

904

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 **DİYALİZ BİRİMİ İÇİN MALZEME ALIMI** işi 4734 sayılı ihale Kanununun 22/D maddesi kapsamında alınacak olup; söz konusu işin KDV hariç birim ve toplam fiyatının 04/05/2018 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	ÖN ARINMA BY-PASSLI HORTUM SİSTEMİ	ADET	1		
2	ENDOTOKSİN(UF) FİLTRESİ	ADET	1		

GENEL TOPLAM (KDV HARIÇ):

Firma Yetkilisi
İmza/Kaşe

OLUR
Uz.Dr. Hasan BALABAN
BASHEKİM



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.agriihale.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.
- 11) Teklif sonucu siparişi çekilen mal veya hizmetin geçerli bir mazeret olmaksızın verilen süre içerisinde teslim edilmemesi veya yapılmaması durumunda 1 yıl içerisinde yapılan diğer alımlarda verilen teklifler hastane idaresince değerlendirilmeye alınmayacaktır.

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:

FS 03 Bakteri ve Endotoksin Ultra Filtre Şartnamesi

- a) Bakteri ve Endotoksin Ultra filtresi Hemodiyaliz Ünitesinde 15 makine kapasiteli olmalıdır.
- b) Bakteri ve Endotoksin filtre su giriş miktarı 25 °C sıcaklıkta 3.7m3 iken de üretim miktarı en az 720L/h su geçişi sağlamalıdır.
- c) Saf sudaki olabilecek bakteri ve endotoksinleri Avrupa Farmakopedansındaki limitlere düşürebilecek nitelikte olmalıdır.
- d) Ultra filtre modülünün çapı en az 7,5 cm ve boyu ise 30 cm 'den az olmamalı
- e) Ultra filtre gözenek çapı en çok 30KDa büyüklükte ve membran efektif alanı en az 2m² olmalıdır.
- f) Maksimum trans Membran basıncı 0.3 MPa olmalıdır. Elektrik sarfiyatına yol açacak şekilde olmamalıdır.
- g) Bakteri ve Endotoksin filtresinin çalışma ve kimyasal dezenfeksiyon sırasında ph aralığı 1- 14 arasında olmalıdır.
- h) Bakteri ve Endotoksin filtre dış kabı ve kapakları PSF mamul ve Şeffaf yapıda olmalıdır.
- i) İstenildiğinde atığı olmaksızın da çalıştırılabilir.
- j) Ters yıkanabilmeli ve Giriş ve çıkış paslanmaz çelik'ten mamul manometreler bulunmalı ve basınç kaybı gözlenebilmelidir.
- k) Nominal gözenek çapı 10KDa olmalıdır.
- l) İçyapısı Polyether sulfone hollow fiber membran yapıda olmalı ve hollow fiberlerin iç çapı 0.5 mm'den büyük olmamalıdır.
- m) Yapışkan malzemesi epoxy reçine olmalıdır.
- n) Bakteri ve Endotoksin filtresi orijinal ambalajlı olmalı ve içerisinde koruyucu solüsyon(%2 Formalin) içermelidir.
- o) Bakteri ve Endotoksin filtre ömrünü ve değişim aralığını teklifte detaylı olarak belirtilecektir.
- p) Bakteri ve Endotoksin filtresinin orijinal kullanma klavuzu sunulmalıdır.
- q) Yüklenici firma endotoksin filtrenin montajını da yapmalıdır.
- r) Yüklenici firmanın TSE 12426 Hizmet yeterlilik belgesi , ISO 9001 , ISO 14001 , ISO 18001 kalite belgeleri bulunmalıdır.

Gizem AYCAN



ÖN ARITMA HORTUMLU BY-PASS YAPIMI ŞARTNAMESİ

- 1- Ön arıtmadaki ünitelerin By-Pass yapılması ve hidrofor sisteminden RO sistemine kadar suyun iletilmesi için yapılacak işleri kapsar.
- 2- Ön arıtma sistemin by-passlı housing filtre kullanılacaktır.
- 3- Su iletiminde kullanılacak borular 32" x ¾" çapında mavi veya beyaz gıda sut hortumundan yapılmalıdır.
- 4- Kullanılacak borular esnek olacak ve herhangi bir ısıtma ve yapıştırma malzeme kullanılmamalıdır.
- 5- By-Pass valflerine bağlanacak kısımlar rekorlu bağlantı olmalı ve kolayca sökülebilmelidir.
- 6- Borunun ve hortumun üzerinde kullanılacak kelepçeler paslanmaz olmalıdır.
- 7- Ön arıtma ünitelerinin ve filtrelerin çıkışlarında manometre ve numune paneli için ¼ "dişli çıkışlar bulunacaktır.
- 8- Ön arıtma sisteminde numune ölçüm panosu olmalı ve pano giriş su iletkenliğini ölçme özelliğine sahip olmalı.220 W enerji ile çalışabilmelidir.
- 9- Saf su hidroforu ve depo çıkış borularında yenilenmesi
- 10-Ön arıtma giriş çıkış boruların komple revizyonun yenilenmesi.
- 11-Ön arıtma sisteminde kullanılacak malzeme kesinlikle su kalitesini bozmayacak özellikte olmalı.
- 12-Kullanılacak malzeme fabrikasyon ve montaj hatalarına karşı en az 3 yıl garantili olmalı.
- 13- Bağlantı hortumları duvara tutturularak düzgün bir şekilde çekilmelidir.
- 14-Hattın montajını yapacak teknisyenlerin firmadan eğitim sertifikaları olmalıdır.
- 15-Yüklenici firma demontajı ve montaj yaparak faal teslim etmelidir.
- 16-Yüklenici firmanın TSE 12426 Hizmet Yeterlilik Belgesi, ISO9001-2008, ISO14001-2004 OHSAS 18001-2007 kalite belgeleri olmalı
- 17- Firmanın tıbbi cihaz satış yeri yetki belgesi olmalıdır.
- 18- Yapılacak işlemlerden sonra doğacak sorunlardan yüklenici firma sorumludur.

Gizem AYCAN

