demo modu bulunmalı, cihazın özellikleri harici bir cihaza gerek duyulmadan kolaylıkla öğrenilebilmelidir.
11. Cihaza istenildiğinde opsiyonel olarak batarya eklenebilmeli ve en az 3 saat çalışma süresi olmalıdır.
12. Cihazda maternal pulse ölçümü mümkün olmalıdır.
13. Cihaza opsiyonel olarak NST (non-stress test) özelliği eklenebilmeli ve belirli süre içerisinde meydana gelen accelerasyon, decelerasyonların sayısı rapor halinde çıktı alınabilmelidir.
14. Teklif edilen cihazın transduserleri yüksek sinyal algılama kapasitesine sahip olmalı, cihaz üzerindeki herhangi bir sokete takıldığında, cihaz otomatik olarak hangi transduser olduğunu algılayarak ölçüme başlamalıdır.

15. Cihazda kullanılan ultrason transduserin ultrason frekansı en fazla 1 Mhz, ultrason sinyal aralığı 3.5µVpp ile 350µVpp olmalıdır. Toco transduserin ölçüm aralığı 400 ünite, sinyal aralığı ise 0-127 ünite olmalıdır.
16. Cihazda birden fazla transduser kullanıldığında, transduserler üzerinde mevcut mavi transduser bulucu LED ile hangi transduserin hangi ölçümü aldığı kolayca belirlenmelidir.
17. Cihazda 3 farklı tipte alarm özelliği olmalı, ayarlanan limitler aşıldığında cihaz; Sesli alarm tonu vermeli
 - Ekranında alarm mesajı yazılı olarak çıkmalı
 - Alarm veren ölçüm değeri yanıp sönmelidir.
18. TOCO baseline ayarlaması tek tuşla yapılabilmeli, baseline'ın 0'ın altına düşmesi otomatik olarak kompanse edilmelidir.
19. Cihazın entegre termal kaydedicisi bulunmalı, kaydedici hızı isteğe göre 1,2 veya 3cm/dk olarak ayarlanabilmelidir.
20. Cihazın ekranında sinyal kalite indikatörü görüntülenmeli ve transduserlerin sinyal kalite algılama seviyesini göstermelidir.
21. Cihazın ekranı emniyet açısından kilitlenebilir özellikte olmalı, kullanıcı harici ekranın değiştirilmesi önlenmelidir.
22. Cihazda opsiyonel olarak ikiz gebelik takibi özelliği mevcutsa, fetal kalp atımlarının birbiriyle veya anneninkiyle karışmasını önlemek amacıyla, cihazda Cross Channel Verification özelliği bulunmalıdır. Aynı kalp atımı birden fazla transduser tarafından algılandığında ekranda uyarı vermelidir.
23. Hasta monitörizasyonu esnasında ekrana hastanın durumu ile ilgili menüden kısa notlar girmek mümkün olmalıdır.
24. Cihazın entegre klavyesi ile hasta adı, soyadı gibi kimlik bilgileri cihaza girilebilmelidir. İstendiğinde cihaza harici klavye ve mouse bağlanabilmelidir.
25. Cihaz ekranında algılanamayan veya ölçüm alınamayan FHR yanında bir indikatör belirmeli, böylece gereken durumlarda ölü fetus monitörizasyon riski en aza indirilmelidir.
26. Teklif edilen cihazın ekranında hasta adı, soyadı, tarih, saat, ölçülen tüm fetal ve maternal parametreler görüntülenmeli, ayrıca monitörizasyon süresini gösteren NST zaman sayacı bulunmalıdır.
27. Cihaza opsiyonel olarak LAN/RS232 arayüz kartı eklenebilmelidir. Cihaz LAN bağlantısı ile Fetal Merkezi Sisteme ve gerekli güncellemeler için PC'ye bağlanabilmeli, RS232 çıkışı ile cihaz fetal merkezi sisteme bağlanabilmelidir.

28. Cihazın perinatoloji kliniği bulunan en az 1'er üniversite hastanesi ve Sağlık Bakanlığı Eğitim Hastanesi referansı bulunmalıdır.

29. 2000 tane NST kağıdı firma tarafından ücretsiz olarak teslim edilecektir.

MONTAJ, EĞİTİM, GARANTİ:

1. Cihazların montajı firma tarafından hastanece uygun görülen yerde firma teknik elemanları tarafından tüm malzeme ve aksesuarları ile birlikte çalışır durumda teslim edilecektir. Cihaz kurumumuz ile yapılan sözleşmeyi takiben en geç 30 (otuz) gün sonra teslim edilecektir. Cihazın montaj işlemi teslim tarihinden itibaren 3 (üç) gün içerisinde yapılacaktır.
2. İhaleyi alan firma cihazın kullanımı, bakımı ve olası arızalarının giderilmesi ile kalibrasyonuna ait konularda kendi eğitilmiş personeli tarafından hastanenin belirlediği elemanlara ücretsiz eğitim verecektir.
3. Garanti süresince bakım ve onarımdan hiçbir ücret talep edilemeyecektir. Arızanın faks ile bildiriminden sonra 24 saat içinde cihaza müdahale edilecek ve hemen tamiri mümkün değilse tamir edilene kadar yerine başka cihaz verilecektir. Arızalı geçen süre garanti süresinden sayılmayacaktır. Cihaz her türlü imalat ve montaj hatalarına karşı 2 (iki) yıl süreyle ücretsiz garantili olmalı, 10 (on) yıl süreyle de ücreti mukabilinde gerekli olabilecek her türlü yedek parça ve teknik servis hizmet garantisine sahip olmalıdır. Garanti hem satıcı hem de üretici firmalar tarafından ayrı ayrı yazılı olarak teklifle beraber verilmelidir. Firma tarafından garanti süreci içerisinde cihazda oluşabilecek arızalar dışında ayrıca yılda 4 (dört) kez önleyici bakım servisi ve kalibrasyon hizmeti verilecektir. Yapılan her kalibrasyon işlemi belgelendirilerek hastane idaresine verilecektir.
4. İhaleyi alan firma, cihaza ait kullanım, servis, el kitabı, elektrik-elektronik teknik detay şeması, bakım ve teknik servis kitaplarını orijinal metin ve Türkçe tercümesi en az 2 (iki) nüsha olarak teslim edecektir.
5. Firmalar teklifleri ile birlikte ayrıntılı teknik bilgilerin yer aldığı katalog ve numune sunacaklardır. Firma sistemin kurulu olduğu bir hastanede İhale Komisyonu uzman üyeleri tarafından hastanemizde teknik şartnamede belirlenen kriterler dikkate alınarak firma yetkililerinin de katılımıyla belirlenecek tarih ve saate demo yapacaktır. Demo ile ilgili masraflar firmaya ait olacaktır.
6. Teklif veren firmalar teknik şartname maddelerine ayrı ayrı ve Türkçe olarak şartnamedeki sıraya göre cevap vereceklerdir. Bu cevaplar ".....marka.....model.....cihazı teklifimizin şartnameye uygunluk belgesi" başlığı adı altında teklif veren firmanın başlıklı kağıdına yazılmış

ve yetkili kişi tarafından imzalanmış olmalıdır. Teknik şartnamede istenilen özelliklerin hangi dökümanda görülebileceği belirtilecek ve doküman üzerinde teknik şartnamenin ilgili maddesi işaretlenmiş olacaktır.

7. İthal ürünler için ürünün teslimi sırasında ihale üzerinde kalan firma tarafından ithalat belgesi ve ürünün lot numaralını içeren belge ibraz edilecektir.

8. Cihaza iliřkin yurtiçi referans listesi teklif ekinde teslim edilecektir.

9. Teklif edilecek ürünün Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TITUBB) kayıtlı olması şart olup isteklinin "Sağlık Bakanlığı tarafından onaylıdır" ibaresinin bulunduğu belgeyi sunması zorunludur, kapsam dışında olan ürünler için ise üretici firma tarafından düzenlenmiş beyan ile aşağıda tanımlanan belgeleri ibraz edeceklerdir.

İhaleye müracaat eden firma;

- a. Üretici ile üretici olduğunu gösteren,
- b. Distribütöre üretici firmanın verdiđi distribütörlük belgesi,
- c. Yetkili bayi-satıcı ise; üreticinin verdiği distribütörlük belgesi ve distribütörce verilmiş bayilik veya satış yetki belgesi ibraz edilecektir.
- d. Üretici firma ve distribütörce hastanemiz adına ayrı ayrı verilmiş garanti belgesi verecektir.

10. Teklif verip şartnameyi yerine getirmeyen; teklif ediliğ cihazı getirmeyen firmalar, bir sonraki teklife çıkamayacaktır.

Doç. Dr. Miray SEKKİN ESER
Kadın Hastalıkları ve Doğum Uzmanı
Dip. Tes. No: 123456
Doç. Dr. Yařar Kılıç
Doğum Hastalıkları Uzmanı

