

T.C.  
FIRAT ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ  
DÖNER SERMAYE İŞLETME BİRİMİ  
ELAZIĞ  
TEKLİF İSTEME FORMU

28.01.2022

İstem No : 59995 : 22/291  
Talep Eden Birim : NÜKLEER TIP POLİKLİNİĞİ

Fırat Üniversitesi Hastanesi ihtiyacı malzeme/hizmet satın alınacaktır. Fiyat teklif aşağıda belirtilen tarih ve saatte Döner Sermaye Satın alma Birimine bizzat, faks veya posta ile teslimini rica ederim.

- 1- Malzeme/hizmet tesliminin kaç günde yapılacağını belirtmesi zorunludur. Belirtilmemesi durumunda sipariş tarihinden itibaren teslim süresi 10 gün olarak kabul edilecektir. Teslimatta gecikme durumunda geciken her gün için fatura tutarının (KDV hariç) 0,001 (Binde biri) oranında gecikme cezası hesaplanarak tahakkuk üzerinden kesilecektir. Teslimat satınalma biriminin sipariş yazısına istinaden yapılacaktır. (Sözleşmeli alımlarda sözleşmedeki oran uygulanır)
- 2- Teklif opsiyonu en az 30 gün olmalı ve ürün markası, belirtilecek ve teklif fiyatları KDV hariç verilecektir ve KDV oranı belirtilecektir. Belirtilmemesi durumunda KDV dahil kabul edilecektir. Ayrıca idarenin öngördüğü şartlar dışında, firma tarafından ödeme günü vb. talepleri tekliflerinde belirtseler dahi, dikkate alınmayacaktır.
- 3- Mal teslimi hastane ambarına veya idarenin göstereceği yere yapılacaktır. Teslimat yerine kadar tüm giderler satıcıya aittir.
- 4- Tıbbi malzeme haricindeki ürünlerde TSE markası aranan malzemeler TSE belgeli olacaktır.
- 5- Teklif mektubunda silinti ve kazıntı yapılmayacaktır. Son teklif verme tarih ve saatinden sonra gelen teklifler değerlendirilmeyecek olup, ancak idare gerek gördüğü takdirde bu süreyi uzatabilir.
- 6- Firma alacaklarını harcama yetkilisinin (Başhekimlik makamı) izniyle devir ve temlik yapabilir. Temlik öncesi harcama yetkilisi makamından uygunluk yazısı alınması zorunludur.
- 7- Tıbbi malzeme, ilaç ve kit alımlarında Sağlık Bakanlığının TITUBB veya ÜTS kaydı gereken ürünlerin kayıtlı olması halinde alım yapılacaktır. Ürünün imalatçı veya ithalatçısı olmadığı durumlarda ilgili satıcının bayi olduğuna dair TITUBB kayıt ve bildirim aranacaktır. Teklif mektubunda Firma Tanımlayıcı kodu, ÜBB kodu ve ayrıca firmanın KİK de kaydı olacaktır. ÜBB kodu ve SUT kodu gereken ürünlerin kodunun belirtilmemesi ile KİK kaydı olmayan firmaların teklifi değerlendirmeye alınmayacaktır. Sosyal Güvenlik Kurumu negatif listesinde bulunan tıbbi malzemeler alınmayacak, alınsa dahi negatif listeden çıkmadıkça fatura bedeli ödenmeyecektir. KİK kaydının yapılmaması ve kaydın güncellenmemesi malzeme alındıktan sonra malzemenin negatif listeye düşmesi gibi malzeme kaynaklı kuruma ait SGK kesinti tutarları ve kurum zararlarının tamamı ilgili firma tarafından karşılanacaktır.
- 8- Firmalar ürün tesliminde BAYİ NO, LOT NO, SERİ NO larını faturalarında belirteceklerdir. Belirtmedikleri takdirde fatura işleme alınmayacaktır.
- 9- Sağlık Uygulama Tebliğinde yer alan tıbbi malzemeler için SUT kodu, Tebliğde yer almayan malzeme olması durumunda bu durum teklif mektubunda belirtilecektir.
- 10- Nitelikli malzeme alımlarında şartnamede numune istenmiş ise teklif dışında numune doğrudan ilgili bölüme gönderilecektir ve numune gönderme ile iade masrafları satıcıya ait olacaktır.
- 11- Firma tarafından sipariş edilen malzemenin teslim edilmemesi durumunda idare tarafından kanun gereği ilgili mercilere bildirim yapılarak, firma idarenin belirleyeceği süre içerisinde doğrudan temin alımlarına iştirak edemeyecektir.
- 12- SUT 5.2.1 Maddeler gereği 2 Ay içerisinde dönem sonlandırılmasından sonra getirilen fatura bedeli ödenmeyecektir.
- 13- Sipariş sonrası teslimi yapılan mal/hizmet alımlarının teslimine müteakip faturanın Kuruma ulaştığı tarihten itibaren (Faturanın Kuruma teslim tarihi fatura arkasına kayıt düşülecektir.) 95 . günde işletmenin nakit durumuna göre ödenecektir.

**Teklif Veren Firmanın**

**Son Teslim Tarih & Saat :**

Tel :

Fax :

Mail :

PROF.DR.FATİH FİRDOLAŞ  
BAŞHEKİM YARDIMCISI

02.02.2022

**MALZEME/HİZMET LİSTESİ**

| Sıra N | Malzeme Kodu | Malzeme Cinsi                                                                | Açıklama | Miktarı | Birimi | Birim Fiyatı | KDV Oranı% |
|--------|--------------|------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|--------------|------------|
| 1      | 99902090     | I-131 TEDAVİ ODALARINI ATIK TANKLARININ BAKIMI (1 YILLIK) 3 BAKIM 4 AYDA BİR |          | 3,0     | BAKIM  |              |            |

NOT:TEKNİK ŞARTNAME EKTEDİR.

Adres: Fırat Üniversitesi Hastanesi Döner Sermaye İşletme Müdürlüğü HAZAR V.D. : 3860437404

Tel: 0424 233 35 55

Fax: 0424 233 90 40

EPOSTA : dsermayesatinalma@firat.edu.tr

Sayfa 1

## İYOT ATIK TANKI PERİYODİK BAKIM VE ONARIM TEKNİK ŞARTNAMESİ

### 1. KONU:

Bu teknik şartname, Elazığ Fırat Üniversitesi Hastanesi bünyesinde bulunan iyot atık tanklarının, periyodik bakımları, ulusal ve uluslararası düzeyde belirlenmiş referans değerlere uygun olarak çalışıp çalışmadığının takibi, varsa arızalarının giderilmesi ve bakımının yapılması işiyle ilgili usul ve esasları belirlemektir.

### 2. TANIMLAMA:

- a) Hastane: . Elazığ Fırat Üniversitesi Hastanesi
- b) Başhekimlik: Elazığ Fırat Üniversitesi Hastanesi Başhekimliği.
- c) İdare: Elazığ Fırat Üniversitesi Hastanesi Başhekimliği
- d) Firma: Bakım onarım işini üstlenecek firma.
- e) Biyomedikal: Elazığ Fırat Üniversitesi Hastanesi Biyomedikal Ünitesi
- f) Nöbetçi müdür: Mesai sonrası hastanede idare adına sorumlu kişi.
- g) Cihaz: Ek-1’de listelenen cihaz.
- h) Onarım: Sistemde mevcut arızanın giderilmesi için yedek parça değişikliği ve mühendislik hizmetleri ifade eder.
- i) Koruyucu bakım: Sistemin üreticisi tarafından hazırlanmış cihazlara ait servis manüelinde, bakım kontrol listesi protokollerinde yer alan cihazın sorunsuz çalışması için aşağıda belirtilen aralıklarla periyodik olarak yapılan mühendislik hizmetleridir.
- j) Arıza: Bu teknik şartnamede belirtilen atık iyot tanklarının herhangi bir yerinde meydana gelen, cihazın çalışmasını engelleyici veya engelleme ihtimali bulunan aksaklıklardır.

### 3. KAPSAMI:

- a) Hastanede bulunan atık iyot tanklarının parça değişim, periyodik bakımlarını ve onarımlarını kapsamaktadır.

### 4. GENEL ŞARTLAR:

- a) Sözleşmeye konu olan cihaz ya da cihazlar idareden ve yasal mevzuattan kaynaklanan gecikmeler hariç yılda 365 gün en az %95 çalışır durumda tutulacaktır.
- b) Kapsam dışında kalan yedek parçalarla ilgili olarak, cihazın tüm yedek parça listesi ve fiyatları her cihaz için teklif sırasında verilecektir. Yedek parçaların toplam fiyatı cihazın fiyatının üç katını geçmeyecektir. Sözleşme sonrası cihazların tüm yedek parça listesi ve fiyatlarını Excel formatında biyomedikale teslim edecektir.
- c) Yedek parça temini ve cihazın çalışır duruma gelmesi idareden veya yasal mevzuattan kaynaklanan gecikmeler hariç, yurt içi temininde 3 iş gününü; yurt dışı temininde ise 10 iş gününü geçmeyecektir.

H. SÜLEYMANOĞLU  
Biyomedikal Cih. Tekniker

*[Signature]*

Doç. Dr. Tansel Ansal BAİCİ  
Fırat Üniversitesi Tıp Fakültesi  
Tıbbi Mikrobiyoloji  
Dip. İsa. No. 4910-0-979

Dip. İsa. No. 4910-0-979  
*[Signature]*

d) Bakım onarım sırasında değişmesi gereken yedek parçalar orijinal olacaktır. Üretici firmanın parça garantisi bittiği durumda idarenin onayıyla yan ürünler kullanılabilir.

e) Kapsam dışında kalan yedek parçalar için, üretici firmanın parça garantisinin bittiği durumlarda, idare, yedek parçayı dilediği yerden alabilir. Firma bu konuda hiçbir kısıtlamaya gidemez.

f) Firma, bakım yapacağı cihaz ya da cihazlarla ilgili teknik elemanların konu ile ilgili eğitim aldığı belgeleyecek ve SSK iş girişi belgesi ile birlikte idareye sunulacaktır. Bu belgeler, asıl veya noter tasdikli suret şeklinde olacaktır. Bakım yapacak elemanlar radyoaktivite konusunda bilgili olacaktır. Yüklenici, taahhütlerini hiçbir şekilde başka bir firmaya veya kişiye devredemez.

g) Koruyucu bakım listesi ve tarihleri sözleşmenin imzalanmasını takiben 3 iş günü için de firma tarafından biyomedikale teslim edilecektir.

h) Bakım-onarım sonucunda cihazda fonksiyon kaybı olmayacak ve onarım öncesinde var olan hiçbir işlem iptal edilmemiş olacaktır.

i) Arıza bildiriminden itibaren en geç 24 saat için de firma tarafından cihaza müdahale edilecektir.

j) Koruyucu bakım tarihlerindeki değişiklikler, firma ve idarenin mutabık kalması durumunda mümkün olacaktır.

k) Teklif verecek firma, sözleşme konusu cihazın bakım-onarım ve ayarları esnasında kullanılacak ve cihazın üreticisi tarafından hazırlanmış servis kitapçığında belirtilen tüm ölçüm ve test cihazlarına sahip olacaktır. Söz konusu bulunması zorunlu olan cihazların bir listesini idareye verecek ve gerektiğinde cihazları idareye ibraz edilecektir.

l) Sözleşmeye konu olan cihazlarda bir ya da daha fazlası herhangi bir nedenle idare tarafından kullanım dışı bırakıldıktan sonraki o cihaz ya da cihazlara ait bakım ücreti ödenmez.

m) 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu, 27.06.2015 tarihli ve 29399 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Sağlıkta Kalitenin Geliştirilmesi ve Değerlendirilmesine Dair Yönetmelik, 17 Temmuz 2013 tarihli ve 28710 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik, 6 Nisan 2011 tarih ve 27897 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Hasta ve Çalışan Güvenliğinin Sağlanmasına Dair Yönetmelik, 19/12/2007 tarihli ve 26735 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik, 07.06.2011 tarih ve 27957 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan Tıbbi Cihaz Yönetmeliği, 25.06.2015 tarih ve 29397 Resmi Gazetede yayınlanan Tıbbi Cihazların Test, Kontrol ve Kalibrasyonu Hakkında Yönetmelik vb. gibi güncel mevzuat hükümleri çerçevesinde, her tür tedbiri almak, denetimini yapmak, sistemin ve/veya çalışanların kusur ve fiilleri sonucu zarara uğrayan, kişinin kendisinin, ikinci ve üçüncü kişilerin ve Kurumun bu zararlarının tamamını karşılamak yüklenici firmaya aittir.

##### 5. KORUYUCU BAKIM:

a) Koruyucu bakımlarda cihazın tüm fonksiyonları test edilerek sonuçlar belgelenecektir.

b) Cihaz temizliği yapılacaktır.

İsmail SOLEYMANOĞLU

İmmünohistol Cih. Teknikeri

Yerine *Yusuf K. Aibel*

07.06.2011  
Dip. No: 28710 - 2013

07.06.2011  
Dip. No: 28710 - 2013

lanmak üzere, ilgili cihazın periyodik  
ceza olarak tahakkuk ettirilecektir.

c) Cihazın servis hizmeti sırasında sağlam bir sisteminin veya işlevinin bozulması halinde yüklenicinin neden olduğu yeni arızayı ücretsiz tamir etmekle yükümlüdür.

d) Cihaz çalışmaması durumunda, çalışmadığı her gün için firmaya bakım onarım durumu "a" fıkrasındaki süreyi aşması halinde, firma her gün için o cihaza ait yıllık bakım ücretinin 1/365x10'u kadar idareye ceza öder. Bu ceza, firmanın ilgili dönemdeki tahakkukundan kesilecektir.

e) İdare tarafından kesilecek cezanın toplam tutarı, hiçbir durumda, sözleşme bedelinin %30'unu (yüzde otuzu) geçmeyecektir.

Yukarıda bahsedilen aykırılıkların ardı ardına veya aralıklı olarak gerçekleştirilmek suretiyle 7. (a) maddesi için 5 kez veya 7. (b) maddesi için 2 kez oluşması durumunda öngörülen cezalar uygulanmakla birlikte, 4735 sayılı kanunun 20 nci maddesinin (b) bendine göre protesto çekmeye gerek kalmaksızın idare sözleşmeyi feshetme hakkına sahiptir.

Dr. SÜLEYMANOĞLU

Medikal Cih. Teknikeri

*Yerine*  
*Opurhan KABEL*  
*Amet*

Dr. SÜLEYMANOĞLU  
Medikal Cih. Teknikeri

Doç. Dr. Tansel Ansal BALCI  
Fırat Üniversitesi  
Tıp Fakültesi  
Diy. Tıp. No: 45214-0-379

*10*