

T.C.  
ADANA VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
Pozantı 80. Yıl Devlet Hastanesi

Sayı: :96671655 /

25.12.2023

Konu : Teklif

**TEKLİF FORMU**

Hastanemizin ihtiyacı olan aşağıda cins, miktar ve özellikleri belirtilen malzemenin ve/veya hizmetin satın alınmasına ihtiyaç duyulmuştur. Söz konusu alımın birim fiyat üzerinden, ekte yer alan teknik şartnameye uygun olacak şekilde düzenlenerek, teklifinizi [pozantidh.satinalma@gmail.com](mailto:pozantidh.satinalma@gmail.com) adresine mail olarak gönderilmesi veya kapalı zarf içerisinde elden teslim edilmesini rica ederim

Mustafa DURDU  
Tıbbi Sekreter

Sıra No	Birim Fiyata Esas İş Kaleminin Adı	Miktarı	Birimi	Birim Fiyatı (TL)	Tutarı (TL)
1	RÖNTGEN CİHAZLARI BAKIM VE ONARIM HİZMETİ ALIM	4	BAKIM		
TOPLAM (KDV HARİÇ)					

**Önemli Notlar:**

Fiyatlar KDV Hariç verilecektir.

Alınan ürünlerin UBB'ye tabi olması halinde UBB Kodu'nun (UTS) yazılarak gönderilmesi şarttır.

Teklif edilen Mal/Hizmet alımları için teslim süresi, varsa markaları ve modellerinin yazılması gerekmektedir.

Verilecek olan tekliflerin en az 30 takvim günü geçerli olmalıdır.

Teklif fiyatları Türk Lirası olarak, birim fiyat üzerinden verilecektir.

Alternatif teklif verilmeyecektir.

Teklifler adı, soyadı ve ticaret ünvanı yazılmak suretiyle yetkili kişilerce imzalanmış olmalıdır.

Son teklif tarihi :26.12.2023 saat 15:00 a kadardır. İş bu teklif tarihinden ve saatinden sonraki teklifler kesinlikle kabul edilmeyecektir.

İrtibat Adresi: 80. Yıl Pozantı Devlet Hastanesi, Eski Ankara Yolu Üzeri Pozantı, ADANA

İrtibat Tel: (322)5813945 - 3067

İrtibat Fax: (322) 581 39 65

İdarenizce doğrudan temin yöntemiyle alımı yapılacak olan bu işe ait bütün belgeler tarafımızdan (teklif mektubu, teknik şartname) incelenmiş, okunmuş ve herhangi bir ayırım ve sınırlama yapmadan bütün koşullarıyla kabul edilmiştir. Alıma ilişkin olarak yukarıda vermiş olduğumuz teklifimizin kabulünü arz ederiz.

Teklif Vermeye Yetkili Kişi Adı  
İmzası Firma Kaşesi

## RÖNTGEN CİHAZLARI BAKIM ONARIM HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

**1. Konu:** Bu Şartname Hastanemiz envanterinde bulunan DYNAMIC X-RAY Dijital Röntgen Cihazı ve Shimadzu marka mux10 model seyyar röntgen cihazının bakım onarım işini kapsar.

### 1.1 . Tanımlar ve Kısaltmalar

1.1.1. Bu teknik şartnamede bakımı yapılacak malzeme yerine "cihaz" ifadesi kullanılacaktır.

1.1.2. Bu teknik şartnamede hizmet işi alımına kazanan firmadan "yüklenici" olarak bahsedilecektir.

1.1.3. Bu teknik şartnamede hizmet işi alımına iştirak eden firmalardan "istekli" olarak bahsedilecektir.

1.1.4. Koruyucu bakım: Cihazda meydana gelebilecek kazaları önlemek, cihazda herhangi bir hatanın ve arızanın çıkma ihtimalini azaltmak, cihazın ömrünü uzatmak ve verimli çalışmasını sağlamak amacıyla periyodik aralıklarla yapılan müdahale, girişim ve kontroller işlemidir.

1.1.5. Onarım; Cihazların üretici firma kriterlerine göre belirtilen performans veya fonksiyonlardan bir veya birkaçının yerine getirilmemesi Veya bir hatanın ortaya çıkması durumunda cihazların gereken düzeye gelmesi için gerektiğinde parça değiştirmeyi de kapsayan her türlü işlemdir.

1.1.6. Yedek Parça: Cihazlarda arızaların giderilmesi için değiştirilmesi zorunlu olan hertürlü parçayı ifade eder.

1.1.7. Malzeme: Cihazların bakım onarımı sırasında kullanılan her türlü sarf, temizlik ve koruyucu malzemeyi kapsar.

1.1.8. Kontrol Teşkilatı: Kurum tarafından bakım onarım işlemlerinin denetimi için görevlendirilecek gerçek veya tüzel kişilerdir.

### 2. Genel Hususlar:

2.1. Firma, cihaza müdahale edecek teknik personelinin cihazlara müdahale yapabilme yetkilerinin olduğuna dair sertifika ve belgeleri beyan etmelidir.

2.2. Koruyucu bakım üretici firma kriterlerinde belirtilen hususlara göre hafta içi saat 08:00-7:00 saatleri arasında, hastanenin ve yüklenicinin mutabık kaldıkları bir tarihte yapılacaktır.

2.3. Yüklenici beraberinde Hastane Klinik Mühendislik Hizmetleri Biriminden herhangi bir teknik eleman olmadan cihazlara kesinlikle müdahale etmeyecektir.

  
**Bekir DEMİR**  
Biyomedikal Cihaz Teknolojileri  
Teknisyeni

  
**Emre İLHAN**  
Elektrik Teknisyeni

2.4. Yüklenci, koruyucu bakımda yaptığı işlemleri gösteren raporunu iş bitiminde idareye teslim edecektir.

2.5. Bakım onarım süresi boyunca bakım ve onarım yapılacak cihazların önceden belirtilen toplam sayısında değişim olması durumunda ihale dokümanında belirtilen iş artışı veya eksilişi hükümlerine göre hareket edilecektir.

2.6. Cihaz bakım onarım hizmetleri hastane içerisinde (yerinde) sunulacaktır. Hastanede bakım onarım hizmeti yapılamayacak cihazlara firma laboratuvarında işlem yapılacaktır. Bu durumda cihazlar kontrol teşkilatından tutanak ile teslim alınacaktır, Cihazların tüm taşıma giderleri ve sorumlulukları yükleniciye aittir.

2.7. Yüklenci tarafından yapılacak bakım onarım işlemleri için görevlendirilen personele dair her türlü iş güvenliği konusunda yüklenici yükümlüdür.

2.8. Koruyucu bakım esnasında meydana gelebilecek kaza ve hasarlardan ve bunların önlenmesi için alınacak tedbirlerden yüklenici sorumlu olacaktır. Oluşan hasar ve arızalar yüklenici tarafından ücretsiz olarak giderilecektir.

2.9. Yüklenci cihazın arızalı parçasının onarımını yapabilecektir, eğer parçanın onarımı mümkün değil ise gerekçeli açıklamayı yaptığı raporu idareye sunacak; idareden onay alındıktan sonra yenisinin alınmasını talep edecektir.

2.10. Yüklenci firma yapacağı veya yaptığı koruyucu bakım sonucunda arıza tespit eder ve arızalı durumdaki cihazların parça değişiminin gerektiği kararını verir ise idareye yüklenicinin açık adres ve kaşesini taşıyan servis bakım raporu ile değişecek parçaları bildirecektir.

2.11. Yüklenci firma gerekli tüm orijinal yedek parçaları ve cihazların orijinal yazılımlarını zamanında temin edebilmelidir, Yüklenci bir proforma fatura düzenleyecek; hastanemiz satın alma birimine sunacaktır. Ancak hastane, gerekli teknik özellikler yüklenici firma tarafından belirlenmek ve orijinal olmak kaydı ile bu istisnai yedek parçaları başka tedarikçilerden temin etme hakkını saklı tutar. Bu durumda yüklenici firma hastanenin temin ettiği parçaları kullanmakla yükümlüdür; ek ücret talep edemez.

2.12. Değiştirilen yedek parçaların arızalı olanlarının tamamını kontrol teşkilatına teslim edilecektir. Firma tarafından tedarik edilen parçalar 12 ay süresince firmanın servis garantisi altında olmalıdır.

2.13. Firma yedek parçalar için fiyat listesi verecektir.

2.14. Koruyucu bakımdan sonra yüklenici tarafından düzenlenerek imzalanmış teknik servis formu ile birlikte idareye teslim edilecektir.

2.15. Teknik servis formunun bir nüshası hak ediş talebi yapılırken fatura ile birlikte idareye sunulacaktır.

2.16. Arızaya müdahale süreci hastane personeli tarafından yükleniciye telefon, fax veya demirbaş yönetim sistemi tarafından otomatik e-posta gönderimiyle başlar, tarih ve saat bilgisi bu sistem tarafından kaydedilir ve cezai durumlarının takibi bu sistem tarafından sağlanır, Firma arıza bildirimlerini kabul etmek üzere geçerli bir e-posta adresi bildirecektir. Arızanın bildirimini takiben

yüklenici en geç 6 saat içerisinde arızaya müdahale edecek, parça gerektirmeyen durumlarda arızayı 10 iş günü içerisinde, yedek parça ihtiyacı olması halinde 20 iş günü içerisinde arızayı giderecektir. Yurt dışından gelecek olan yedek parçalar veya yurtdışına tamirat için gönderilen parçalar en fazla 30 iş gün içinde çözüme ulaştırılacaktır.

2.17. Onarım esnasında değiştirilmesi gereken her türlü parçanın montaj, takma ve sökme işleri için ayrıca işçilik ücreti ödenmeyecektir.. Aksi durumda yedek parça fiyat listesindeki fiyatlar üzerinden fatura edilecektir.

2.18. Koruyucu Bakım işlemleri iş akışını etkilemeyecek şekilde, Hastane Klinik Mühendislik Hizmetleri birimi koordinasyonu eşliğinde, mesai saatleri içerisinde,6 aylık zaman aralıklarında olmak üzere yılda 4 ( DÖRT ) kez yapılacaktır. Bu bakım tarihleri Hastane klinik Mühendislik Hizmetleri birimi ile ortak belirlenecektir.

2.19. Yüklenici, Koruyucu Bakım esnasında cihazları test ve kalite kontrol cihazları ile ölçülebilecek tüm parametreleri kontrol etmelidir.

2.20. yüklenici ilgili cihazın koruyucu bakımını yaparken kullandığı test cihazlarının kalibrasyonlu olmalıdır.

2.21. yüklenici firma idarenin belirleyeceği en az 1 (bir) teknik personeli cihazlarının genel çalışma prensibi, teknik özellikleri, olası arızalarda izlenecek temel prosedürler, güvenlik önlemleri konusunda uygulamalı olarak eğitecek düzenleyecektir.

2.22.Cihazların kalibrasyonları sonucunda kalibre edildiğine dair rapor ve servis formları idareye sunulacaktır.

2.23. İstekliler fiyat teklifleriyle beraber **TSE 12426 HİZMET YETERLİLİK BELGESİNİ** almış olduğunu belgelendirecektir.

2.24. Yüklenici firma, yapacağı işlemler sırasında 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ve Kanuna Bağlı Güncel Tüm Mevzuatlara ilişkin her türlü tedbirlerin alınmasından ve bu önlemlerin alınmaması durumunda meydana gelebilecek, insanlı-insansız kazalardan, cezai ve hukuki olarak sorumludur.

#### **BAKIM ÇALIŞMALARI PLANLAMASINDA DİKKATE ALINMASI GEREKENLER**

- Bakım onarım çalışmalarını hastane tarafınca hafta içi mesai saatleri (09:00\16:00) arası tamamlanmış olacak durumda ayarlanmalıdır ve hastane tarafınca gelmeden 1(bir) gün önce teknik birim görevlilerine iletilmelidir.
- Bakım onarım çalışmaları esnasında ve\veya hastane tarafınca bildirilen arıza bildirimlerde firmanız tarafınca tesbiti yapılmış arızalı parça ve\veya parçaların teknik özellikleri ayrıca form tutularak belirtilmeli ve teslim edilmelidir

#### **BAKIM TAKVİMİ**

Bakımlar ilgili ayın 10'u ile 15'i arasında yapılacaktır.

Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık
	x			x			x			x	