

62619

SAĞLIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ  
EEG BÖLÜMÜNDE BULUNAN 2 KALEM EEG CİHAZI İÇİN YILLIK BAKIM ONARIM İŞİ TEKNİK  
ŞARTNAMESİ

1) Bu şartname GAZİ ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ bünyesinde kurulu ve çalışan durumda bulunan Nihon Kohden Marka 64 kanallı uzun süreli EEG cihazların yıllık planlı bakım, arıza, onarım ve kalibrasyon işine ait teknik özellikleri içerir.

İDARE: GAZİ ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ BAŞHEKİMLİĞİ ve Yetkili Gördüğü Birimler

YÜKLENİCİ: Sistem bakım, onarım ve kalibrasyonu işini sözleşme tarihinden itibaren üstlenen ve bu sözleşmede yazılı süre kadar yapmayı taahhüt eden gerçek ya da tüzel kişiliğe sahip kurum, kuruluş, firma veya şahıslardır.

Bakım: Sistemin arızalanmasını önlemek, verimliliğini artırmak amacıyla periyodik olarak yapılan teknik ömrünü dolduran parçalarını değiştirilmesi, sistemin gözle muayene edilmiş, ayarlarının yapılması, performansının kontrol edilmesi, toz temizliği yapılması işlemlerini kapsayan ,arıza giderme ve kalibrasyon dışında yürütülen koruyucu ve planlı teknik faaliyetlerdir.

Arıza: Sistemin var olan işlevlerinden birini veya birkaçını sürekli ve aralıklı olarak yerine getirememesi, verilen komutlara cevap vermemesi, yanlış inceleme sonucu vermesi gibi sistem modüllerindeki sorunlardır.

Onarım: Arızanın giderilmesi ve sistemin arıza öncesi fonksiyonlarına kavuşturulması işlemlerinin bütünüdür. Onarım işlemleri, parça değiştirme, ayar yapma, sıkıştırma, yerine koyma ve arızalı parçanın revizyonu gibi işlemleri de kapsar. Arızanın niteliğine göre onarım işlerini ayar ve kalibrasyon takip edebilir.

Kalibrasyon: Sistemdeki elektriksel ve fiziksel parametrelerin belirli ortam koşulları altında referans ölçüm cihazlarıyla periyodik olarak test edilmesi, ölçüm değerlerinin karşılaştırılması ve kayıtlarının tutulması işidir.

2) YÜKLENİCİ ihale konusu cihazların bakım ve onarımı işini uzmanı olan ve bu cihazların bakım ve onarımı ile ilgili eğitim almış kişilere yaptıracaktır. Bakım-onarım hizmetini verecek kişilerin bu konu ile ilgili yetkin olduklarını gösteren, bu cihazlara ve modellerine yönelik eğitim belgelerini sözleşme aşamasında İDARE' ye sunacak ve İDARE tarafından titizlikle değerlendirilecektir.

3) ÇALIŞMA GÜN VE SAATLERİ: Planlı koruyucu bakımlar ile arızalara müdahaleler aşağıda belirtildiği şekilde (Resmî Tatiller ve Bayramlar hariç) yapılacaktır:

- Hafta içi 08.00-17.00 saatleri arası

Hizmeti verecek YÜKLENİCİ 7/24 (Haftanın 7 gün 24 saat) ulaşılabilecek bir servis telefon numarası verecektir. Gerektiği takdirde YÜKLENİCİ tarafından önceden haber verilmesi şartı ile cihaz onarım sürecinde bütün gün, gerekirse daha fazla İDARE onayından sonra kapatılabilecektir.

4) PLANU KORUYUCU BAKIMLAR: Cihazda meydana gelebilecek arızaları önlemek, cihazda herhangi bir hatanın ortaya çıkması ihtimalini azaltmak, cihazın ömrünü uzatmak ve daha verimli çalışmasını sağlamak amacıyla sözleşme süresi boyunca cihazlara toplam 2 Adet (6 ayda 1) planlı koruyucu bakım ve kontroller yapılacaktır.

5) ARIZAYA MÜDAHALE ve ONARIM SÜRESİ

1. CİHAZ' ın arıza sınırını İDARE tarafından YÜKLENİCİ' ye bildirmesi üzerine, en fazla 4 (dört) iş saati içinde arızaya müdahale edilecektir.

2. CİHAZ' ın herhangi bir kısmında arıza olması halinde İDARE durumu yukarıda Madde 3 de tanımlanan gün ve saatler dâhilinde YÜKLENİCİ' ye bildirilecektir. İDARE tarafından telefon veya faks ile yapılan bildirmeler üzerine YÜKLENİCİ, Yukarıda tanımlı saatlerle sözleşme şartları dahilinde arızaya müdahale edecektir. Telefon ile yapılan bildirimler aynı gün içerisinde faks ile, YÜKLENİCİ' nin faksına da gönderilecektir.

Erkan CETİN  
T.C. Gazi Üniversitesi  
Gazi Hastanesi  
Biyomedikal Birim

Doç. Dr. İrem ÇAYIRCI  
T.C. Gazi Üniversitesi  
Nöroloji ABD  
Dip No: 24955 Dip. Tes. No: 10901



k Liste :

MALZEMENİN ADI	BÖLÜM	MİKTARI
Nihon Kohden marka 64 kanallı uzun süreli EEG cihazı	EEG SERVİSİ	1 adet
Nihon Kohden marka 64 kanallı uzun süreli EEG cihazı	EEG SERVİSİ	1 adet

Doç. Dr. İrem ÇAPRAZ  
T.C. Gazi Üniv. Gazi Hastanesi  
Nöroloji AB  
Dip No:2495 Dip Tes. No:109010

Erkan CETİN  
T.C. Gazi Üniversitesi  
Gazi Hastanesi  
Biyomedikal Birimi