İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL HASTANESİ
GENEL CERRAHİ ABD.
YETİŞKİN HASTA KARYOLASI
ONARIM
TEKNİK ŞARTNAMESİ

TEKNİK ŞARTNAME NO:
İTF / OB / AML / 013

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 GENEL CERRAHİ ABD YETİŞKİN HASTA KARYOLASI ONARIM TEKNİK ŞARTNAMESİ	Teknik Şart.No Tarih Revizyon Sayfa	İTF/OB/AML/013 23 / 03 / 2026 00 1 / 2

Sıra No	Yapılacak işlem	Adet	Cihaz/Ürün/ Sistem Adı	Demirbaş No	Konum	Cihaz/Ürün/Sistem Marka ve Model
1	Sırt Şase Onarımı	1	YETİŞKİN HASTA KARYOLASI	255.1.5/18/41085	Acil Cerrahi Yoğun Bakım Ünitesi	HİLLROM / AVANTGUARD 1600 / HRP002728378

1. ONARIM HİZMETİ

1.1 Kullanılan parçalar yeni ve birebir uyumlu 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 Birimi 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.

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
İstanbul Tıp Fakültesi Doç. Dr. Ali Fuat Kaan GÖK Dip. Tes. No:105845 / 70702 Genel Cerrahi A.D.	İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Dr. Öğr. Üyesi Leman Damla ERCAN Genel Cerrahi Uzmanı Dip. Tes. No:145254 / 140870	İstanbul Tıp Fakültesi Dr. İnan GÜDEN Genel Cerrahi A.D. Dip. Tes. No: 115...

2.TEKNİK ÖZELLİKLER

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

2.2. Onarım teklif veren firma tarafından yapılacaktır. Kargo ile cihaz gönderimi yada kabulü yapılmayacaktır.

KONTROL (Adı/Soyadı/İmza)	ONAY (BK) (Kaşe/İmza)
Azize AKIN	Abdulkadir ER Biyomedikal Sorumlusu

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
İstanbul Tıp Fakültesi Doç. Dr. Ali Fuat Kaan GÖK Dip. Tes. No:105845 / 70702 Genel Cerrahi A.D.	İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Dr. Öğr. Üyesi Leman Damla ERCAN Genel Cerrahi Uzmanı Dip. Tes. No:146254 / 140870	İstanbul Tıp Fakültesi Dr. İnan GÜRAN Genel Cerrahi A.B.D. Dip. Tes. No: 194223

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL HASTANESİ
GENEL CERRAHİ ABD.
YETİŞKİN HASTA KARYOLASI
ONARIM
TEKNİK ŞARTNAMESİ

TEKNİK ŞARTNAME NO:
İTF / OB / AML / 012

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 GENEL CERRAHİ ABD. YETİŞKİN HASTA KARYOLASI ONARIM TEKNİK ŞARTNAMESİ	Teknik Şart.No Tarih Revizyon Sayfa	İTF/OB/AML/012 23 / 03 / 2026 00 1 / 2

Sıra No	Yapılacak işlem	Adet	Cihaz/Ürün/ Sistem Adı	Demirbaş No	Konum	Cihaz/Ürün/Sistem Marka ve Model
1	KOLÇAK YUKARI AŞAĞI MEKANİZMASI (KOMPLE)	3	YETİŞKİN HASTA KARYOLASI	255.1.5/18/41078 255.1.5/18/41082 255.1.5/18/41084 255.1.5/18/41081	Acil Cerrahi Yoğun Bakım Ünitesi	HİLLROM / HR900 / HRP002744487 – HRP002744486 – HRP002744484 – HRP002744485
2	SIRT KISMI KIZAĞI TEK TARAF	2				

1. ONARIM HİZMETİ

1.1 Kullanılan parçalar yeni ve birebir uyumlu 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 Birimi 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.

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
İstanbul Tıp Fakültesi Doç. Dr. Alkan Kamil GÖK Dip. Tes. No:105845 / 70702 Genel Cerrahi A.D.	İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Dr. Öğr. Üyesi Leman Damla ERCAN Genel Cerrahi Uzmanı Dip. Tes. No:146254 / 140870	İstanbul Tıp Fakültesi Dr. İnan GÜDEN Genel Cerrahi A.B.D. Dip. Tes. No: 194223

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.

2.2. Parçaların montajı yüklenici firma tarafından yapılacaktır. Kargo ile yedek parça kabulü yapılmayacaktır.

2.3. 255.1.5/18/41078 demirbaş nolu cihazın, sağ taraf kolçak yukarı aşağı mekanizması ve sırt kısmı kızağı değiştirilecektir.

255.1.5/18/41082 demirbaş nolu cihazın, sol taraf kolçak yukarı aşağı mekanizması değiştirilecektir.

255 1.5/18/41084 demirbaş nolu cihazın, sağ taraf kolçak yukarı aşağı mekanizması değiştirilecektir.

255.1.5/18/41081 demirbaş nolu cihazın, sırt kısmı kızağı değiştirilecektir.

KONTROL (Adı/Soyadı/İmza)	ONAY (BK) (Kaşe/İmza)
Adil Akın	Abdulkadir ER Biyomedikal Sorumlusu

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
İstanbul Tıp Fakültesi Doç. Dr. Ali Fuat Kaan GÖK Dip. Tes. No:105815 / 70702 Genel Cerrahi A.D.	İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Dr. Öğr. Üyesi Leman Damla ERCAN Genel Cerrahi Uzmanı Dip. Tes. No:146254 / 140870	İstanbul Tıp Fakültesi Dr. İnan GÜDEN Genel Cerrahi A.B.D. Dip. Tes. No: 194223