

1939

GAZİ ÜNİVERSİTESİ
Sağlık Araştırma Ve Uygulama Merkezi
9 adet Mikroskopun Parça Hariç Bakım ve Onarım Teknik Şartnamesi

Kapsam:

1. Bu şartname; Gazi Üniversitesi Sağlık Araştırma ve Uygulama Merkezi bünyesinde kurulu ve çalışır durumda bulunan,

a) Mikroskop Cihazı, Olympus marka, BX50 model, 1 adet,

b) Mikroskop Cihazı, Olympus marka, BX51 model, 6 adet,

c) Mikroskop Cihazı, Olympus marka, CX41 model, 1 adet,

d) Mikroskop Cihazı, Olympus marka, SZ51 model, 1 adet cihazın planlı yıllık bakım, onarım ve kalibrasyon işine ait teknik özellikleri içerir.

Tanımlar:

2. **İdare:** Gazi Üniversite Sağlık Araştırma ve Uygulama Merkezi'ni,

3. **Yüklenici:** Cihazların bakım, onarım ve kalibrasyonu işini, sözleşme onayına müteakip üstlenen ve bu sözleşmede yazılı süre kadar yapmayı taahhüt eden, gerçek ya da tüzel kişileri,

4. **Bakım:** Cihazların arızalanmasını önlemek, verimliliğini artırmak amacıyla periyodik olarak yapılan teknik bakım onarımını, ekonomik ömrünü dolduran parçalarını değiştirilmesini, sistemin gözle muayene edilmiş ayarlarının yapılmasını, performansının kontrol edilmesini, toz temizliği yapılması işlemlerini kapsayan, arıza giderme ve kalibrasyon dışında yürütülen koruyucu ve planlı teknik faaliyetlerini,

Cihazların genel optik ayarları, merkezi ışık odaklama ayarı, kamera yazılım ayarları, optik mercek temizliği ve gerektiğinde cihazın demontaj ve montaj işlemlerini,

5. **Arıza:** Sistemin var olan işlevlerinden birini veya birkaçını sürekli veya aralıklı olarak yerine getirememesini, verilen komutlara cevap vermemesini, yanlış inceleme sonucu vermesini, sistem modüllerindeki sorunları,

6. **Onarım:** Arızanın giderilmesi ve sistemin arıza öncesi fonksiyonlarına kavuşturulması işlemlerini, onarım işlemleri, parça değiştirme, ayar yapma, sıkıştırma, yerine koyma ve arızalı parçanın revizyonu gibi işlemlerini, arızanın niteliğine göre onarım işlerini,

7. **Kalibrasyon:** Cihazların elektriksel ve fiziksel parametrelerin belirli ortam koşulları altında referans ölçüm cihazlarıyla periyodik olarak test edilmesini, ölçüm değerlerinin karşılaştırılması ve kayıtlarının tutulmasını,

İfade eder.

İdarenin ve Yüklenicinin Sorumlulukları:

8. Yüklenici, cihazların bakım ve onarımı işini, konusunda deneyimli ve uzmanı olan, bu marka cihazların bakım ve onarımı ile ilgili eğitim almış ve sertifikaları bulunan kişilere yaptıracaktır. Bakım-onarım hizmetini verecek kişilerin bu marka cihazlar ile ilgili eğitim aldıklarını gösteren

Doç. Dr. İpek Işık GÖNÜL
T.C.G.Ü.T.F. Gazi Hastanesi
Patoloji Ağız Üyesi
19732336

Prof. Dr. Özlem ERDEM
T.C. G.Ü.T.F. Gazi Hastanesi
Tıbbi Patoloji ABD
Dış No: 11333

GAZİ ÜNİVERSİTESİ

Sağlık Araştırma Ve Uygulama Merkezi

9 adet Mikroskobun Parça Hariç Bakım ve Onarım Teknik Şartnamesi

sertifikaları, teklif zarfı ile birlikte idareye sunacak, bu belgeler idare tarafından değerlendirilecektir.

9.Çalışma Gün Ve Saatleri: Planlı koruyucu bakımlar ile arızalara müdahaleler aşağıda belirtildiği şekilde (Resmî Tatil ve Bayramlar hariç) yapılacaktır:

-Hafta içi 08.00 - 17.00 saatleri arasında,

-Yüklenici 08.00 – 17.00 saatleri arasında ulaşılabilecek servis telefon numarasını ve e-posta adresini idareye yazılı olarak verecektir.

10.Planlı Koruyucu Bakımlar: Cihazlarda meydana gelebilecek arızaları önlemek, cihazda herhangi bir hatanın ortaya çıkma ihtimalini azaltmak, cihazın ömrünü uzatmak ve daha verimli çalışmasını sağlamak amacıyla, sözleşme süresi boyunca cihaza ayda bir planlı koruyucu bakım ve kontrolleri yapılacaktır.

11.Arızaya Müdahale Ve Onarım Süresi

Cihazların herhangi bir kısmında arıza olması halinde, idare durumu bu teknik şartnamenin 9. maddesinde belirtilen gün ve saatler dâhilinde yükleniciye bildirecektir. İdare tarafından telefon, faks ya da e-posta ile yapılan bildirimler üzerine yüklenici, 9. maddede belirtilen saatler ve sözleşme şartları dahilinde arızaya müdahale edecektir.

12.Cihazların arızasının idare tarafından yükleniciye bildirilmesi üzerine, en fazla 24 (yirmi dört) saat içinde arızaya müdahale edilecektir.

13.Yüklenici, arızayı yedek parça ihtiyacı olmaması halinde müdahale saatinden sonraki 24 saat içerisinde cihazın arızasını giderecektir.

14.Arıza veya bakım sırasında yedek parça gerekli olması halinde, bu durum yüklenici tarafından bir tutanak veya teknik servis belgesi ile bölüm yetkililerine ve idareye bildirilecektir.

15.İdare gerektiği takdirde, yüklenici tarafından tespit edilen yedek parça ve/veya parçaları üçüncü kişilerden temin edip etmemekte serbesttir.

16.Yüklenici idare tarafından temin edilen yedek parçayı, bu durumun kendisine bildirilmesinden itibaren arızalı cihaza 10 (on) saat içinde monte ederek, cihazın rutin çalışmasını gerçekleştirmek zorundadır. Bu işlem için ayrıca ücret talep edilmeyecektir.

17.Yüklenici tarafından 10 (on) gün içinde temin edilerek değiştirilen yedek parçaların garanti süresi, takıldığı günden itibaren en az bir yıl olmalıdır. Değiştirilen bu parça bir yıl içinde arızalanır ise, yüklenici bu parçayı ücretsiz olarak yenisi ile değiştirecektir. Değiştirilen tüm parçalar hiçbir yerde kullanılmamış olacaktır. Değiştirilen her parça yüklenici tarafından idaremize (Biyomedikal Tıbbi Cihaz Birimine) teslim edilecektir.

Diğer Hususlar:

18.Cihazın bakım ve onarımı yüklenicide bulunduğu sözleşme süresince yüklenici personeli ve yüklenici bilgisi dışında, idare arıza, bakım ve onarımı üçüncü kişilere müdahale ettirmeyecektir.

Doç.Dr. İpek Işık GÖNÜL
T.C.G.Ü.T.F. Gazi Hastanesi
Patoloji Dgr. Uyesi
062030

Prof. Dr. Cüdem ERDEM
T.C. G.Ü.T.F. Gazi Hastanesi
Tıbbi Patoloji ABD
Dip. No: 11333

GAZİ ÜNİVERSİTESİ

Sağlık Araştırma Ve Uygulama Merkezi

9 adet Mikroskopun Parça Hariç Bakım ve Onarım Teknik Şartnamesi

19.Yüklenici, bakım ve onarım sırasında her türlü güvenlik önlemini almak zorundadır. Yüklenici cihazın bakım ve onarım sırasında verdiği zararlardan sorumludur. Bu zararlar o günkü rayiç bedeli üzerinden ve 15 (on beş) gün içinde tazmin edilmek zorundadır.

20.Yüklenici, bakım ve onarım hizmetini üçüncü gerçek ve tüzel kişilere devredemez.

21.İdare, bu sözleşme süresi için, sözleşme konusu hizmetlerle ilgili olarak üçüncü gerçek ya da tüzel kişilerle başka bir sözleşme imzalamayacaktır.

22.Gerekli kalibrasyon işlemleri ve program, yüklenici tarafından yapılacak ve yazılı olarak tutulacaktır.

23.Bakım ve kalibrasyon işlemleri üretici firma dokümanlarına uygun olarak yapılacak ve her bakım dönemi için belgelenecektir.

24.Yüklenici ilk bakım esnasında cihazın hasar görmüş parçaları varsa bunları tespit edip değiştirdikten sonra cihazın bakımına devam edecektir.

25.Sözleşme sonunda yüklenici, cihazın bakımını yaparak ve cihazı çalışır durumda bölüme veya idareye teslim edecektir.

26.İş bu sözleşme, bakım ve onarım sırasında gerekli yazılım programlarını kapsar.

27.Yüklenici, sözleşme yapıldığı tarihten itibaren, sözleşme konusu cihazlarla ilgili yapmış olduğu arıza ve bakımlarını kayıt altında alacak ve aslını idareye sunacaktır.

28.Yüklenici, bakım ve onarım yaptığı sırada yanında Biyomedikal Tıbbi Cihaz Biriminden bir teknisyen bulunacaktır. Biyomedikal Tıbbi Cihaz Biriminden bir teknisyen gözetiminde yapılmayan bakım ve onarımlar yapılmamış sayılacaktır.

Cihaz Adı	Sözleşme türü	Bakım Periyodu
a)Mikroskop Cihazı, Olympus marka, BX50 model, 1 adet, b)Mikroskop Cihazı, Olympus marka, BX51 model, 6 adet, c)Mikroskop Cihazı, Olympus marka, CX41 model, 1 adet, d)Mikroskop Cihazı, Olympus marka, SZ51 model, 1 adet,	Parça Hariç	Altı ayda bir defa

Doç.Dr. İpek Işık GÖNÜL
T.C.G.Ü.T.F. Gazi Hastanesi
Patoloji Öğr. Üyesi
Dip.No: 97492458

(Signature)

Prof. Dr. Özlem ERDEM
T.C. G.Ü.T.F. Gazi Hastanesi
Tıbbi Patoloji ABD
Dip. No: 11333