İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL HASTANESİ
ESENYURT EK HİZMET BİNASI
RADYOLOJİ ANABİLİM DALI
RÖNTGEN CİHAZI
YEDEK PARÇA
TEKNİK ŞARTNAMESİ

TEKNİK ŞARTNAME NO:
İTF / YP / ESY / 8

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

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL HASTANESİ BİYOMEDİKAL BİRİMİ	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL HASTANESİ ESENYURT EK HİZMET BİNASI ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ANABİLİM DALI ENDOSKOPİK GÖRÜNTÜLEME SİSTEMİ YEDEK PARÇA TEKNİK ŞARTNAMESİ	Teknik Şart.No Tarih Revizyon Sayfa	İTF/YP/ESY/8 06 / 07 /2026 00 1 / 2

Sıra No	Yedek Parça Adı	Adet	Cihaz/Ürün/ Sistem Adı	Demirbaş	Konum	Cihaz/Ürün/Sistem Marka ve Model
1	Spare NBS Control Board w/Pedals	1	Röntgen	253.3.5/16/20173	Radyoloji	USX-RAY / X3-C

1. TESLİMAT ve GARANTİ

1.1. Kullanılan yedek 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. 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 Hastanesi Biyomedikal Birimi teknik elemanlarının gözetiminde yapılır.

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

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
Prof.Dr. Şükrü Mehmet Ertürk İ.Ü. Tıp Fakültesi Radyoloji ABD. Dip.Tes.No: 7492	İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Radyoloji Anabilim Dalı Dr. Öğretim Üyesi M.Semih ÇAKIR Dip.Tescil No: 142354	İstanbul Tıp Fakültesi Radyoloji Anabilim Dalı Uzm. Dr. Celal Caner ERCAN Dip.Tes.No: 185522

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)
Tuna Utku VATANSEVER Makine Mühendisi İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi	Abdulkadir ER Biyomedikal Sorumlusu

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
Prof.Dr. Akın Şehmus Ertürk İ.Ü. Tıp Fakültesi Radyoloji ABD Dip.Tes.No.: 71921	İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Radyoloji Anabilim Dalı Dr. Öğretim Üyesi M. Semih ÇAKIR Dip.Tescil No: 142354	İstanbul Tıp Fakültesi Radyoloji Anabilim Dalı Uzm. Dr. Celal Caner ERCAN Dip.Tes.No: 185522