
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ GÖZ, KBB VE CERRAHİ HASTANESİ
VATAN YERLEŞKESİ
KBB ANABİLİM DALI
ENDOSKOPIK GÖRÜNTÜLEME SİSTEMİ
YEDEK PARÇA
TEKNİK ŞARTNAMESİ

TEKNİK ŞARTNAME NO
İTF / YP / VTN YERL / 15

-
1. 0Bu teknik şartname yayım tarihinden itibaren yürürlüğe girer.
 2. Bu teknik şartnamede, 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 Biyomedikal Bölümü Teknik Elemanları tarafından daha detaylı olarak bilinmesi nedeniyle hazırlanarak teknik şartnameye eklenmiştir.
-

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ GÖZ, KBB VE CERRAHİ HASTAHANESİ VATAN YERLEŞKESİ BİYOMEDİKAL BÖLÜMÜ	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ GÖZ, KBB VE CERRAHİ HASTANESİ VATAN YERLEŞKESİ KBB ANABİLİM DALI ENDOSKOPIK GÖRÜNTÜLEME SİSTEMİ YEDEK PARÇA TEKNİK ŞARTNAMESİ	Teknik Şart.No Tarih Revizyon Sayfa	İTF/OB/VTN YRLŞ/15 15/08/2025 00 1 / 2
---	--	--	---

Sıra No	Yedek Parça Adı	ADET	Cihaz/Ürün/ Sistem Adı	Biyomedikal Kimlik No	Konum	Cihaz/Ürün/Sistem Marka ve Model
1	4MM 0 DERECE TELESKOP	1	Endoskopik Görüntüleme sistemi.	253.3.5/13/709439 253.3.5/22/279311 253.3.5/14/55143 253.3.5/14/55142 253.3.5/22/279315	Ameliyathane Hoca katı Poliklinik	Karl Storz Marka Kn:7230aa Sn: 1339598
2	30 DERECE TELESKOP	1				Karl Storz Marka FULL HD KOMPAKT GÖRÜNTÜLEME SİSTEMİ TELEPECK+ TP101
3	30 DERECE PEDIATRİK TELESKOP	1				Karl Storz Marka FULL HD KOMPAKT GÖRÜNTÜLEME SİSTEMİ TELEPECK+ TP101
4	45 DERECE KBB	1				Karl Storz Marka Kn:7230fa Sn: 1219319

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.

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
Prof. Dr. Mehmet KELEŞ TÜREL Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Doç. Dr. Mehmet KELEŞ TÜREL Dip. No: 13371/15 Uzmanlık No: 35574/51081	İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Doç. Dr. Mehmet KELEŞ TÜREL Dip. No: 13371/15 Uzm. Tescil No: 102843 Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	Prof. Dr. Beldan POLAT İstanbul Tıp Fak. K.B.B.A.D. Tescil No: 123750

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ GÖZ, KBB VE CERRAHİ HASTAHANESİ VATAN YERLEŞKESİ BİYOMEDİKAL BÖLÜMÜ	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ GÖZ, KBB VE CERRAHİ HASTANESİ VATAN YERLEŞKESİ KBB ANABİLİM DALI ENDOSKOPIK GÖRÜNTÜLEME SİSTEMİ YEDEK PARÇA TEKNİK ŞARTNAMESİ	Teknik Şart.No Tarih Revizyon Sayfa	İTF/OB/VTN YRLŞ/15 15/08/2025 00 2 / 2
---	--	--	---

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, Biyomedikal Bölümü teknik elemanlarının gözetiminde yapılır.

Biyomedikal Bölümü'nün gözetimi dışında yapılan işlemler için ücret ödenmez.

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.

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
Prof. Dr. Bülent TÖREL KBB ve Cerrahi Hastahaneleri Dip. No: 130020 Uzman Tescil No: 35474 / 50081	I.O. İstanbul Tıp Fakültesi Doç. Dr. Mehmet ÇELİK Dip. No: 130020 Uzman Tescil No: 102843 Kulak Burun Boğaz Hastahaneleri	Prof. Dr. Beldan POLAT İstanbul Tıp Fak. K.B.B. A.D. Tescil No: 121750

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ GÖZ, KBB VE CERRAHİ HASTAHANESİ VATAN YERLEŞKESİ BİYOMEDİKAL BÖLÜMÜ	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ GÖZ, KBB VE CERRAHİ HASTANESİ VATAN YERLEŞKESİ KBB ANABİLİM DALI ENDOSKOPİK GÖRÜNTÜLEME SİSTEMİ YEDEK PARÇA TEKNİK ŞARTNAMESİ	Teknik Şart.No Tarih Revizyon Sayfa	İTF/OB/VTN YRLŞ/15 15/08/2025 00 3 / 2
---	--	--	---

2.2. Her alınan teleskop için 3 farklı markaya uygun bağlantı adaptörleri verilecektir.

HAZIRLAYAN (Adı/Soyadı/İmza)	ONAY (BK) (Kaşe/İmza)
Mehmet KOÇ Biyomedikal Teknikeri I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Biyomedikal Birimi	

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
Prof. Dr. Nesilhan TUREL Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Doç. Dr. Mehmet ÇELİK Doç. No: 131020 Uzm. Tesisat No: 102843 Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	Prof. Dr. Beldan POLAT İstanbul Tıp Fak. K.B.B. A.D. Tesisat No: 123750	