
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
KADIN HASTALIKLARI VE SAĞLIĞI ANABİLİM DALI
MUHTELİF CİHAZLAR
YEDEK PARÇA
TEKNİK ŞARTNAMESİ

TEKNİK ŞARTNAME NO:
İTF / YP / LAB / 0131

-
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'nün Teknik Elemanları tarafından daha detaylı olarak bilinmesi nedeniyle hazırlanarak teknik şartnameye eklenmiştir.
-

| | | | |
|--|--|--|---|
| İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ BIYOMEDİKAL BÖLÜMÜ | İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ KADIN HASTALIKLARI VE SAĞLIĞI ANABİLİM DALI MUHTELİF CİHAZLAR YEDEK PARÇA TEKNİK ŞARTNAMESİ | Teknik Şart.No Tarih Revizyon Sayfa | İTF/YP/LAB/131 20/09/2024 00 1 / 2 |
|--|--|--|---|

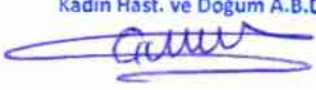

| No | Yedek Parça Adı | Adet | Cihaz/Ürün/ Sistem Adı | Demirbaş No | Konum | Cihaz/Ürün/Sistem Marka ve Model |
|----|--|------|---|---|------------------|---|
| 1 | VT-CODA-00024, Coda Tower 2000 Yıllık Filtre Kiti | 1 | CO2 İnkübatör - CO2 İnkübatör - Flow Kabin - Kule - CO2 İnkübatör - O2 İnkübatör - Flow Kabin - CO2 İnkübatör | 253.3.6/13/722621 - 253.3.6/13/722817 - 253.3.6/13/208250 - 253.3.6/14/55026 - 253.3.6/22/17477 - 253.3.5/13/716021 - 253.3.6/13/722569 | Infertilite Lab. | Thermo/3331/30887 5-325 - Thermo/BB6620/971 09128 - Heraeus/HPH18/971 09579 - GenX/ CT312 - Heracell/150/991002 79 - Labotect/C200/1394 6-1533 - IvfTech/Steril 120/12010103 - K- Systems/G210/ 2202G210B400469 |
| 2 | VT-CODA-00023, Coda Tower 2000 6 Aylık Filtre Kiti | 1 | | | | |
| 3 | Voc In-Line Filtre | 2 | | | | |
| 4 | Replacement In Chamber Hepa Filtre For 3310 | 2 | | | | |
| 5 | VT-MHFS-00001, Membran Hepa Filtre Silikon Hortum Girişli For G185 And G210 1 Pk. 2 Adet | 1 | | | | |
| 6 | Voc In-Line Filtre | 4 | | | | |
| 7 | VT-MHFS-00001, Membran Hepa Filtre Silikon Hortum Girişli For G185 And G210 1 Pk. 2 Adet | 3 | | | | |
| 8 | Voc In-Line Filtre | 2 | | | | |
| 9 | VT-MHFV-00002, Membran Hepa Filtre Vidalı | 1 | | | | |
| 10 | Voc In-Line Filtre | 2 | | | | |
| 11 | VT-MHFS-00001, Membran Hepa Filtre Silikon Hortum Girişli For G185 And G210 1 Pk. 2 Adet | 1 | | | | |

| ONAY (Kaşe/İmza) | ONAY (Kaşe/İmza) | ONAY (Kaşe/İmza) |
|--|--|--|
| Dr. (PhD). Ayşe ALTUN Kadın Hast. ve Doğum AB İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi ÜYTE Laboratuvar Sorumlusu Sert. No: EMB-000586-2015-014 | Dr. Biyolog Çiğdem ÇELİK İstanbul Tıp Fakültesi Kadın Hast. ve Doğum A.B.D.  | Prof. Dr. Cemil AKGÜL Kadın Hastalıkları Doğum Hastanesi İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Dip.No: 17743/21211  |

FR 07.04.04/00

| | | | |
|--|--|--|---|
| İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ BİYOMEDİKAL BÖLÜMÜ | İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ KADIN HASTALIKLARI VE SAĞLIĞI ANABİLİM DALI MUHTELİF CİHAZLAR YEDEK PARÇA TEKNİK ŞARTNAMESİ | Teknik Şart.No Tarih Revizyon Sayfa | İTF/YP/LAB/131 20/09/2024 00 2 / 2 |
|--|--|--|---|

| No | Yedek Parça Adı | Adet | Cihaz/Ürün/ Sistem Adı | Demirbaş No | Konum | Cihaz/Ürün/Sistem Marka ve Model |
|----|---|------|---|---|------------------|---|
| 12 | Hepa Filtre For Hph18 | 1 | CO2 İnkübatör - CO2 İnkübatör - Flow Kabin - Kule - CO2 İnkübatör - O2 İnkübatör - Flow Kabin - CO2 İnkübatör | 253.3.6/13/722621 - 253.3.6/13/722817 - 253.3.6/13/208250 - 253.3.6/14/55026 - 253.3.6/22/17477 - 253.3.5/13/716021 - 253.3.6/13/722569 | Infertilite Lab. | Thermo/3331/30887 5-325 - Thermo/BB6620/971 09128 - Heraeus/HPH18/971 09579 - GenX/ CT312 - Heracell/150/991002 79 - Labotect/C200/1394 6-1533 - IvfTech/Steril 120/12010103 - K- Systems/G210/ 2202G210B400469 |
| 13 | Voc Pre Filtre For Hph18 | 4 | | | | |
| 14 | Hepa Filtre For Steril 120 | 1 | | | | |
| 15 | VT-VPRE-00030, Voc Pre Filtre For Steril 120, Fortuna 1200, (1 Pk. 1 Ad.) | 4 | | | | |
| 16 | Hepa Filtre For Danlaff 120 | 1 | | | | |
| 17 | Voc Pre Filtre For Danlaff 120 | 4 | | | | |
| 18 | VT-SENS-00008, O2 Sensor For G185 And G210, 54019-1 | 1 | | | | |
| 19 | Voc In-Line Filtre | 4 | | | | |
| 20 | VT-MHFS-00001, Membran Hepa Filtre Silikon Hortum Girişli For G185 And G210 1 Pk. 2 Adet | 2 | | | | |
| 21 | Yıllık Bakım Hizmet Bedeli | 1 | | | | |

| | | |
|--|--|---|
| ONAY (Kaşe/İmza) | ONAY (Kaşe/İmza) | ONAY (Kaşe/İmza) |
| Dr. (PhD). Ayşe ALTUN Kadın Hast. ve Doğum AB İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi UYTE Laboratuvar Sorumlusu Sert. No: EMB-000586-2015-014 | Dr. Biyolog Çiğdem ÇELİK İstanbul Tıp Fakültesi Kadın Hast. ve Doğum A.B.D.  | Prof. Dr. Cemil AKTUN Kadın Hastalıkları Doğum A.B.D. İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Dip.No: 177-42212  |

FR 07.04.04/00

| | | | |
|--|--|--|---|
| İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ BIYOMEDİKAL BÖLÜMÜ | İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ KADIN HASTALIKLARI VE SAĞLIĞI ANABİLİM DALI MUHTELİF CİHAZLAR YEDEK PARÇA TEKNİK ŞARTNAMESİ | Teknik Şart.No Tarih Revizyon Sayfa | İTF/YP/LAB/131 20/09/2024 00 3 / 2 |
|--|--|--|---|

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.

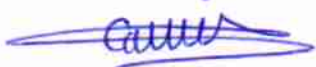
1.5. Kullanılan yedek parça cihazda fonksiyon kaybına veya var olan işlevlerin iptaline yol açmamalıdır. Yedek parça ile ilgili oluşabilecek yeni arızadan yüklenici firma sorumlu tutulur ve ilgili her türlü gider yüklenici firma tarafından karşılanır.

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 Tıp Fakültesi Biyomedikal Bölümü 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) |
| Dr. (PhD). Ayşe ALTUN Kadın Hast. ve Doğum AB İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi UYTE Laboratuvar Şişme Serl. No: EMB-000586-2015-014 | Dr. Biyolog Çiğdem ÇELİK İstanbul Tıp Fakültesi Kadın Hast. ve Doğum A.B.D.  | Prof. Dr. Cemil AKYÜZ Kadın Hastalıkları Bilim Dalı İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Dip.No: 17743/2121 |

FR 07.04.04/00

| | | | |
|--|--|--|---|
| İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ BİYOMEDİKAL BÖLÜMÜ | İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ KADIN HASTALIKLARI VE SAĞLIĞI ANABİLİM DALI MUHTELİF CİHAZLAR YEDEK PARÇA TEKNİK ŞARTNAMESİ | Teknik Şart.No Tarih Revizyon Sayfa | İTF/YP/LAB/131 20/09/2024 00 4 / 2 |
|--|--|--|---|

Parça değişimi yapılan cihaz/ürün/sistem ile ilgili olarak 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

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

| KONTROL (Adı/Soyadı/İmza) | ONAY (BK) (Kaşe/İmza) |
|--|---|
| Atakan DİLSİZOĞLU Biyomedikal Teknikeri İ.Ü. Biyomedikal Bölümü | Yakup ÖZCAN Biyomedikal Uzmanı İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Biyomedikal Birimi Sorumlusu |

| ONAY (Kaşe/İmza) | ONAY (Kaşe/İmza) | ONAY (Kaşe/İmza) |
|---|--|---|
| Dr. PhD. Ayşe ALTUN Kadın Hast. ve Doğum AB İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi ÜYTE Laboratuvar Sorumlusu Sert. No: EMB-000886-2015-014 | Dr. Biyolog Çiğdem ÇELİK İstanbul Tıp Fakültesi Kadın Hast. ve Doğum A.B.D. | Prof. Dr. Cemil AKGÜL Kadın Hastalıkları Başvuru Uzmanı İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Dip. No: 1774321211 |

FR 07.04.04/00