

MANAVGAT DEVLET HASTANESİ BİYOVENT MARKA VENTİLATÖR CİHAZLARI

PERİYODİK BAKIM ONARIM TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. KONU

Manavgat Devlet Hastanesinde bulunan 9 adet Biyovent marka Ventilator Cihazının yedek parça hariç, üç ayda bir yapılacak ,24(yirmidört) ay süreli Periyodik Bakım Onarım Hizmeti alımıdır.

2. GENEL ÖZELLİKLER

- Periyodik bakımlar hafta içi mesai saatleri içinde ve 3(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 bakımlara ve arızalara ilişkin teknik servis formu düzenlenecektir. Bir nüshası ilgili birime 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 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. Yenisi talep edilecek parçanın bozuk olanı ve servis formu hastaneye gönderilerek istenecektir.

4. SERVİS HİZMETLERİ

Periyodik bakımda kontroller aşağıdaki şekilde yapılacaktır

- Açılış testi ve kontrolü yapılır
- Cihazların tarih ve saat ayarları kontrolü yapılır, çalışma saati servis formuna yazılır
- Cihazların batarya test ve kontrolleri yapılır
- Kaçak test ve kontrolleri yapılır

Şerife ÖZCAN

Ümmü ZEYBEKOĞLU

Tolga ÖZTİN

- e) Kalibrasyonlar yapılır
 - f) Alarm kontrolü ile alarm ve error log kontrolleri yapılır
 - g) Cihazların tüm filtre kontrolleri ve temizlikleri yapılır
 - h) Cihazların tüm O2,flow vb. sensör testleri yapılır
 - i) Hasta solunum sistemi bakımı yapılır
 - j) Regülatör, valf, körük vb. kontrolleri yapılır
 - k) Genel test ve kontrol ve temizlik yapılır.
5. 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.
6. 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.
7. Teklif verilen cihazlarla ilgili eğitim sertifikaları olmalıdır. Bu belgeler teklif ile birlikte verilmelidir.
8. Firma, Biyovent markalı ventilatör cihazlarının teknik servis hizmetini vermeye yapmaya yetkili olduğunu gösterir belgeyi teklif ile birlikte vermelidir.
9. Firma tarafından düzenlenecek bakım faturalarında ve servis formlarında cihaz künye numaraları yazılı olacaktır.

Şerife ÖZCAN
Biyomedikal Mühendisi

Ümmü ZEYBEKDÖĞLU
Yoğun Bakım Sorumlusu

Tolga ÖZTIN
Biyomedikal Teknikeri

MANAVGAT DEVLET HASTANESİ 12.12.2022 -12.12.2024 (24 AY) TARİHLERİ ARASI PERİYODİK BAKIM ONARIM YAPILACAK CİHAZ LİSTESİ									BAKIM TARİHLERİ				BAKIM TARİHLERİ			
TIBBİ CİHAZ ADI	MARKA	MODEL	SERİ	KÜNYE	YILI	Periyod ay	BULUNDUĞU BİRİM	BAKIM SAYISI	ŞUBAT 2023	MAYIS 2023	AĞUSTOS 2023	KASIM 2023	ŞUBAT 2024	MAYIS 2024	AĞUSTOS 2024	KASIM 2024
1 VENTİLATÖR CİHAZI	BİYOVENT	BİYOVENT-B	7760	1017090572	2020	3	YOĞUNBAKIM	8	1	1	1	1	1	1	1	1
2 VENTİLATÖR CİHAZI	BİYOVENT	BİYOVENT-B	7379	1017090989	2020	3	YOĞUNBAKIM	8	1	1	1	1	1	1	1	1
3 VENTİLATÖR CİHAZI	BİYOVENT	BİYOVENT-R	6745	1017090987	2020	3	YOĞUNBAKIM	8	1	1	1	1	1	1	1	1
4 VENTİLATÖR CİHAZI	BİYOVENT	BİYOVENT-R	4146	1017090988	2020	3	YOĞUNBAKIM	8	1	1	1	1	1	1	1	1
5 VENTİLATÖR CİHAZI	BİYOVENT	BİYOVENT-R	6988	1017090990	2020	3	YOĞUNBAKIM	8	1	1	1	1	1	1	1	1
6 VENTİLATÖR CİHAZI	BİYOVENT	BİYOVENT-R	6486	1017089740	2020	3	YOĞUNBAKIM	8	1	1	1	1	1	1	1	1
7 VENTİLATÖR CİHAZI	BİYOVENT	BİYOVENT-R	7731	1017089741	2020	3	YOĞUNBAKIM	8	1	1	1	1	1	1	1	1
8 VENTİLATÖR CİHAZI	BİYOVENT	BİYOVENT-A	0076	1017648609	2020	3	YOĞUNBAKIM	8	1	1	1	1	1	1	1	1
9 VENTİLATÖR CİHAZI	BİYOVENT	BİYOVENT-A	0822	1017648610	2020	3	YOĞUNBAKIM	8	1	1	1	1	1	1	1	1
Toplam bakım sayısı								72								

Şerife ÖZCAN
Biyomedikal Mühendisi

Ümmü ZEYBEKOĞLU
Yoğunbakım Sdr.

Tolga ÖZTİN
Biyomedikal Teknikeri