İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL HASTANESİ
NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
HASTABAŞI MONİTÖR CİHAZI
ONARIM HİZMETİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Bu teknik şartname yayım tarihinden itibaren yürürlüğe girer.

2. Döner Sermaye İşletme Müdürlüğü tarafından hazırlanan idari şartnamede belirtilmesi gereken bazı idari hususlar, cihaz / ürün / sistem spesifikasyonlarının İ.Ü. İstanbul Hastanesi Biyomedikal Birimi Teknik Elemanları tarafından daha detaylı olarak bilinmesi nedeniyle hazırlanarak teknik şartnameye eklenmiştir.

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL HASTANESİ BİYOMEDİKAL BİRİMİ	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI HASTABAŞI MONİTÖR CİHAZI ONARIM HİZMETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ	Tarih Sayfa	14/09/2026 1 / 2

Sıra No	Yapılacak işlem	Adet	Cihaz/Ürün/ Sistem Adı	Demirbaş No	Konum	Cihaz Marka, Model ve Seri Numarası
1	Anakart Onarımı	1	Hastabaşı Monitör	253.3.5/13/706098	Nöroloji Servis	Philips MP40 DE82029617

1. ONARIM HİZMETİ

1. Kullanılan parçalar yeni ve kullanılmamış parça olmalıdır. İstenildiği takdirde yüklenici yedek parçaları hangi üretici firmadan temin ettiğini ve üretici tarafından kalite kontrolünün yapılmış olduğunu belgelemek zorundadır.

1.2 Onarım hizmetinin garanti süresi 1 (bir) yıldır. Bu süre içerisinde benzer bir arızanın tekrar yaşanması halinde yüklenici tarafından ücretsiz olarak onarım hizmeti gerçekleştirilmek zorundadır.

1.3 Yüklenici her türlü can ve mal güvenliği tedbirlerini almak zorundadır.

1.4 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.

1.5 Servis hizmeti sonunda, cihaz/ürün/sistemin çalışma performansı test edilerek cihaz/ürün/sistem çalışır vaziyette teslim edilir.

1.6 Yukarıdaki maddelerde belirtilen servis hizmetleri, belirtilen zamanlarda Biyomedikal Bölümü teknik elemanlarının gözetiminde yapılır.

Cihaz/ürün/sistemin onarımını yapan yüklenici firmanın 4 nüshalı "Servis Formu" ile Biyomedikal Birimi "Teknik Servis Kontrol Formu" birlikte düzenlenir ve bu formların birer nüshası cihaz/ürün/sistemin bulunduğu ilgili birimde, birer nüshası Biyomedikal Birimi'nde, birer nüshası ise yüklenicide kalır, diğer nüshalar fatura ile birlikte Anabilim dalı sekreterliğine verilir.

Nüshalarda yüklenici firma kaşesi, cihaz/ürün/sistemin bulunduğu ilgili birim yetkilisinin, Biyomedikal Birimi teknik elemanının ve yüklenici firma servis elemanının imzaları olmalıdır.

Bu rapor formlarında sözleşme gereği yapılması gereken işlerin tamamlandığı, işe başlama ve bitirme saatleri ile birlikte belirtilir.

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
Ümran Şentürk	Hülya İNCEKARA Nöroloji Anabilim Dalı Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu	Prof. Dr. Murat KÜRTÜNCÜ İstanbul Tıp Fakültesi Nöroloji Anabilim Dalı Başkanı

2.TEKNİK ÖZELLİKLER

2.1. Yapılan onarım sonucunda cihaz sorunsuz çalışmalı ve herhangi bir probleme rastlanmamalıdır.

KONTROL (Adı/Soyadı/İmza)	ONAY (BK) (Kaşe/İmza)
Mustafa GÖRGÜLÜ Biyomedikal Teknikeri İstanbul Tıp Fakültesi	Abdulkadir ER Biyomedikal Sorumlusu

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
Ümran Şentürk	Hülya İNCEKARA Nöroloji Anabilim Dalı Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu	Prof. Dr. Murat KÜRTÜNCÜ İstanbul Tıp Fakültesi Nöroloji Ana Bilim Dalı Başkanı

T. C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İstanbul Hastanesi
Biyomedikal Birimi

BAKIM ONARIM ve YEDEK PARÇA İSTEMİ GEREKÇELİ RAPOR FORMU

Anabilim Dalı / Bilimdalı	Nöroloji / Servis
Cihazın Adı	Hastabaşı Monitör
Cihazın Marka, Model, Seri No	Philips / MP40 / DE82029617
Cihazın Demirbaş Numarası	253.3.5/13/700098
Cihazın Alındığı Tarih veya Yaşı	2013
Cihazın Alım Şekli	ihale
Cihazın Güncel Fiyatı	80.000
Cihazın Kullanıcı Sayısı	Birim Personelleri
Bölüm / Hastanede Cihaz Sayısı	2
Cihazın Arıza Geçmişi	Kayıtlı arıza geçmişi bulunamamıştır.
Cihazın Arıza Nedeni	Yapılan incelemede cihazın anakartındaki arızadan dolayı çalışmadığı tespit edilmiştir.

Hazırlayan

Adı / Soyadı : Mustafa GÖRGÜLÜ

İmza : Biyomedikal Teknikeri
İstanbul Tıp Fakültesi

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
BİYOMEDİKAL BÖLÜMÜ

TEKNİK SERVİS RAPORU

No: **Tarih: 07/09/2026**

BÖLÜM BİLGİLERİ		CİHAZ BİLGİLERİ	
Fakülte / Enst.	: İ.T.F	Cihaz İsmi	: Hastabaşı Monitör
Ana B.Dalı / Bilim Dalı	: Nöroloji	Markası	: Philips
Birim	: Servis	Modeli	: MP40
İlgili Kişi	:	Seri No	: DE82029617
Dahili Tel.	:	BMed No	:
		Garanti Durumu	:
		Demirbaş No	: 253.3.5/13/70609)

	Cihaz Temini	-	x	Onarım/~~Parça Değişimi~~		Periyodik Bakım

Bildirilen Arıza: .....
Başlama Tarihi / Saat: ..... **Bitirme Tarihi / Saat:**..... **Toplam süre:** .....

Yapılan/Yapılacak İşlem:

Yapılan incelemede cihazın anakartındaki arızadan dolayı çalışmadığı tespit edilmiştir.

Değiştirilecek / Değiştirilen Parçalar

Adet	Parça	Açıklama
1	Anakart Onarımı	705102/13-5065-647

İlgili Birim Yetkilisi (Adı/Soyadı/İmza):	Firma Adı: Firma Yetkilisi (Adı/Soyadı/İmza):	Biyomedikal Bölümü Personeli (Adı/Soyadı/İmza):	Biyomedikal Bölümü Sorumlusu (Adı/Soyadı/İmza):
		Mustafa GÖRGÜLÜ Biyomedikal Teknikeri İstanbul Tıp Fakültesi	Abdulkadir ER Biyomedikal Sorumlusu