



T.C.
AĞRI VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
ELEŞKİRT İLÇE DEVLET HASTANESİ



12 AY/AYLIK PERİYODİK ÇAMAŞIRHANE MAKİNELERİ
BAKIM-ONARIM HİZMET ALIMI (PARÇASIZ)

AĞRI ELEŞKİRT İLÇE DEVLET HASTANESİ
AĞRI ELEŞKİRT İLÇE İDARİ VE MALİ İŞLER MÜDÜRLÜĞÜ
19/09/2024 14:16:09 - E-36472700-949-246134829



AĞRI ELEŞKİRT İLÇE DEVLET HASTANESİ GELEN GİDEN BİRAK KAYIT Bİ

1- GENEL ÖZELLİKLER

1.1. İşin Niteliği ve Tanımlar

Bu şartname Eleşkirt İlçe Devlet Hastanesi Çamaşırhanesinde bulunan, muhtelif bölümlere hizmet veren, aşağıda liste halinde sunulan makinelerin 1 periyodik bakım-onarım hizmeti (günün 24 saatinde hastane hizmetlerini aksatmayacak şekilde) yapılmasını kapsamaktadır.

Cihazların Listesi:

YER	MAKİNE	MARKA	MODEL	SERİ NO	ADET
ELEŞKİRT İLÇE DEVLET HASTANESİ ÇAMAŞIRHANESİ	ÇAMAŞIR YIKAMA VE SIKMA MAKİNESİ	TOLON	TWE20	2064-2065	2
	ÇAMAŞIR KURUTMA MAKİNESİ	TOLON	TD20	TD1849-TD1850	2
	ÜTÜ	MALKAN	TÜRFÜK	102191-185423	2
	ÜTÜ	TOLON	PRES MAKİNESİ	000001	1

1.2. İstekler

- ❖ İşin yapımı sırasında karşılaşılabilecek teknik ve idari aksaklıklar taraflarca hazırlanıp **tutanak** altına alınacaktır.
- ❖ Yüklenici firma değişimi yapılacak tüm malzemelerin üretici firma garantisini verecektir.
- ❖ İşlemin yapılması sırasındaki tüm demontaj ve nakliye yüklenici firmaya aittir.
- ❖ İşin yapımı sırasında hastanede meydana gelebilecek tüm yıpranma ve kırılmalar yüklenici firma tarafından giderilecektir. Oluşacak herhangi bir hasarın tespitinde işletme kaybı da dikkate alınacaktır.
- ❖ Teklif veren firmalar dosyalarında, söz konusu teknik cihazın, muhtemel değişmesi gereken parçalarının döviz cinsinden yedek parça fiyat listesini vermesi durumunda, fiyat avantajı söz konusu olduğunda **tercih sebebi olacaktır.**
- ❖ **Bu şartnamede istenilen belgelerin tamamı teklif mektubuyla birlikte teslim edilecektir.**
- ❖ Teklif verecek firmalar bahsi geçen makineler ve ütüler için daha önce teknik servis hizmeti verdiğini belgelendirileceklerdir.(Özel veya Resmi Kuruluşlar referans gösterilebilir.)
- ❖ Bakım-onarım işlemini gerçekleştirecek olan teknisyenler makinelerin periyodik bakım-onarım işlerinin yerine getirilmesi üzerine eğitim almış sertifikalı personel olmalıdır.

1.3. Periyodik Bakım-Onarım Gün ve Saatleri

- ❖ Periyodik ve koruyucu bakımlar 12 Ay /Aylık Periyodik hastane idaresinin ilgili birimi ve yüklenici firma teknik sorumlusu tarafından hazırlanacak takvim çerçevesinde belirlenecek tarih, gün ve saatlerde yapılacaktır.
- ❖ Yüklenici, periyodik bakım için yapılacak işleri daha önceden belirleyerek idareye yazılı olarak bildirecektir.

1.4. Servis Hizmetleri

- ❖ Yukarıdaki maddelerde belirtilen servis hizmetleri; hastane yönetimi, hastanenin sorumlu teknisyenleri ya da bu kişilerin belirleyeceği ilgili kişi ya da kişiler gözetiminde yapılacaktır. Bu kişilerden birinin gözetiminde olmayan işlemler için ücret ödenmeyecektir.
- ❖ Bakımı yapılan makinelerle ilgili 4 (dört) nüshalı firmaya ait servis formu düzenlenip bu formların bir nüshası ilgili birime, bir nüshası hastane idaresinin yetkili kişilerine teslim edilecektir. Bir nüshası yüklenicide kalacak, kalan diğer nüsha ise fatura ile birlikte satın alma birimine verilecektir.
- ❖ Nüshalarda firma kaşesi, firma yetkilisinin imzası ve bakım onarım esnasında kontrolü gerçekleştiren hastane teknisyenlerinin imzaları olacaktır.

- ❖ Yapılan kontrol ve onarım işlemleri tüm cihazlara konulan takip kartlarına işlenecektir.
- ❖ Firma cihazların elektrik güvenlik testlerini de her bakımda yapmalıdır.
- ❖ Arıza durumlarında yüklenici firma mesai saatleri dışında çalışmayı kabul edecektir. Ayrıca, yüklenici mesai saatleri dışında veya tatil günlerinde çalıştığında (bayramda ve resmi tatil günleri de dâhil) veya arıza bakımı nedeniyle tatil günleri ve mesai saatleri dışında çalışmak zorunda kaldığında her ne durumda olursa olsun ek ücret ve teknisyen seyahat masraflarını vb. giderleri talep etmeyecektir.
- ❖ Servis hizmetleri sonunda, çalışma performansları test edilecek ve çalışır vaziyette teslim edilecektir.

1.5. İş Güvenliği

- ❖ Çalıştırılacak bütün firma elemanlarının can güvenliği gerek iş mahallinde ve gerekse ulaşım esnasında firmaya aittir. Firma bünyesinde çalıştırdığı personelin sosyal güvenlik sigortalarını yaptırmak zorunda olup, idareimiz bu konuda sorumlu değildir. Firma iş mahallinde iş güvenliği tedbirlerini almak zorundadır.

2- DİĞER ŞARTLAR

- ❖ Yüklenici firma yaptığı bakım-onarım esnasında kullandığı malzemenin hatalı, yanlış seçimi, standartlara uygunsuzluğu, kullanıcı hatası vb. nedenlerle meydana gelebilecek her türlü zarar ve ziyandan doğrudan sorumludur.
- ❖ Meydana gelen ya da gelişebilecek her türlü arıza veya yapılması planlanan bakım ve onarımlar sırasında ihtiyaç duyulabilecek malzemeler idare tarafından görevlendirilen teknik elemana bildirilecek ve ihtiyaç duyulan malzeme var ise hastane deposundan yok ise dış piyasadan temin edilerek firmaca bedelsiz olarak montajı yapılacaktır.
- ❖ Firma tarafından temini gerçekleştirilen yedek parçalar için işçilik, nakliye ve montaj firma tarafından ücretsiz gerçekleştirilir.
- ❖ Firma tarafından temin edilen ve montajı yapılan yedek parçalar kullanım hataları haricinde firma tarafından en az 2 (iki) yıl süreyle garanti altında olacaktır.
- ❖ Bakım için görevli gelen yetkili teknisyen, hizmetleri hastane yönetimi veya yönetimin görevlendireceği teknik personel veya ilgili birimde görevli personel koordinasyonunda yürütecektir.
- ❖ Yedek parça değişimi yapmadan önce bu parçaların birim fiyatları konusunda idare bilgilendirilecektir. Sözleşme imzalanan firma elinde bulundurduğu yedek parça fiyat listesini idareye takdim edecek, yedek parça listesinde bulunan malzemeler haricinde onarım-tadilata vb. dair bir parça değişimi olduğunda listede olmayan bu ekipman ya da parçanın yüklenici firma tarafından karşılanacağı taahhüt edilecektir. (Sadece değiştirilen parçalar için ayrı bir fatura tanzim edilir.)
- ❖ İdare, bakım-onarım sırasında firma teknik elemanlarının sözleşme kapsamındaki sisteme girme yetkisi verecek ve çalışma sahası sağlayacaktır.
- ❖ Yüklenici firma, bakımını yapmış olduğu sistemlerin fenni mesuliyetini kanun, yönetmelik ve teknik şartnameler çerçevesinde üstlenir. Yüklenici firma, bakım sözleşmesinin yürürlüğe girdiği tarihten itibaren 5 (beş) gün içerisinde sistemlerin genel kontrolünü ve muayenesini yapacak, emniyet tedbirleri ve kullanım standartları bakımından uygun ise firma tarafından işletmeye alınacaktır. Bu durumlarla ilgili oluşturacağı teknik raporu hastane idaresine teslim edecektir. Bu işlemden dolayı yüklenici firma herhangi bir bedel talep etmeyecektir.
- ❖ Bakım ekibi, sistemlerin bakımının yapılması esnasında ileriye dönük alınması gereken tedbirleri bakım tutanağına yazarak imza altına alacak ve hastane yönetimine veya hastane teknisyenlerine bildirecektir.
- ❖ Yüklenici firma, sistemlerin arıza ve bakımında hastanenin haberi olmadan, onayını almadan herhangi bir parça veya malzemeyi değiştiremez.
- ❖ Değişmesi gereken parça tespit edilmiş ise kurum bunu kendi içinde değerlendirecektir.
- ❖ Yüklenici önce değişimin gerekliliği ile ilgili teknik raporunu; parça değişimi yapıldıktan sonrada değişim yapıldığına dair oluşturulan teknik servis raporunu hastane yönetimine veya hastane teknisyenlerine imzalatacağıdır.
- ❖ Yüklenici belirtilen süreler zarfında arızaya müdahale etmediği takdirde hastaneye tutulacak rapor içeriğini ve cezai müeyyideleri kabul etmiş sayılır.
- ❖ Arıza için gelen personel mutlak surette firma elemanı olduğunu belirten firma kimliğini taşıyacaktır. Firma bakım elemanları personel listesini hastanede bulunan teknik işlerden sorumlu ekibe verecektir. Bu listede ismi bulunmayan personelin sistemlere müdahale etmesine kesinlikle müsaade edilmeyecek ve bundan kaynaklanan gecikmeler için ilgili cezai müeyyideler işletilecektir.
- ❖ Değişen parçalar mutlak surette hastane teknik personellerine teslim edilecek, değişecek parça ambalajlı bir şekilde hastane teknisyenleri tarafından kontrol edilecektir. Ambalajı açık veya kullanılmış parça değişimi tespit edildiğinde parça bedeli ödenmeyeceği gibi o ay ki bakım ücreti de firmaya ödenmeyecektir. Firma bu hususu peşinen kabul etmiş olur.
- ❖ Hastane yönetimi isterse yüklenici firma tarafından kullanılacak yedek parçaları, ihale kanunu yönetmeliği hükümleri dâhilinde diğer firmalardan teklif usulü ile temin etmekte serbesttir. Yüklenici firma bu hususta itirazda bulunamaz. Temin edilen parçaların montajı yüklenici firma tarafından ücretsiz yapılacaktır.
- ❖ Yapılan bakım, gerekse herhangi bir arızaya müdahale sonrasında cihazın mevcut işlevlerinde zayıflama, işlevlerinin ortadan kalkması veya fonksiyon kayıpları gibi bir durumla karşı karşıya kalırsa bu durum yüklenici firma sorumluluğunda olup herhangi bir bedel talep etmeden ivedi bir şekilde düzeltilicektir.

- ❖ Firma; idarenin, isteğine bağlı olarak periyodik bakımların dışında ek olarak, sistemin tümü veya bir bölümü için bakım işlemlerinin tümünü veya bir bölümünü ek bir ücret istemeksizin yerine getirecektir.
- ❖ Firmanın dışarıdan aldığı hizmetten ve/veya geçici elemanlarının yaptığı/yapacakları tüm işlerden ve sonuçlarından sorumlu olacaktır. İdare üçüncü kişileri muhatap almayacaktır.
- ❖ İdare firmadan sözleşme süresi içinde herhangi bir zaman, yeterli görmediği elemanların değiştirilmesi ve/veya sayıların artırılmasını isteyebilir. Bu durumda idareden hiçbir şekilde ek ücret istenmeyecektir.
- ❖ Sarf malzeme olarak kullanılan yağ, filtre, kayış vb. gibi malzemeler yüklenici firma tarafından güvenli bir şekilde hastane ortamından uzaklaştırılıp imha edilecektir.
- ❖ Sistemlerden çıkan arızalı parçalar, hastane teknisyenlerine tutanak karşılığında teslim edilecektir.
- ❖ Makineler için yapılması gereken günlük, haftalık, aylık ve yıllık bakımların daha sağlıklı ve güvenli yapılabilmesi adına, yüklenici firma tarafından hastane teknik personellerine bu bakımlarla ilgili gerekli eğitimi yerinde vermekle mükelleftir. Verilen bu eğitim taraflar arasında tutanak hazırlanarak resmiyet kazanacaktır.

3- **BAKIM-ONARIM ŞARTLARI**

a. **Çamaşır ve Kurutma Makineleri**

- ❖ Makine su ve buhar hortumları bağlantılarının kontrolü
- ❖ Ön kapak lastiği ve tahliye vanası sızıntısı kontrolü
- ❖ Tanbur ve motor yatakları ses kontrolü
- ❖ Yıkama esnasında fonksiyon kontrolü
- ❖ V kayışlarının esneklik kontrolü
- ❖ Tanbur yatak yağ seviye kontrolü
- ❖ Ana elektrik besleme giriş klemenslerinin kontrolü
- ❖ Balans elektrotlarının kontrolü
- ❖ Yıkama ve durulama su seviyelerinin kontrolü
- ❖ Tüm iç hortum bağlantılarının sızıntı kontrolü
- ❖ Bilgisayar ve elektrik panosu klemens bağlantılarının kontrolü
- ❖ Bağlantı civata ve saplamalarının sıkılık kontrolü
- ❖ Motor yatakları ve kavrama yataklarının kontrolü
- ❖ Isı derecelerinin kontrolü
- ❖ Tanbur yatak yağının altıncı ayda değiştirilmesi
- ❖ Makine iç donanımı; elektrik panosu ve bilgisayar grubunun temizliğinin yapılmasında (hava veya elektrik süpürgesi) malzemelerinin tesis tarafından temin edilmesi
- ❖ Motor amper ölçümleri ve termik ayarlarının yapılması
- ❖ Rezistans ve tahliye vanasının temizliği ve bakımının yapılması
- ❖ Selonoid vanaların temizliği, bakım-onarımının yapılması (gerekirse diyaframların değişimi)
- ❖ Motor, motor yatakları ve kavrama yataklarının kayışsız kontrolü (iki yılını doldurmuş elektrik motorlarının rumlarının değiştirilmesi gerektiğinin bilgisinin verilmesi)
- ❖ V kayışlarının değiştirilmesi (gerektiğinde)

b. **Ütü ve Pres Makineleri**

- ❖ Cihazların iç ve dış elektrik ile mekanik aksamı kontrol edilecektir.
- ❖ Cihazların programları kontrol edilecek ve varsa sürüm güncellemesi ücretsiz yapılacaktır.
- ❖ Cihazların tüm gresörlükleri yağlanacak, iç ve dış temizliği yapılacaktır.
- ❖ Cihazların tüm ısıtıcı aksamının (termostat, rezisans vb.) kalibrasyonu yapılacaktır

10.06.2024

Erdoğan GÜNEŞ	Engin UÇAR	Fecri Fırat ÇELİK
Teknisyen	Teknisyen	Teknisyen
		