

T. C.
ANTALYA VALİLİĞİ
İl Sağlık Müdürlüğü
Finike İlçe Devlet Hastanesi

Sayı : 90873527-

17/01/2020

Konu : Teklife Davet

Sayın :.....

Tel : Faks :

Hastanemizin ihtiyacı olan (1) kalem STERİLİZASYON ÜNİTESİ SU ARITMA SİSTEMİ BAKIM ONARIMI 12 AYLIK işi satın alınacaktır. İlgilendiğiniz takdirde K.D.V. hariç fiyat teklifi göndermenizi, teklifinizde teslimat süresinin de bildirilmesini arz/rica ederim

Tamer YİĞİT
Laboratuvar Teknisyeni

Satınalma tarih ve saati : 20.01.2020 - 10:00
Teklif Başvuru Yeri : Finike Devlet Hastanesi
Teslimat Yeri : Finike Devlet Hastanesi
Teklif Türü : Teklif Birim Fiyat - İş kalemleri bazında

İhtiyaç Listesi

Sıra No	Malın / İşin Adı	Miktar	Birim	Birim Fiyat	Tutar
1	STERİLİZASYON ÜNİTESİ SU ARITMA SİSTEMİ BAKIM ONARIMI 12 AYLIK (AQUALİNE)	1	ADET		

EK: Teknik şartname

Satınalmanın Yapılacağı Birim: Finike Devlet Hastanesi Baştabibliği

NOTLAR:

- 1) Yazımız sayısının teklif mektupları üzerine mutlaka yazılması gerekmektedir.
- 2) Şartlı teklifler ve Türk Lirası haricinde verilen fiyatlar değerlendirmeye alınmayacaktır.
- 3) Teklif edilen malzemelere ait orjinal katalog var ise teklif mektupları içerisinde getirilmesi gerekmektedir.
- 4) Ödemeler muhasebeleşme tarihinden itibaren 90 (doksan) gün içinde yapılacaktır.
- 5) Teslimat süresi teklif mektuplarında mutlaka belirtilecektir. Teslimat süresi değerlendirmelerde tercih nedeni olarak kullanılabilir. Teslimat süresi Mali Yıl Sonunu geçen teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.

STERİLİZASYON ÜNİTESİ REVERSE OSMOSİS SU ARITMA SİSTEMİ BAKIM VE ONARIM HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

KONU: Bu teknik şartname, T.C. Sağlık Bakanlığı ANTALYA İli İl Sağlık Müdürlüğü FİNİKE DEVLET HASTANESİ demirbaşına kayıtlı bulunan ve ekte listelenen cihazlar için bakım ve onarım işlerini konu alır.

TEKNİK VE GENEL İSTEK VE KURALLAR

- 1- Onarım işlemi sırasında değiştirilen yedek parçalar cihazların asıl şeklini ve görüntüsünü bozmayacak ya da yapısını değiştirmeyecektir.
- 2- Cihazların çalışır duruma getirilmesine karşın, değiştirilen parçaların yeterli uygunlukta olmaması sebebiyle zaman içinde oluşacak olan hasarların sorumluluğu yükleniciye ait olacaktır. Değiştirilen parçalar en az 1 yıl garantili olacaktır.
- 3- Servis hizmeti sonunda cihazların fonksiyon kaybı olmayacak veya onarım öncesinde var olan işlevler iptal edilmemiş olacaktır. Bu çalışma sırasında cihazda/demirbaşta oluşacak herhangi bir yeni arızadan yüklenici sorumludur. Bu yeni arıza ile ilgili her türlü gider yüklenici tarafından karşılanacaktır. Oluşan bu arızadan dolayı cihaz/demirbaş kullanılamaz hale gelirse yüklenici yeni ve en az aynı özellikte bir cihazı/demirbaşların hastaneye ücretsiz sağlayacaktır.
- 4- Yapılan bakım ve/veya onarım işlemi sonucunda cihazların tüm fonksiyonlarını yerine getirir, çalışır durumda ilgili birim sorumlusu veya idareye teslim edilecektir.
- 5- Cihazda kullanılan yazılımların olması durumunda, yazılımlarda meydana gelen hataların düzeltilmesi için öncelikle asıl yazılım yüklenecek, bunun mümkün olmaması durumunda idarenin onayı ile üst sürüm yazılım yüklenecektir. Yüklemeler sonunda sistemde eksik fonksiyon kalmayacaktır. Lisanslama işlemlerinin sorumluluğu yükleniciye aittir.
- 6- Bakım, onarım, test, kontrol ve ayar işlemleri cihazın teknik dokümanlarına ve üretici ayarlarına uygun olarak yapılacaktır.
- 7- Cihazda hasta, sistem ve kullanıcı güvenliği ile ilgili koruma ve uyarı devreleri devre dışı bırakılmayacaktır. Bu kuralın göz önünde bulundurulmaması sonucu ortaya çıkabilecek zarar, kaza ve hasarlardan yüklenici sorumlu olacaktır.
- 8- Yüklenici her türlü can ve mal güvenliği tedbirlerini almak zorundadır. Yüklenicinin bu tedbirleri almamasından dolayı oluşacak her türlü zarar yükleniciye ait olup idare hiçbir sorumluluk taşımaz.
- 9- Bakım ve/veya onarım işlemleri sırasında meydana gelebilecek zarar, kaza ve hasarlardan yüklenici sorumlu olacaktır. Bakım sözleşmesi süresince meydana gelebilecek arızalar için yedek parça hariç herhangi bir servis ücreti talep edilmez. Bakım sırasında yükleniciden kaynaklanan yedek parça arızaları yüklenici tarafından karşılanır.
- 10- Bakım ve onarım sonrasında fonksiyon kayıplarının tespit edilmesi halinde bakım ve onarım işlemi bitmemiş sayılacaktır.
- 11- Yüklenici her bir cihaz için üzerinde cihazın adı, marka model, seri no ve kullanıldığı birimin bilgilerinin yazılı olduğu cihaz bilgi kartı açacak ve bu karta cihaza yapılan periyodik bakımlar ve sayır müdahaleler, tarih, saat ve kısa açıklama ile not edilecektir. Düzenlenen bu Servis formun; Bir nüshası cihaz/demirbaş bakım ve onarım biriminde; Bir nüshası fatura ile birlikte satınalma biriminde; Bir nüshası yüklenicide kalacaktır.
- 12- Periyodik bakım esnasında kullanılacak olan Servis Formu en az 3 nüsha olmalıdır. Bu Servis Formunda Müşteri / Hastane Adı, Seri ve Sıra Numarası, Bakım yapılacak olan cihaz bilgilerin yazılacağı bölüm, Tarih, Servis Nedeni ve açıklama yapılabilecek bir alan, arıza ihbar ve servis saati, tarihi bilgileri. Cihaz üreticisi tarafından belirtilen ve ölçülmesi gereken parametreler ve değerler bulunmalıdır. Servis Formu üzerinde Su arıtma sistemi periyodik bakımında yapılması gereken işlemler ve yapıldıktan sonra karşı tarafında işaret konulabilecek çeklistler bulunmalıdır.
- 13- Onarım ve tamirat sırasında ihtiyaç duyulan cihaza ait yedek parçalar sözleşme kapsamında ücretsiz değişimi yapılacaktır. Değişecek olan yedek parçaların Elektrik vb. nedenlerle arızalanması durumunda veya kullanıcı hatası nedeni ile zarar görmesi durumunda ücretli olarak değişecektir.

- 14-Önceden planlanan koruyucu ve periyodik bakım haricinde cihazlarda arıza meydana gelmesi halinde kurum yetkilisi yükleniciyi faks veya e-posta ile bilgilendirecektir. Bu bilgilendirmeye istinaden yüklenici en geç 12 (On İki) saat içinde arızaya yerinde müdahale edecektir. Bilgilendirme tarih ve saati olarak kurum kayıtları esas alınır. Yüklenici bu konuyu taahhüt etmeli ve gecikmeden kaynaklanan sorumlulukları almalı ve kurum zararı oluşması durumunda tazmin etmeyi kabul ve taahhüt etmeli.
- 15-Arıza bildirimleri: mesai günlerinde olduğu gibi Resmi tatil (Bayram ile Cumartesi ve Pazar) günlerinde de mesai saati ayırımı yapılmaksızın yapılabilecektir. Bu amaç ile yüklenici 24 saat ulaşılabilecek bir teknik servis telefon numarası sözleşmenin imzalanması aşamasında hastane idaresine personel iletişim bilgileri belgesi olarak bildirecektir.
- 16-Firma, bakım onarım ziyaretlerini normal çalışma saatlerinde ve günlerinde yapmakla yükümlü olduğu halde arızalara karşı yapılacak müdahalelerde mesai ve mesai dışı ayırımı yapılmaksızın en geç 12 (On İki) saat içinde arızaya müdahale edilecek ve arıza hakkında hastane idaresine ve ilgililere bilgi verilecektir. Yedek parça temini gereken durumlarda yedek parçanın temin edildiğinin yükleniciye bildirilmesi halinde bu bildirim takip eden 48 (Kırk Sekiz) saat içinde cihaz çalışır durumda idareye teslim edilecektir.
- 17-Resmi tatil, Cumartesi ve Pazar günleri dışında doğabilecek acil arıza onarımları için ayrıca servis saat ücreti talep edilemez.
- 18-Servis ve periyodik bakımın amacı küçük çaptaki sorunları daha ciddi boyutlara ulaşmadan teşhis etmek ve ortadan kaldırmaktır. Periyodik ve koruyucu 1 (Bir) ayda bir yapılacaktır. Bakımlar hastane idaresi ile mutabık kalınarak belirlenecek olan tarih, gün ve saatlerde yapılacaktır.
- 19-Ekte yer alan bakım ve onarımı yapılacak cihazların doğru çalıştığını gösterecek şekilde uygun test ve ölçüm cihazları ile performans ölçümleri yapılarak, raporlanacaktır.
- 20-Hastane İdaresi tarafından yapılması gerekli aylık rutin bakımlardan yüklenici sorumlu olmayıp, firma elemanları genel bakım ziyaretleri sırasında bu bakımları yapmayacaklardır. Ancak; gereken bu bakımlar her bir cihaz/demirbaş için ayrı ayrı idareye bildirilecektir.
- 21-Sistemin fonksiyonel kontrol kısımlarının genel temizliği, periyodik bakımlar sırasında sağlanacaktır.
- 22-Cihazın/demirbaşın, performanslı bir şekilde çalışabilmesi ve güvenilir şekilde ölçüm yapılabilmesi için periyodik bakımlar sırasında yapılacak işlemler şunlardır:
- 1-Bu kontrolleri takiben sistemin test edilmesi ve gerekli görüldüğü takdirde sistemdeki programsal parametrelerin, elektronik parametrelerin, mekanik parçaların ve elektriksel değerlerin ayarlarının yapılması,
- 2-Sürelili (Ömürlü) aşınmış parçaların süreleri zarfında idare onayı alınarak yenilenmesi,
- 3-Cihazın/demirbaşın görsel, işitsel ve teknik incelemesi uygun test donanımları ile yapılarak doğru bir şekilde çalışır olduğu kontrol edilecektir.
- 4-Cihazın/demirbaşın gerekli görülen bölümlerinin temizliği yapılacaktır.
- 5-Cihazın/demirbaşın gerekli görülen bölümlerinin yağlanması ve kaçaklarının giderilmesi yapılacaktır.
- 6-Cihazın/demirbaşın çalışması için gerekli yerleşimi yapılacaktır.
- 7- Su arıtma sistemi performans takip çizelgesinde belirtilen hususların kontrol edilmesi ve ölçüm yapılması gerekmektedir.
- 23-İki periyodik bakım arasında bakımı yapılan cihazların/demirbaşların tekrar arızalanması durumunda ilgili firma gereken bakımı tekrarlayacak ve bu bakımla ilgili ek ücret talep etmeyecektir. Ancak sarf malzeme veya yedek parça değiştirilmesi gereken durumlarda servis formu düzenlenecek, değişmesi gereken parçalar kurum yetkililerini bildirilerek gerekli satın alma işlemleri idare tarafından yapılacaktır.
- 24-Bu hizmet kapsamında yapılması öngörülen hizmetler, üretici firmanın kalifiye, sertifikalı personeli veya tayin edilmiş yetkili servisi ve yetkili servisin sertifikalı ve eğitilmiş personeli tarafından yapılmalıdır.

- 25-Yüklenici firma bünyesinde Biyomedikal Teknikerliği veya Elektronik, Elektronik Haberleşme Teknikerliği öğrenim görmüş en az 2 (iki) teknik personel bulunduracaktır. Teknik personelden en az 1(bir) tanesi Biyomedikal Biyomedikal Teknikerliği konusunda eğitim görmüş olmalıdır.
- 26-Teklif veren firmanın hastanemizde bulunan su arıtma sistemleri ile ilgili cihaza ait üreticiden alınmış eğitim sertifikası olan en az 2 (iki) personeli bulunmalıdır.
- 27-Yüklenici firmanın su artıtma sistemi bakım onarım konusunda kurumumuzdaki kullanmakta olduğumuz cihazın üretici firmasından alınmış yetki belgesi olmalıdır.
- 28-Yüklenici firmanın su artıtma sistemi bakım onarım konusunda TSE TS-12426 ve TS-12843 Belgesi olmalıdır. TSE Belgesinde temsil ettiği marka ile ilgili yetkisi ve üretici firma adı olmalıdır.

EK 1: Periyodik Bakımı Yapılacak Cihazlar/Demirbaşlar Listesi

PERİYODİK BAKIM YAPILACAK CİHAZLAR/DEMİRBAŞLAR KALİBRASYON LİSTESİ

	HİZMETİN ADI	MARKA MODEL	PER. BAKIM YILLIK	FİNİKE DEVLET HASTANESİ
			MİKTAR	ADET
1	STERLİZASYON Su Arıtma Sistemi (Aqualine)	Aqualine MARKA	12 AY	1

FİNİKE DEVLET HASTANESİ
Op. Dr. İbrahim SENGÜLER
Genel Cerrah Uzmanı
Dip. Tes. No: 22664

FİNİKE DEVLET HASTANESİ
Op. Dr. Kadir GÖKÇE
Ortopedi Uzmanı
Dip. Tes. No: 138757

FİNİKE DEVLET HASTANESİ
Op. Dr. Mustafa BİLDİLER
Başhekim Yardımcısı