



T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü
Eleşkirt İlçe Devlet Hastanesi
Başhekimliği



SAYI :
KONU : Hizmet Alımı Hk.



Teklif Davet

Mad.1 Sağlık Tesisimizde Kullanılmak üzere ihtiyaç duyulan aşağıda cinsi ve miktarı yazılı olan GAMBRO MARKA DİYALİZ CİHAZIMIZA AYLIK PERİYODİK BAKIM ONARIM HİZ. alım işi 4734 Sayılı Kamu İhale Kanununun 22-d maddesi kapsamında alınacak olup, Söz konusu hizmet için KDV Hariç birim ve toplam fiyatını 10.12.2018 tarih ve saat 11:00 a kadar/ 0472 711 4963 numaralı faks / satinalmaeleskirttdh@gmail.com mal adresine / posta yolu ile yada şahsen elden belirtilen adreslerden birine bırakmanız yada göndermeniz hususunu;
Gereğini bilgilerinize rica ederim.

Bülent ÖZTÜRK
İdari ve Mali İş Müdürü

Sıra No	Malzeme Adı	Miktarı	Birimi	Birim Fiyatı	Toplam Fiyat
1	1 ADET GAMBRO MARKA DİYALİZ CİHAZI AYLIK PERİYODİK BAKIM ONARIM HİZ.ALM.	12	AY		
2					
3					
4					
5					
KDV HARIC TOPLAM TUTAR					

NOT: Eki;Teknik Şartname 2 Sayıdadır

Firma/ Kurum
Kaşe / İmza

- M.2 İdarelerce doğrudan temin usulü ile 10.12.2018 tarih ve saat 11:00 da GAMBRO MARKA DİYALİZ CİHAZIMIZA AYLIK PERİYODİK BAKIM ONARIM HİZ. alım işine ait dokümanı oluşturan bütün beğeler tarafımızdan incelenmiş,okunmuş ve herhangi bir ayırım ve sınıflama yapmadan bütün koşullarıyla tarafımızdan kabul edilmiştir.Doğrudan temin usulü ile yapılacak alıma ilişkin olarak aşağıda hususları içeren teklifimizin kabulünü arz ederiz.
- M.3 Eksik doldurulan üzerinde kazıntı ,silinti veya düzeltme yapılan teklifler değerlendirilmeye alınmayacaktır.
- M.4 Teklifler en geç 10.12.2018, GÜNÜ SAAT 11.00 kadar 1 maddede yazılı bulunan adreslere gönderilmesi veya şahsen elden bırakılması gerekmektedir..
- M.5 Teklif Fiyatına işin siçortası,nakliyesi ve diğer tüm giderleri dahil edilecektir.
- M.6 Teklifler (Rakam ve Yazı ile) Kdv hariç veilecektir.
- M.7 Tekliflerinde tarih, imza ve kaşesi eksik görülen isteklinin teklifi değerlendirilmeye alınmayacaktır.
- M.8 .Faks veya Mail yolu ile gönderilen tekliflerin asılları İdaremiz Satınalma birimine ulaştırılacaktır.
- M.9 Teklifleri ile birlikte numune istenilmesi halinde numunesi olmayanın teklifi değerlendirilmeye alınmayacaktır.
- M.10 .Teklif edilen fiyatların geçerliliği (opsiyon) teklif tarihinden itibaren 30 (Otuz) gün olacaktır.

ELEŞKİRT DEVLET HASTANESİ SATIN ALMA BİRİMİ
TEL. :0 472 711 41 42/ DAH.1114
FAXS. 0 472 711 49 83
E.Mail :satinalmaeleskirttdh@gmail.com

T.C
SAĞLIK BAKANLIĞI
AĞRI İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
ELEŞKİRT İLÇE DEVLET HASTANESİ
2019 YILI 12 AYLIK 1 ADET DİYALİZ CİHAZI (GAMBRO) KALİBRASYON
BAKIM ONARIM TEKNİK ŞARTNAMESİ

KONU

Bu şartnamede, Eleşkirt İlçe Hastanesi Başhekimliği Diyaliz Ünitesinde bulunan ...1. (...bir....) adet Diyaliz cihazı(Gambro) için 12 aylık 12 adet Periyodik Kalibrasyon, doğrulama ve bakım-onarım ile ilgili olarak yerine getirilecek yükümlülükler konu edilmektedir.

İstekli firma teklifi, keşif yapıldığı ve bilinerek teklifte bulunduğu prensibiyle değerlendirilecektir. Daha sonra bilgi eksikliği gerekçesiyle hizmet vermekte imtina etmeyecektir.

GENEL ŞARTLAR

1. İstekli, aylık periyotlarla Cihazların tüm tıbbi ve teknik donanımlarına ait rutin Kalibrasyon, doğrulama ve kontrolleri yaparak aksaklıkları tespit edecek, tespit edilen arıza veya eksiklikleri giderecektir. Periyodik doğrulama tarihleri arasında arıza vuku bulması halinde de yüklenici arızayı tespit ve onarımı yapmakla yükümlüdür. Ayrıca Diyaliz ünitesinde bulunması gereken ve sözleşme süresi içerisinde Bakanlıkça daha sonra eklenen tüm donanıma (Kalibrasyonu teknik olarak mümkün olan Defibrilatör, EKG, Oksijen sistemi, Manometre, tansiyon aleti, Tartı vb.) Kalibrasyon yapılacaktır. İstekli firma Diyaliz cihazı Tıbbi Donanımlarının Montaj, Bakım-Onarım, Ölçümleme ve Raporlama konularında uluslararası kalite sistem standardına uygun hizmet verdiği belgelenmeli ve ilgili belgeler teklif dosyasında sunulacaktır.
2. İstekli, cihazlarda meydana gelebilecek arızaları önlemek, düzenli kalibrasyon, kontrol, test ve doğrulamalarını yapmak, cihazlarda herhangi bir hatanın ortaya çıkması ihtimalini azaltmak, cihazların ömrünü uzatmak ve daha verimli çalışmayı sağlamak amacı ile ayda bir, (12) kez, olmak üzere 12 adet periyodik olarak yapılan her türlü müdahale ve kontrolleri sağlayacaktır.
3. İstekli firma kalibrasyonları, kalibrasyon laboratuvarında ve gerektiğinde mobil olarak da verebilmelidir. Ünitadaki donanımların tüm parametre (Cihaz Elektriksel Güvenlik, Hasta ve Sıvı yolu Elektriksel Güvenlik, Akış, Arter Ven, Basınç, Isı, İletkenlik, Vakum, Ağırlık, Enerji, Ritim, Frekans, Senkronizasyon, Batarya Kapasitesi, Şarj Süresi, SpO2 vb.) kalibrasyonları yapılacaktır.
4. Kalibrasyon laboratuvarındaki referans cihazların ve kalibratörlerin izlenebilirliği belgelenmelidir.
5. Diyaliz tıbbi donanımının kalibrasyonları, kalibrasyon döneminde ve zamanında yapılacak, kalibrasyon parametreleri cihaz bazında sertifikalanacaktır.
6. Kalibrasyon sertifikalarında kalibrasyon yapılma tarihi ve bir sonraki kalibrasyon tarihi belirtilmiş olacak. Bir sonraki kalibrasyon tarihi sözleşme süresi içerisinde ise yüklenici firma kalibrasyon süresini geçirmeden kalibrasyonu yapıp sertifika edecektir.
7. Ünitadaki diyaliz cihazlarının sarsıntı, çarpma, düşme ve arızalanması riskine karşı üç ayda bir periyodik olarak kalibrasyon doğrulamaları ve ayrıca tüm tıbbi ve teknik donanımın koruyucu ve arıza giderici bakımları zamanında yapılacaktır. Arıza, doğrulama ve kalibrasyon sıralı işlemlerinde karışıklığın önlenmesi ve hızlı sonuç elde edilmesi için Hizmetin tamamı yüklenici tarafından sağlanacak olup kesinlikle alt yüklenici kullanılmayacaktır.
8. Kalibrasyon ve/veya doğrulama işlemlerinde limit dışı sapma oluşması halinde ilgili cihaz kullanım dışı bırakılacak, yüklenici firma kullanım dışı kalan cihazı arıza giderici bakım-onarım ile faal hale getirdikten sonra cihazın kalibrasyonlarını yapıp sertifikalandırılacaktır. Kalibrasyondan geçtiği tespit edilen cihaz kullanıma tekrar alınabilecektir.
9. Periyodik doğrulama dönemi dışında arıza ve/veya ölçüm sonuçlarında sapma olduğu tespit edildiğinde cihaz kalibrasyon laboratuvarına sevk edilecek veya cihaza yerinde müdahale edilecektir, cihazda arıza yok ise sadece doğrulama yapılacak, şayet cihaz arızalı ise önce arıza giderilecek ve sonrada kalibrasyon yapıp sertifikalanacaktır.
10. Sözleşme süresince bakım-onarım, doğrulama ve arıza sonrası yapılan kalibrasyonlardan ücret alınmayacak, ancak arızanın giderilmesinde kullanılan yedek parça veya malzemenin bedeli yükleniciye ayrıca ödenecektir.
11. Yüklenici firma döviz bazında yedek parça ve malzeme fiyat listesini ihale dosyasına koyacaktır.
12. İstekli firma Diyaliz cihazının tüm tıbbi ve teknik donanımın kalibrasyon, teknik eğitimleri, koruyucu ve arıza giderici bakım-onarım ve atölye hizmetleri ihtiyacını karşılayabilecek altyapıya, donanıma ve yeterliliğe sahip olmalıdır. Ve bu yeterliliği belgelenmelidir. İlgili belgeler teklif dosyasında sunulacaktır.

13. Kalibrasyonlar yüklenicinin merkez kalibrasyon laboratuvarında ve mobil olarak verilebilmelidir.
 14. Diyaliz personeline Cihaz tıbbi ve teknik donanımı ile ilgili teknisyen eğitimleri yüklenicinin eğitim salonunda yüklenicinin eğitim materyalleri ile verilecek olup kurum cihazları eğitim amaçlı kullanılmayacaktır.
 15. Diyaliz personelinin tıbbi ve teknik donanımı tanınması, kullanımı ve maksimum düzeyde faydalanması için verilecek eğitimler sözleşme süresince ünitenin talebi doğrultusunda mevcut personele ve yeni atamalar ile gelen personellere eğitimler düzenlenebilmelidir. Söz konusu marka ve model donanıma hakim firma personelleri tarafından eğitimler verilecektir. Firma personelinin yeterliliği belgelenecek teklif dosyasında sunulacaktır.
 16. Koruyucu bakımlar, Sözleşme kapsamındaki cihaz ve donanımlarda meydana gelebilecek arızaları önlemek, periyodik kalibrasyonların kontrol test ve doğrulamalarını yapmak, cihazlarda herhangi bir hatanın ortaya çıkması ihtimalini azaltmak, cihazların ömrünü uzatmak ve daha verimli çalışmayı sağlamak amacı ile ayda bir, (üç) kez, olmak üzere yapılacak her türlü müdahale ve kontroller yüklenicinin merkez servisinde ve mobil olarak verilebilmelidir.
 17. Arıza giderici bakımlar, Tanımı yapılan cihazların teknik prospektüsünde performans ve fonksiyonlarından biri veya birkaçını yerine getirmemesi veya herhangi bir hatanın vuku bulması halinde cihazların fonksiyonlarının normal hale getirilmesi için gerekli tüm müdahale, bakım ve onarımlar yüklenicinin merkez servisinde ve mobil olarak verilebilmelidir.
 18. İstekli, döviz bazında yedek parça ve donanım fiyat listesini kaşeli ve imzalı olarak verecektir. Bu listedeki yedek parça ve donanımlar, fatura tarihindeki merkez bankası efektif satış kuruna göre fatura edilecektir.
 19. Yüklenici Eğitim, kalibrasyon, doğrulama, bakım ve onarım hizmetlerini konusunda teknik eğitim almış elemanlarla verecektir. Ve bu durum sertifikalar ile belgelenecektir.
 20. Cihaz özelliğine göre 6 ayda bir ve 12 ayda bir yapılacak kalibrasyonlar için yüklenici ve ünite sorumlusu birlikte iş programı hazırlayıp kalibrasyonların zamanında yapılması sağlanacaktır. Ünite'nin ve laboratuvarın yoğunluğu göz önünde bulundurularak gerektiğinde mesai günü ve saatleri dışında da kalibrasyonlar yapılabilecektir.
 21. Müteahhit bakım ve onarımı yapılacak cihazlarda onarımı mümkün olmayan parça yada parçaların yenisi ile değiştirilmesi zorunlu ise gereken cihaz, parça veya parçalar sisteme veya cihazlara ait orijinal parçalar olacak ve müteahhit söz konusu parçayı piyasadan veya müteahhidin stoklarında bulunan yedek malzemelerden yararlanarak değiştirecektir. Cihazın orijinal parçası bulunmadığı takdirde müteahhit söz konusu parçayı en kısa zamanda cihazın distribütöründen veya üreticisi olan fabrikadan getirerek onarımı gerçekleştirecektir.
 22. Diyaliz Cihazı Kalibrasyon ve Bakım - Onarım teknik şartnamesi, bu madde dahil 22 (Yirmiiki) madde ve 2 (iki) sayfadan ibarettir.
23. Bakım onarımına gelen teknik servis personeli bakım onarımı sabah 08:00 ile en geç akşam 20:00'a kadar yapılmalıdır. Yıkamaya aldığı diyaliz cihazlarının yıkaması bitene kadar firma teknik personeli beklemelidir.

04.12.2018

Ergül YAMAN
Sorm. Diyaliz Hem



Kübra ERGÜN
Diyaliz Hemş.



M.Nuri ÇETİN
Diyaliz Hem

