



T.C.
ANTALYA VALİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
Manavgat Devlet Hastanesi



SAYI : 98177073 / 934.01 4709

KONU: 2 KALEM PERİYODİK BAKIM ONARIM HİZMETİ ALIM

16.09.2024

SAYIN.....

Hastanemizin ihtiyacı olan aşağıda cinsi ve miktarı yazan mal/hizmet/yapım işi 4734 sayılı KİK'in 22/ d (Doğrudan Temin) yöntemi ile satın alınacaktır. Firmamız tarafından temini mümkün ise 20.09.2024 saat 09:00 'a kadar hastanemiz satınalma birimine teklif verilmesi hususunda; Gereğinin yapılmasını rica ederim.

DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR VE ALIM ŞARTLARI

- 1- Teklif edilen fiyat KDV HARIÇ TL olarak belirtilecektir.
- 2- Teklife esas malzemelerin kalite ve markası ile teslim müddeti açıkça belirtilecektir.
- 3- Taahhüt edilen süre içerisinde malzeme/hizmet/yapım işinin teslim edilmemesi halinde ilgili firmadan bir defaya mahsus olmak üzere 3 ay süre ile teklif alınmayacak, bu haline tekrür etmesi halinde 4734 sayılı K.I.K.hükümleri uygulanacaktır.
- 4- İhaleye hile, desise, vait, tehdit, nüfus kullanma suretiyle ihaleye fesat karıştıranların tespit edilmesi halinde yine 4734 sayılı K.I.K 'in ilgili hükümleri uygulanacaktır.
- 5- Teslimatta, teklife davet mektubunda belirtilen kalite ve marka esas alınacak, benzer, muadili vb. ifadelerle teslim etmeye yeltenenlerin teslimleri kabul edilmeyecek ve bir dahaki ihale için teklife davet mektubu gönderilmeyecektir.
- 6- Bu mektupla birden fazla için teklife davet mektubu gönderilmiş ise her kalem için teklif fiyatı yazılacak, eksik teklifler değerlendirilmeyecek,
- 7- Teklif veren firma bütün bu şartları aynen kabul etmiş sayılacaktır
- 8- Malzeme/hizmet/yapım işi bedeli, muayene ve kabul işlemlerinden sonra 150 gün içerisinde Antalya İl Sağlık Müdürlüğü Muhase Birimi tarafından yapılacaktır. Kurum hesaplarında nakit sıkışıklığı söz konusu olursa yıl içerisinde ödemesi yapılacaktır.
- 9- Doğrudan temin usulu alım yapılacak olan alımmız BİRİM BEDEL üzerinden değerlendirme yapılacaktır.
- 10- Bu teklife davet mektubuna olumlu yada olumsuz mutlaka 20.09.2024 tarihinde saat 09:00 a kadar m-satinalma@hotmail.com ' a mail atılacak veya elden Manavgat Devlet Hastanesi SATIN ALMA birimine cevap verilecektir.

11- Bu piyasa araştırmasına teklif veren firma teklif formunun ekinde teknik şartname varsa bu şartnameye uyduğunu kabul etmiş sayacaktır.

12- Alımla ilgili sözleşme imzalanacak olup sözleşmeyle ilgili tüm giderler yükleniciye aittir.

ALIMINA ÇIKILAN MALZEMELER HAKKINDA DETAYLI BİLGİ ALMAK İÇİN	TELEFON : 0 242 746 11 17
	BİYOMEDİKAL DEPO
	DAHİLİ : 1511

Mehmet Fuysal GUNASAN
İdari ve Mali İşler Müdürü

SIRA NO	MALZEMENİN ADI	MİKTARI	BİRİMİ	MARKA / MODEL	BİRİM FİYAT (TÜRK LİRASI)	TOPLAM FİYAT (TÜRK LİRASI)
1	PERİYODİK BAKIM VE ONARIM HİZMETLERİ (YEDEK PARÇA/MAL ALIMI HARIÇ,OKSİJEN SENSÖRÜ DAHİL) (AVEA-SLE-VELA VENTİLATÖR CİHAZLARI 14 ADET)	56	BAKIM			
2	PERİYODİK BAKIM VE ONARIM HİZMETLERİ (YEDEK PARÇA/MAL ALIMI HARIÇ,OKSİJEN SENSÖRÜ DAHİL) (WEINMANN-SIEM- BIOMED VENTİLATÖR CİHAZLARI 3 ADET)	12	BAKIM			
GENEL TOPLAM (TÜRK LİRASI)						

NOT: Teklif edilen Yedek Parçalar / Bakım Onarım Hizmetleri İşin kabulünden itibaren en az 1 yıl Garanti verilecektir.

NOT: MALZEME TESLİM SÜRESİ GÜNDÜR

NOT: SAYFA TEKNİK ŞARTNAME

BU BELGE VE TEKNİK ŞARTNAME AŞAĞIDAKİ LİNKTE YER ALAN WEB SİTESİNDE GÖRÜLEBİLİR.

<https://ihaleportal.antalyasm.gov.tr/IFrames/ManavgatDH>

Teklif verdiğim kalem/kalemler teklif formunun ekindeki teknik şartnameye uygundur.

KAŞE - İMZA

BURAYA KAŞE VE İMZA ATINIZ.

İletişim:

ADRES : Şelale Yolu Üzeri Manavgat/ ANTALYA
TEL : 0 242 746 11 17 Dahili (1346 - 1506)
FAX : 0 242 746 44 80

e-Posta: m-satinalma@hotmail.com

Elektronik Ağ: www.manavgatdh.gov.tr

MANAVGAT DEVLET HASTANESİ VENTİLATÖR CİHAZLARI

PERİYODİK BAKIM ONARIM TEKNİK ŞARTNAMESİ

VENTİLATÖR CİHAZLARI (VELA-AVEA-SLE MARKA)

1. KONU

Manavgat Devlet Hastanesinde bulunan 14 adet Ventilator Cihazının yedek parça hariç, OKSİJEN SENSÖRÜ DAHİL üç ayda bir Periyodik Bakım Onarım Hizmeti alımıdır.

2. GENEL ÖZELLİKLER

- Periyodik bakımlar hafta içi mesai saatleri içinde ve üç ayda bir hizmeti aksatmayacak şekilde birim sorumluları ile koordineli olarak yapılacaktır.
- Bakım yapmakla görevli personelin uğrayabileceği iş kazaları ile bu kişilerin üçüncü kişilere ve tesise doğrudan ya da dolaylı olarak verecekleri zararlardan yüklenici sorumludur
- Yüklenici firma sözleşme kapsamında yapacağı çalışmaları İş Sağlığı ve İş Güvenliği Kanununa ve bu Kanuna bağlı olarak çıkarılmış ve çıkarılacak olan tüm tüzük, yönetmelik ve genelgelere uygun olarak yapma konusunda tamamen sorumludur.
- Periyodik bakıma ve mesai saatleri içinde arızaya gelindiği zaman klinik mühendislik birimine bilgi verilecek , cihaza bakılacak birime biyomedikal teknikeri hastane personeli ile gidilecektir. Teknik servis formlarında yüklenici firma personeli ile birlikte hastane personelinin de imzası bulunacaktır.
- Periyodik bakımlara ve arızalara ilişkin teknik servis formu düzenlenecektir. Bir nüshası Klinik Mühendislik birimine bir nüshası fatura ile birlikte idareye verilecektir. **Teknik servis formlarında cihaz künye numaraları mutlaka yazılacaktır.**
- İdare tek taraflı olarak bakım anlaşması yapılan cihazlardan bir veya bir kaçının bakım sözleşmesini iptal etme ve ücret ödememe hakkına sahiptir. Sözleşmenin geri kalan süresi içerisinde bakım yapılan cihaz sayısı ve yapılan bakım adedince ücretlendirmeye devam edilir.**
- Yüklenici firma bakımı yapacak personelin bu alanda deneyimli ve eğitimli olduğunu gösterir belgeleri fiyat teklifleri ile birlikte verecektir.

3. ARIZAYA MÜDAHALE

- Yüklenici; İdare tarafından arızaların, sorunların ve isteklerin bildirilebilmesi amacıyla 24 saat ulaşılabilir sabit ve/veya mobil telefon bilgilerini İdareye bildirir.
- Arızaya müdahaleler mesai saati gözetmeksizin hafta içi, hafta sonu ve resmi – idari tüm tatil günlerini kapsar. Bu sebeple yüklenici firma idareden ek bir ücret talebinde bulunamaz.
- Arızaya müdahaleler en geç 24 (yirmidört) saat içinde yapılmalıdır.
- Yüklenici tarafından bildirilen arızalı parçalar, miadı kullanım süresi dolan yedek parçalar (oksijen sensörü hariç) idare (hastane) tarafından temin edilecek; firma tarafından ücretsiz olarak takılacaktır. Değişimi yapılan parçalar hastaneye iade edilecektir.
- Arızalara müdahaleler yerinde yapılacak, **yerinde giderilemeyen arızalarda cihaz firma tarafından götürülecektir (hastane tarafından cihaz kargo edilmeyecektir).** Yenisi ile değişimi talep edilecek parçanın bozuk olanı ve servis formu hastaneye gönderilerek istenecektir.

Şerife ÖZCAN

Osman YILMAZ

Keziban ZEDELİ

4. SERVİS HİZMETLERİ

Periyodik bakımda kontroller aşağıdaki şekilde yapılacaktır

- a) Açılış testi ve kontrolü yapılır
- b) Cihazların tarih ve saat ayarları kontrolü yapılır, çalışma saati servis formuna yazılır.
- c) Cihazların batarya test ve kontrolleri yapılır
- d) Kaçak test ve kontrolleri yapılır
- e) Kalibrasyonlar yapılır
- f) Alarm kontrolü ile alarm ve error log kontrolleri yapılır
- g) Exhalation valf kontrolü ve temizliği yapılır
- h) Cihazların tüm filtre kontrolleri ve temizlikleri yapılır
- i) Cihazların tüm O₂,flow vb. sensör testleri yapılır
- j) Hasta solunum sistemi bakımı yapılır
- k) Regülatör, valf, körük vb. kontrolleri yapılır
- l) Genel test ve kontroller yapılır.

5. Cihazlar için hastanemiz tarafından temin edilen bakım kiti de yüklenici firma tarafından uygulanacaktır.
6. Servis hizmeti sonunda cihazda ortaya çıkan fonksiyon kaybı , onarım öncesinde var olan işlevlerin iptali veya oluşan yeni bir arızadan yüklenici firma sorumlu tutulur.Bu durumlarda her türlü gider yüklenici firma tarafından karşılanır.
7. Bakım onarım yapılan cihazlara sözleşme süresi boyunca yıllık %95 uptime garantisi verilecektir. Uptime hesaplaması yıllık bazda ve her cihaz için ayrı ayrı yapılacak ve sadece cihazı tamamen durdurmak suretiyle hizmeti engelleyen durumlar downtime olarak kabul edilecektir. %95 uptimenin alta düşürüldüğü her bir iş günü için bire üç oranında bakım süresi uzatılacaktır. Uzatılan bu süre toplamda üç ay ile sınırlı olacaktır.
8. Teklif verilen cihazlara ait TSE'den alınmış TS 13703 veya TS 12426 standartlarını içeren Hizmet Yeterlilik Belge'si bulunmalıdır. Bu belge teklif ile birlikte verilmelidir.
9. Teklif verilen cihazlarla ilgili eğitim sertifikaları olmalıdır. Bu belgeler teklif ile verilmelidir.
10. Firma tarafından düzenlenecek bakım faturalarında ve servis formlarında cihaz künye numaraları yazılı olacaktır.

Şerife ÖZCAN
Biyomedikal Mühendisi

Osman YILMAZ
Biyomedikal Teknikeri

Keziban ZEDELİ
Yoğun Bakım Sorumlusu

MANAVGAT DEVLET HASTANESİ VENTİLATÖR CİHAZLARI

PERİYODİK BAKIM ONARIM TEKNİK ŞARTNAMESİ

VENTİLATÖR CİHAZLARI (SIEM-BİOMED- WEINMANN MARKA)

1. KONU

Manavgat Devlet Hastanesinde bulunan 3 adet Transport Ventilator Cihazının yedek parça hariç, OKSİJEN SENSÖRÜ DAHİL üç ayda bir Periyodik Bakım Onarım Hizmeti alınmıştır.

2. GENEL ÖZELLİKLER

- Periyodik bakımlar hafta içi mesai saatleri içinde ve üç ayda bir hizmeti aksatmayacak şekilde birim sorumluları ile koordineli olarak yapılacaktır.
- Bakım yapmakla görevli personelin uğrayabileceği iş kazaları ile bu kişilerin üçüncü kişilere ve tesise doğrudan ya da dolaylı olarak verecekleri zararlardan yüklenici sorumludur
- Yüklenici firma sözleşme kapsamında yapacağı çalışmaları İş Sağlığı ve İş Güvenliği Kanununa ve bu Kanuna bağlı olarak çıkarılmış ve çıkarılacak olan tüm tüzük, yönetmelik ve genelgelere uygun olarak yapma konusunda tamamen sorumludur.
- Periyodik bakıma ve mesai saatleri içinde arızaya gelindiği zaman klinik mühendislik birimine bilgi verilecek , cihaza bakılacak birime biyomedikal teknikeri hastane personeli ile gidilecektir. Teknik servis formlarında yüklenici firma personeli ile birlikte hastane personelinin de imzası bulunacaktır.
- Periyodik bakımlara ve arızalara ilişkin teknik servis formu düzenlenecektir. Bir nüshası Klinik Mühendislik birimine bir nüshası fatura ile birlikte idareye verilecektir. **Teknik servis formlarında cihaz künye numaraları mutlaka yazılacaktır.**
- İdare tek taraflı olarak bakım anlaşması yapılan cihazlardan bir veya bir kaçının bakım sözleşmesini iptal etme ve ücret ödememe hakkına sahiptir. Sözleşmenin geri kalan süresi içerisinde bakım yapılan cihaz sayısı ve yapılan bakım adedince ücretlendirmeye devam edilir.**
- Yüklenici firma bakımı yapacak personelin bu alanda deneyimli ve eğitilmiş olduğunu gösterir belgeleri fiyat teklifleri ile birlikte verecektir.

3. ARIZAYA MÜDAHALE

- Yüklenici; İdare tarafından arızaların, sorunların ve isteklerin bildirilebilmesi amacıyla 24 saat ulaşılabilir sabit ve/veya mobil telefon bilgilerini İdareye bildirir.
- Arızaya müdahaleler mesai saati gözetmeksizin hafta içi, hafta sonu ve resmi – idari tüm tatil günlerini kapsar. Bu sebeple yüklenici firma idareden ek bir ücret talebinde bulunamaz.
- Arızaya müdahaleler en geç 24 (yirmidört) saat içinde yapılmalıdır.
- Yüklenici tarafından bildirilen arızalı parçalar, miadı kullanım süresi dolan yedek parçalar (oksijen sensörü hariç) idare (hastane) tarafından temin edilecek; firma tarafından ücretsiz olarak takılacaktır. Değişimi yapılan parçalar hastaneye iade edilecektir.
- Arızalara müdahaleler yerinde yapılacak, **yerinde giderilemeyen arızalarda cihaz firma tarafından götürülecektir (hastane tarafından cihaz kargo edilmeyecektir).** Yenisi ile değişimi talep edilecek parçanın bozuk olanı ve servis formu hastaneye gönderilerek istenecektir.

Şerife ÖZCAN

Osman YILMAZ

Keziban ZEDELİ

4. SERVİS HİZMETLERİ

Periyodik bakımda kontroller aşağıdaki şekilde yapılacaktır

- a) Açılış testi ve kontrolü yapılır
- b) Cihazların tarih ve saat ayarları kontrolü yapılır, çalışma saati servis formuna yazılır.
- c) Cihazların batarya test ve kontrolleri yapılır
- d) Kaçak test ve kontrolleri yapılır
- e) Kalibrasyonlar yapılır
- f) Alarm kontrolü ile alarm ve error log kontrolleri yapılır
- g) Exhalation valf kontrolü ve temizliği yapılır
- h) Cihazların tüm filtre kontrolleri ve temizlikleri yapılır
- i) Cihazların tüm O2,flow vb. sensör testleri yapılır
- j) Hasta solunum sistemi bakımı yapılır
- k) Regülatör, valf, körük vb. kontrolleri yapılır
- l) Genel test ve kontroller yapılır.

5. Cihazlar için hastanemiz tarafından temin edilen bakım kiti de yüklenici firma tarafından uygulanacaktır.
6. Servis hizmeti sonunda cihazda ortaya çıkan fonksiyon kaybı , onarım öncesinde var olan işlevlerin iptali veya oluşan yeni bir arızadan yüklenici firma sorumlu tutulur.Bu durumlarda her türlü gider yüklenici firma tarafından karşılanır.
7. Bakım onarım yapılan cihazlara sözleşme süresi boyunca yıllık %95 uptime garantisi verilecektir. Uptime hesaplaması yıllık bazda ve her cihaz için ayrı ayrı yapılacak ve sadece cihazı tamamen durdurmak suretiyle hizmeti engelleyen durumlar downtime olarak kabul edilecektir. %95 uptimenin alta düşürüldüğü her bir iş günü için bire üç oranında bakım süresi uzatılacaktır. Uzatılan bu süre toplamda üç ay ile sınırlı olacaktır.
8. Teklif verilen cihazlara ait TSE'den alınmış TS 13703 veya TS 12426 standartlarını içeren Hizmet Yeterlilik Belge'si bulunmalıdır. Bu belge teklif ile birlikte verilmelidir.
9. Teklif verilen cihazlarla ilgili eğitim sertifikaları olmalıdır. Bu belgeler teklif ile verilmelidir.
10. Firma tarafından düzenlenecek bakım faturalarında ve servis formlarında cihaz künye numaraları yazılı olacaktır.

Serife ÖZCAN
Biyomedikal Mühendisi

Osman YILMAZ
Biyomedikal Teknikeri

Keziban ZEDELİ
Yoğun Bakım Sorumlusu

MANAVGAT DEVLET HASTANESİ SÖZLEŞME TARİHİNDEN İTİBAREN 12 AYLIK(2024-2025)
PERİYODİK BAKIM ONARIM YAPILAN ÇİHAZ LİSTESİ

BAKIM TARİHLERİ

TIBBİ CİHAZ ADI	MARKA	MODEL	SERİ	KÜNYE	YILI	Periyod ay	BULUNDUĞU BİRİM	BAKIM SAYISI	KASIM 2024	ŞUBAT 2025	MAYIS 2025	AĞUSTOS 2025
1 VENTİLATÖR CİHAZI	WEINMANN	MEDUMAT	8860	1015612533	2012	3	AMBULANS	4	1	1	1	1
2 VENTİLATÖR CİHAZI TRANSPORT	SIEM	2001MA-EL	809340048	1009860683	2007	3	YOĞUNBAKIM	4	1	1	1	1
3 VENTİLATÖR CİHAZI (TRANSPORT KÜVÖZ)	BIOMED	CROSSVENT2+	34520900	1009820455	2009	3	S.D.L.	4	1	1	1	1
1 VENTİLATÖR CİHAZI	SLE	2000	FL2-0784	1009819427	2011	3	YENİDOĞAN	4	1	1	1	1
2 VENTİLATÖR CİHAZI	CAREFUSION	VELA	BET05600	1008502647	2014	3	ACİL	4	1	1	1	1
3 VENTİLATÖR CİHAZI	CAREFUSION	VELA	BET02112	1008250558	2014	3	YOĞUNBAKIM	4	1	1	1	1
4 VENTİLATÖR CİHAZI	CAREFUSION	VELA	BET02060	1008250560	2014	3	YOĞUNBAKIM	4	1	1	1	1
5 VENTİLATÖR CİHAZI	CAREFUSION	VELA	BET05512	1008502646	2014	3	YOĞUNBAKIM	4	1	1	1	1
6 VENTİLATÖR CİHAZI	CAREFUSION	VELA	BGT01821	1011443551	2016	3	YOĞUNBAKIM	4	1	1	1	1
7 VENTİLATÖR CİHAZI	CAREFUSION	VELA	BGT01843	1011443552	2016	3	YOĞUNBAKIM	4	1	1	1	1
8 VENTİLATÖR CİHAZI	CAREFUSION	VELA	BGT01860	1011443553	2016	3	YOĞUNBAKIM	4	1	1	1	1
9 VENTİLATÖR CİHAZI	CAREFUSION	VELA	BGT01867	1011443554	2016	3	YOĞUNBAKIM	4	1	1	1	1
10 VENTİLATÖR CİHAZI	CAREFUSION	VELA	BGT01869	1011443555	2016	3	YOĞUNBAKIM	4	1	1	1	1
11 VENTİLATÖR CİHAZI	CAREFUSION	VELA	BGT01874	1011443556	2016	3	YOĞUNBAKIM	4	1	1	1	1
12 VENTİLATÖR CİHAZI	CAREFUSION	VELA	BGT01875	1011443557	2016	3	YOĞUNBAKIM	4	1	1	1	1
13 VENTİLATÖR CİHAZI	CAREFUSION	VELA	BGT01888	1011443558	2016	3	YOĞUNBAKIM	4	1	1	1	1
14 VENTİLATÖR CİHAZI	CAREFUSION	AVEA 16370	AGV02547	1008220898	2007	3	YENİDOĞAN	4	1	1	1	1
TOPLAM BAKIM SAYISI								68				

Şerife ÖZCAN
Biyomedikal Mühendisi

Osman YILMAZ
Biyomedikal Teknikleri

Keziban ZEDİLİ
Yoğun Bakım Sorumlusu