

---

**İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ**  
**İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ**  
**ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI**  
**HASTABAŞI MONİTÖR CİHAZI YEDEK PARÇA**  
**TEKNİK ŞARTNAMESİ**

**TEKNİK ŞARTNAME NO:**  
**İTF / YP / MONO / 494**

- 
1. Bu teknik şartname yayım tarihinden itibaren yürürlüğe girer.
  2. Bu teknik şartnamede, İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Biyomedikal Birimi'nin 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 Birimi'nin Teknik Elemanları tarafından daha detaylı olarak bilinmesi nedeniyle hazırlanarak teknik şartnameye eklenmiştir.

İstanbul Tıp Fakültesi  
Prof. Dr. Ali Emre CAMCI  
Dip. Tes. No: 43970  
Anesteziyoloji Uzmanı

İstanbul Tıp Fakültesi  
Prof. Dr. Mukadder ORHAN SUNBUR  
Dip. Tes. No: 92006  
Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanı

İstanbul Tıp Fakültesi  
Doç. Dr. Meltem SAVRAN KARADENİZ  
Dip. Tes. No: 71236  
Anesteziyoloji Uzmanı

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ BİYOMEDİKAL BİRİMİ	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI HASTABAŞI MONİTÖR CİHAZI YEDEK PARÇA TEKNİK ŞARTNAMESİ	Teknik Şart.No Tarih Revizyon Sayfa	İTF/YP/MONO/494 31 / 10 / 2024 00 1 / 2
--	---	--	--

Sıra No	Yedek Parça Adı	Adet	Cihaz/Ürün/ Sistem Adı	Demirbaş No	Konum	Cihaz/Ürün/Sistem Marka ve Model
1	SPO2 Kartı	1	Hastabaşı Monitör	253.3.5/16/153	Monoblok Uyanma Odası	Okuman / OKM900 K9150521011

## 1. TESLİMAT ve GARANTİ

1.1. Kullanılan yedek parçalar yeni ve orjinal 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 Tıp Fakültesi Biyomedikal Birimi teknik elemanlarının gözetiminde yapılır.

İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Biyomedikal Birimi'nin gözetimi dışında yapılan işlemler için ücret ödenmez.

Parça değişimi yapılan cihaz/ürün/sistem ile ilgili olarak 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.

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
<p>İstanbul Tıp Fakültesi Prof. Dr. Ali Emre ÇAMUR Dip. Tescil No: 43970 Anesteziyoloji Uzmanı</p>	<p>İstanbul Tıp Fakültesi Prof. Dr. Mustafa ÖZKAN Dip. Tes. No: 92066 Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanı</p>	<p>İstanbul Tıp Fakültesi Doç. Dr. Meltem SAVRAN KARADENİZ Dip. Tes. No: 71236 Anesteziyoloji Uzmanı</p>

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ BİYOMEDİKAL BİRİMİ	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI HASTABAŞI MONİTÖR CİHAZI YEDEK PARÇA TEKNİK ŞARTNAMESİ	Teknik Şart.No Tarih Revizyon Sayfa	İTF/YP/MONO/494 31 / 10 / 2024 00 2 / 2
--	---	--	--

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.

## 2. TEKNİK ÖZELLİKLER

2.1 Yukarıda belirtilen parçaların ilgili cihaz ile birebir uyumlu olması ve sorunsuz çalışması gerekmektedir.

KONTROL (Adı/Soyadı/İmza)	ONAY (BK) (Kaşe/İmza)
Abdulkadir ER Biyomedikal Teknikeri	Yavuz ÜZCAN Biyomedikal Uzmanı I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Biyomedikal Birimi Sorumlusu

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
İstanbul Tıp Fakültesi Prof. Dr. Ali Emre CAMLI Dip. Tescil No: 43976 Anesteziyoloji Uzmanı	İstanbul Tıp Fakültesi Prof. Dr. Mukadder DRHAH SÜNGÜR Dip. Tes. No: 92006 Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanı	İstanbul Tıp Fakültesi Doç. Dr. Meltem SAVRAN KARADENİZ Dip. Tes. No: 71236 Anesteziyoloji Uzmanı