

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI
DEFİBİLATÖR CİHAZI
ONARIM HİZMETİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Bu teknik şartname yayım tarihinden itibaren yürürlüğe girer.
2. Bu teknik şartnamede, İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Biyomedikal Bölümü'nün yazılı izni alınmadan hiçbir değişiklik yapılamaz.
3. Döner Sermaye İşletme Müdürlüğü tarafından hazırlanan idari şartnamede belirtilmesi gereken bazı idari hususlar, cihaz / ürün / sistem spesifikasyonlarının İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Biyomedikal Bölümü Teknik Elemanları tarafından daha detaylı olarak bilinmesi nedeniyle hazırlanarak teknik şartnameye eklenmiştir.

İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Perihan ERGİN ÖZCAN
Dip. Tescil No: 3418
Anesteziyoloji Uzmanı
Yoğun Bakım Uzmanı

Prof. Dr. Zerrin SUNGUR
İstanbul Tıp Fakültesi
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
Anabilim Dalı Başkanı

İstanbul Tıp Fakültesi
Yrd. Doç. Dr. Hacer Ayşen YAVRU
Dip. Tescil No: 38267
Anesteziyoloji Uzmanı

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ BİYOMEDİKAL BÖLÜMÜ	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ ANESTEZİYOLOJİ ANABİLİM DALI DEFİBİLATÖR CİHAZI ONARIM HİZMETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ	Tarih Revizyon Sayfa	16/07/2025 00 1 / 2
--	--	----------------------------	---------------------------

Sıra No	Yapılacak İşlem	Adet	Cihaz/Ürün/Sistem Adı	Demirbaş No	Konum	Cihaz Marka, Model ve Seri Numarası
1	KART onarımı	1	DEFİBİLATÖR	253.3.5/15/58931	ANESTEZİYOLOJİ REANİMASYON	NIHON KOHDEN TEC-5521K

1. ONARIM HİZMETİ

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

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

1.3 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.

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

1.5 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 Bölümü "Teknik Servis Kontrol Formu" birlikte düzenlenir ve bu formların birer nüshası cihaz/ürün/sistemin bulunduğu ilgili birimde, birer nüshası Biyomedikal Bölümü'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 Bölümü 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.

2. TEKNİK ÖZELLİKLER

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
İstanbul Tıp Fakültesi Prof. Dr. Perihan ERGİN ÖZCAN Dip. Tescil No: 28257 Anesteziyoloji ve Reanimasyon Yoğun Bakım Uzmanı	Prof. Dr. Zerrin SUNGUR İstanbul Tıp Fakültesi Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Başkanı	İstanbul Tıp Fakültesi Yrd. Doç. Dr. Hacer Aysen YAVRU Dip. Tescil No: 28257 Anesteziyoloji Uzmanı

FR 07.04.05/00

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ BİYOMEDİKAL BÖLÜMÜ	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ ANESTEZİYOLOJİ ANABİLİM DALI DEFİBİLATOR CİHAZI ONARIM HİZMETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ	Tarih Revizyon Sayfa	16/07/2025 00 2 / 2
--	--	----------------------------	---------------------------

2.1. Yapılan onarım sonucunda kart, belirtilen sistemde sorunsuz çalışmalı ve herhangi bir probleme rastlanmamalıdır.

KONTROL (Adı/Soyadı/İmza)	ONAY (BK) (Kaşe/İmza)
Mustafa GÖRGÜLÜ Biyomedikal Teknikeri İstanbul Tıp Fakültesi	Mustafa Mert ÖZBAŞ Elektronik ve Malzeme Mühendisi İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Biyomedikal Bölümü

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
İstanbul Tıp Fakültesi Prof. Dr. Perihan ERGİN ÖZCAN Dip. Tescil No: 38277 Anesteziyoloji Uzmanı Yoğun Bakım Uzmanı	Prof. Dr. Zerrin SUNGUR İstanbul Tıp Fakültesi Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı Başkanı	İstanbul Tıp Fakültesi Yrd. Doç. Dr. Hacer Ayşe YAVRU Dip. Tescil No: 38277 Anesteziyoloji Uzmanı

FR 07.04.05/00