
**İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
GENEL CERRAHİ ANABİLİM DALI
ELEKTROKOTER CİHAZI
YEDEK PARÇA
TEKNİK ŞARTNAMESİ**

**TEKNİK ŞARTNAME NO
İTF / YP / MONO / 491**

-
1. Bu teknik şartname yayım tarihinden itibaren yürürlüğe girer.
 2. Bu teknik şartnamede, İ.Ü. Hastaneleri Biyomedikal Birimi'nin yazılı izni alınmadan hiçbir değişiklik yapılamaz.
 3. İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Hastanesi Gider İdaresi Süreç Yöneticiliği (Satınalma Birimi) tarafından hazırlanan idari şartnamede belirtilmesi gereken bazı idari hususlar, cihaz/ürün/sistem spesifikasyonlarının İstanbul Üniversitesi Hastaneleri Biyomedikal Birimi Teknik Elemanları tarafından daha detaylı olarak bilinmesi nedeniyle hazırlanarak teknik şartnameye eklenmiştir.

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ HASTANELERİ BİYOMEDİKAL BİRİMİ	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ GENEL CERRAHİ ANABİLİM DALI ELEKTROKOTER CİHAZI YEDEK PARÇA TEKNİK ŞARTNAMESİ	Teknik Şart.No Tarih Revizyon Sayfa	İTF/YP/AML/002 09 / 10 / 2024 00 1 / 2
--	---	--	---

Sıra No	Yedek Parça Adı	ADET	Cihaz/Ürün/ Sistem Adı	Demirbaş Numarası	Konum	Cihaz/Ürün/Sistem Marka – Model Seri No
1	SPAREELO LCD MASKED	1	Elektrokoter	253.3.5/13/718543	Monoblok Ameliyathane 5	VALLEYLAB Force Triad T7J4279E
2	ASSY REM	1	Elektrokoter	253.3.5/13/718543	Monoblok Ameliyathane 5	VALLEYLAB Force Triad T7J4279E

1. İHALE SIRASINDA BULUNDURULMASI GEREKLİ BELGELER

1.1. İstekli firma ilgili cihazın marka ve modeline göre temsilcilik veya Yetkili Servis Belgesine sahip olmalı veya alt yüklenici olarak temsilcilik veya Yetkili Servis Belgesine sahip olan bir firma ile sözleşme yapmış olmalıdır.

2. KABUL VE TELİMAT ŞARTLARI

2.1. 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.

2.2. Kullanılan her türlü yedek parça, hasta ve kullanıcı emniyetini tehlikeye sokmamalıdır. Cihaz/ürün/sistemi, hastayı, kullanıcıyı ve çevre emniyetini tehlikeye düşürebilecek yedek parçalar kullanılamaz.

2.3. Yüklenici her türlü can ve mal güvenliği tedbirini almak zorundadır.

2.4. 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.

2.5. Teslimat sonunda, cihaz/ürün/sistemin çalışma performansı test edilerek cihaz/ürün/sistem çalışır vaziyette teslim edilir.

2.6. Kullanılacak yedek parçalar, cihaz/ürün/sistemin orijinal şekil ve görüntüsünü bozmayacak ya da yapısını değiştirmeyecek biçimde olmalıdır.

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
<p>Prof. Dr. Mustafa KESKİN Genel Cerrahi Uzmanı İstanbul Tıp Fakültesi Dip. Yayımlı No: 105034 Genel Cerrahi Uzmanı</p>	<p>İstanbul Tıp Fakültesi Doç. Dr. Mehmet AYRAKTAR Dip. Yayımlı No: 105034 Genel Cerrahi Uzmanı</p>	<p>Doç. Dr. İker ÖZGÜR Genel Cerrahi Uzmanı İstanbul Tıp Fakültesi Dip. Yayımlı No: 105034 Genel Cerrahi Uzmanı</p>

FR 07.04.04/00

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ HASTANELERİ BİYOMEDİKAL BİRİMİ	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ GENEL CERRAHİ ANABİLİM DALI ELEKTROKOTER CİHAZI YEDEK PARÇA TEKNİK ŞARTNAMESİ	Teknik Şart.No Tarih Revizyon Sayfa	İTF/YP/AML/002 09 / 10 / 2024 00 2 / 2
--	---	--	---

2.7. Yukarıdaki maddelerde belirtilen hizmetler, Biyomedikal Birimi teknik elemanlarının gözetiminde yapılır. Biyomedikal Bölümü'nün gözetimi dışında yapılan işlemler için ücret ödenmez.

2.8. 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.

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.

3. GARANTİ KOŞULLARI

3.1. Kullanılan yedek parça her türlü üretici hatalarına karşı 1 yıl süre garanti kapsamında olmalıdır. Yedek parçanın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, yüklenici tarafından ilgili yedek parça ücretsiz olarak yenisi ile değiştirilmelidir.

3.2. Kullanılan yedek parçanın garanti süresince arızası halinde, yüklenicinin sorumlu teknik servis, arızaya 24 (yirmi dört) saat içinde ilk müdahaleyi yaparak arızanın nedenini tespit etmek zorundadır. Yüklenici yurt dışından ilgili yedek parçanın ithali gerekmediği durumda en geç 2 (iki) iş günü içinde yeni ve kullanılmamış yedek parçayı teslim etmekle, şayet yurt dışından yedek parça ithalatı gereksinimi varsa; en geç 10 (on) gün içinde ithalatı gerçekleştirmek ve yedek parçayı teslim etmekle yükümlüdür. Bu süre, yüklenicinin gerekçeli talebiyle Biyomedikal Birimi'nce incelenerek uygun görüldüğü taktirde aynı biri tarafından hazırlanan yazılı belge ile uzatılabilir.

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
<p>Prof. Dr. M. Emin KEŞKİ Genel Cerrahi Uzmanı İstanbul Tıp Fakültesi Dış Üzmanı 110563-77460</p>	<p>İstanbul Tıp Fakültesi Doç. Dr. Adem BAYRAKTAR Dip.Tes. No: 130163 / 105034 Genel Cerrahi Uzmanı</p>	<p>Doç. Dr. İker ÖZGÜR Genel Cerrahi Uzmanı İstanbul Tıp Fakültesi Dış Üzmanı 110563-77460</p>

FR 07.04.04/00

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ HASTANELERİ BİYOMEDİKAL BİRİMİ	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ GENEL CERRAHİ ANABİLİM DALI ELEKTROKOTER CİHAZI YEDEK PARÇA TEKNİK ŞARTNAMESİ	Teknik Şart.No Tarih Revizyon Sayfa	İTF/YP/AML/002 09 / 10 / 2024 00 3 / 2
--	---	--	---

3.3. İlgili yedek parçanın arızası nedeniyle çalışmadığı durumlar, arızalı olarak sayılacaktır. 3.2. maddesinde belirtilen süreleri aşan arızalı durumlarla ilgili yedek parçanın alış bedeli üzerinden;

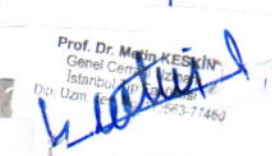
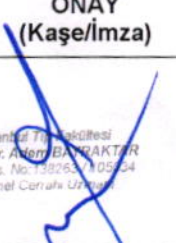
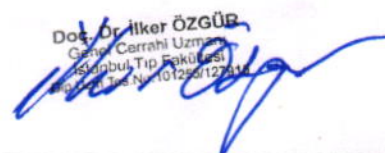
- 1 - 3 gün arası günlük yüzde 2
- 4 – 7 gün arası günlerde yüzde 3
- 7 günü aşan arızalı durumlarda ise gün başına yüzde 4 oranında ceza kesilir.

4. TEKNİK ÖZELLİKLER

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

4.2. Parçaların montajı yüklenici firma tarafından yapılacaktır.

HAZIRLAYAN (Adı/Soyadı/İmza)	ONAY (BK) (Kaşe/İmza)
 Abdulkadir ER Biyomedikal Teknikeri	

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
 Prof. Dr. Metin KESKİ Genel Cerrah Uzmanı İstanbul Tıp Fakültesi Dip. Tes. No: 138263/10534 Genel Cerrahi Uzmanı	 İstanbul Tıp Fakültesi Doç. Dr. Adem BAKIR Dip. Tes. No: 138263/10534 Genel Cerrahi Uzmanı	 Doç. Dr. İlker ÖZGÜR Genel Cerrahi Uzmanı İstanbul Tıp Fakültesi Dip. Tes. No: 101296/1127411

FR 07.04.04/00