İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL HASTANESİ
KARDİYOLOJİ ANABİLİM DALI
TANSİYON HOLTER CİHAZI
YEDEK PARÇA
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'nin teknik elemanları tarafından daha detaylı olarak bilinmesi nedeniyle hazırlanarak teknik şartnameye eklenmiştir.

Sıra	Yedek Parça Adı	Adet	Cihaz/Ürün/ Sistem Adı	Demirbaş No	Konum	Cihazın Marka, Model ve Seri No
1	Tansion Manşonu	6	Tansiyon Holter	253.3.5/14/70981 253.3.5/14/70984 253.3.5/21/111881 253.3.5/21/111882 253.3.5/21/111883 253.3.5/21/111884	Efor/Holter Ünitesi	SunTech Oscar 2 0074025 0074046 00147031 00147024 00147001 00141434

1. TESLİMAT ve GARANTİ

1.1. Kullanılan yedek 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. Kullanılan her türlü yedek parça en az 1 yıl süre ile garanti kapsamında olmalıdır. Yedek parçanın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda yüklenici tarafından ücretsiz olarak değiştirilmek zorundadır.
1.3. Kullanılan her türlü yedek parça, hasta ve kullanıcı emniyetini tehlikeye sokmamalıdır. Cihaz/ürün/sistemi, hastayı, kullanıcıyı ve çevre emniyetini tehlikeye düşürebilecek yedek parçalar kullanılamaz.
1.4. Yüklenici her türlü can ve mal güvenliği tedbirini almak zorundadır.
1.5. Kullanılan yedek parça cihazda fonksiyon kaybına veya var olan işlevlerin iptaline yol açmamalıdır. Yedek parça ile ilgili oluşabilecek yeni arızadan yüklenici firma sorumlu tutulur ve ilgili her türlü gider yüklenici firma tarafından karşılanır.
1.6. Teslimat sonunda, cihaz/ürün/sistemin çalışma performansı test edilerek cihaz/ürün/sistem çalışır vaziyette teslim edilir.
1.7. Kullanılacak yedek parçalar, cihaz/ürün/sistemin orijinal şekil ve görüntüsünü bozmayacak ya da yapısını değiştirmeyecek biçimde olmalıdır.
1.8. Yukarıdaki maddelerde belirtilen hizmetler, İ.Ü. İstanbul Hastanesi Biyomedikal Birimi teknik elemanlarının gözetiminde yapılır. İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Biyomedikal Bölümü'nün gözetimi dışında yapılan işlemler için ücret ödenmez.

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
İ.Ü.İstanbul Tıp. Fakültesi Doç. Dr. Gökhan AKSAN İ.Ü.İ.T.F. Kardiyoloji A.B.D. Dip. Tes. No: 134701 Uzm. Tes. No:100287	İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Kardiyoloji Anabilim Dalı Doç. Dr. Pelin KARACA ÖZER Dip. Tescil No: 148508	Dekan Öğretim Üyesi Mehmet KOCOGAN İ.T.F. Kardiyoloji A.B.D. Dip. Tes. No:179762 Uzm. Tes. No:144175

2. TEKNİK ÖZELLİKLER

2.1. Yukarıda belirtilen manşonların cihazlar ile birebir uyumlu olması ve sorunsuz çalışması gerekmektedir.

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)
İ.Ü. İstanbul Tıp. Fakültesi Doç. Dr. Gökhan AKSAN I.T.F. Kardiyoloji A.B.D. Dip. Tes. No: 134701 Uzm. Tes. No:100287	İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Kardiyoloji Anabilim Dalı Doç. Dr. Pelin KARACA ÖZER Dip. Tescil No: 148508	Doktor Öğretim Üyesi Mehmet AYDOĞAN I.T.F. Kardiyoloji A.B.D. Dip. Tes. No:179762 Uzm. Tes. No:144177

T. C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İstanbul Hastanesi
Biyomedikal Birimi

BAKIM ONARIM ve YEDEK PARÇA İSTEMİ GEREKÇELİ RAPOR FORMU

Anabilim Dalı / Bilimdalı	Kardiyoloji / Holter Ünitesi
Cihazın Adı	Tansiyon Holter
Cihazın Marka, Model, Seri No	SunTech / Oscar 2 / 0074025 0074046 00147031 00147024 00147001 001141434
Cihazın Demirbaş Numarası	253.3 5/14/70981 253.3.5/14/70934 253.3.5/21/111881 253.3.5/21/111882 253.3.5/21/111883 253.3.5/21/111884
Cihazın Alındığı Tarih veya Yaşı	muhtelif
Cihazın Alım Şekli	ihale
Cihazın Güncel Fiyatı	50.000
Cihazın Kullanıcı Sayısı	Birim Personelleri
Bölüm / Hastanede Cihaz Sayısı	10
Cihazın Arıza Geçmişi	Kayıtlı arıza geçmişi bulunamamıştır.
Cihazın Arıza Nedeni	Yapılan incelemede cihazların tansiyon manşonlarında yoğun kullanıma bağlı olarak deformasyon ve hava kaçağı tespit edilmiştir.

Hazırlayan

Adı / Soyadı :

İmza :

Mustafa GÖRGÜLÜ
Biyomedikal Teknikeri
İstanbul Tıp Fakültesi