

VİDEOLARİNGOSKOP TEKNİK ŞARTNAME GENEL HÜKÜMLERİ

1. TEKLİFLERİN HAZIRLANMASI VE DEĞERLENDİRİLMESİ :

- Satıcı firma tarafından verilen tekliflerdeki Teknik Şartnameye cevapların, madde sıra numarasına göre hazırlanması ve istenen özellikler ile ilgili hükümlere açıklayıcı cevaplar verilmesi gerekmektedir.
- Teklifler ile birlikte tanıtıcı broşür ve katalogların verilmesi ve teklif edilen malzemelerin Şartnameye Uygunluk Belgesinde belirtilen özelliklerinin kataloglar ile teyit edilmesi gerekmektedir.
- Satıcı firma teklif ettiği cihazın imalatçısının Türkiye temsilcisi olduğunu gösterir güncel noter onaylı Temsilcilik Belgesini teklifine eklemek zorundadır.
- Teklif veren firmalar, aşağıda tanımlanan sistemin bütünlüğünü bozmadan, seti oluşturan kalemlerin her birine teklif vermelidir, kısmi teklifler değerlendirmeye alınmaz.
- Seti oluşturan parçalar aşağıda belirtilen özellikleri taşımalı ve bu parçalar birbiri ile uyum içerisinde çalışmalıdır.
- Teklif edilen ürünün, Avrupa Birliği tarafından hazırlanan ve uyulması gereken asgari sağlık, emniyet ve çevre koruması koşullarını düzenleyen bağlayıcı mevzuata ve direktiflere uygunluğunu gösteren işaret "CE" (Conformité Européenne) işaretli olmalıdır. İlgili EC Sertifikası teklif dosyası ekinde verilmelidir.

2. GARANTİ SÜRESİ VE ŞARTLARI :

Teklif edilen cihazlar en az iki (2) yıl süreyle kullanıcı hatasına bağlı olmayan, montaj ve imalat hatalarına karşı garantili olacak, teklif veren firmalar, imalatçı firmanın vermiş olduğu güncel noter onaylı Garanti Belgesini teklife ekleyeceklerdir.

Garanti süresinin dolmasından sonraki 10 yıl boyunca ücreti karşılığı yedek parça temini ve servis garantisi verilecek, teklif veren firmalar, imalatçı firmanın vermiş olduğu güncel noter onaylı 10 yıllık yedek parça ve servis temini Garanti Belgesi tekliflere eklenecektir.

3. VAZGEÇİLMEZ TEKNİK ÖZELLİKLER : Malzeme bütünlüğü açısından tüm malzemeler aynı marka olmalıdır. Monitöre aynı anda video laringoskop ve flexible endoskop bağlanabilme özelliğine sahip olmalıdır. Monitöre kamera başlığı bağlanabilme özelliği olmalıdır. Kompakt görüntüleme seti hastanemizde kullanılan Karl Storz 8403 HX videolarinoskop ile uyumlu olmalıdır.

Prof. Doç. Dr. Arzu KEFİ
CEÜTF Anestezi ve Rean. AD
Dış. No: 9543 - Tescil No: 100366

Doç. Dr. Kemal BİLALÇ
Başhekim Yardımcısı

Prof. Dr. Demet YOR
Dış. Tes. No: 30985/42843
CAÜTF
Anestezi ve Rean. AD

1 1 Adet Kompakt Görüntüleme Sistemi Teknik Özellikleri

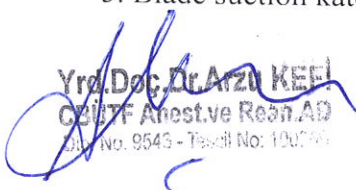
- 1.Sistem 1280x800 pixel çözünürlüğe 7" ebatında TFT ekrana sahip olmalıdır.Monitör boyutu; 230 mm, genişliği; 155 mm, derinliği; 55 mm olmalıdır.
- 2.Darbeye dayanıklı ABS plastik kaplamaya sahip olmalı ve sıvı sıçramalarına karşı korumalı IP54 özelliği olmalıdır.
- 3.SD kart veya USB üzerine video ve fotoğraf kaydı yapabilmelidir.
- 4.Başka bir monitöre görüntü aktarabilmek için HDMI çıkışına sahip olmalıdır.
- 5.Monitör üzerindeki butonlarla fotoğraf ve video kaydı izlenebilmeli , parlaklık ayarı yapılabilmelidir.
- 6.Monitöre aynı anda video laringoskop ve flexible endoskop bağlanabilme özelliğine sahip olmalıdır.
- 7.Opsiyonel olarak kamera kafası bağlayarak optik stileler,fiberoptik bronkoskoplar bağlayabilme özelliği olmalıdır.
- 8.Monitöre opsiyonel olarak uyumlu flexible endoskop bağlandığında, monitör üzerinden görüntüyü 180° çevirme özelliği olmalıdır.
9. Monitöre opsiyonel olarak tek kullanımlık blade ve video sistoskop bağlanabilme özelliği olmalıdır.
- 10.Monitör taşıma çantasıyla birlikte verilmelidir.

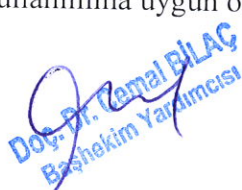
2 1 Adet Bağlantı Kablosu Teknik Özellikleri

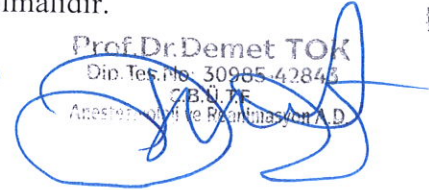
1. Video laringoskop blade'leri ile birlikte kullanılacağı monitör arasındaki bağlantıyı sağlamalıdır.ve görüntü alınmasını sağlamalıdır.
2. Video laringoskop blade'lerinden alınan görüntünün monitörden alınmasını sağlamalıdır.

3 1 Adet Video Laringoskop Blade Teknik Özellikleri / Zor Entübasyon Blade

1. Blade üzerindeki buton yardımı ile resim ve video görüntüsü alınabilmelidir.
2. Görüntü almak için gerekli kablo veya monitör, kolay kullanım açısından blade üzerine takılabilir olmalıdır. Opsiyonel olarak blade üzerine cep monitörü bağlanabilmelidir.
3. Acil kullanım için kolay adaptasyon yapılabilir olmalıdır. Cmos veya CCD teknolojisine sahip olmalı ve blade aydınlatması olarak Led teknolojisi kullanmalıdır.
4. Zor entübasyon hastalarında kullanılmak için uç kısmı Macintosh blade'lerine göre daha kıvrık olan özel bir tasarıma sahip olmalıdır.
5. Blade suction kateteri kullanımına uygun olmalıdır.


Yrd.Doç.Dr.Arzu KEEL
CBBİTF Anest.ve Rean.AD
Tic.No: 9543 - Tescil No: 190794


Doç.Dr. Zeynep BİLAÇ
Büyükhekim Yardımcısı

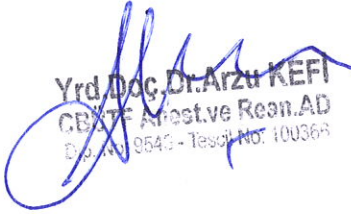

Prof.Dr.Demet TOK
Dip.Tes.No: 30985-42843
CBBİTF
Anest.ve Rean.AD


6. Blade çok kullanımlık olup, herhangi bir adaptöre gerek duymadan steril edilebilir özellikte olmalıdır.

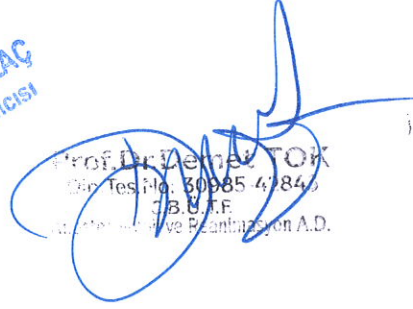
7.Hastanemizde bulunan Karl Storz 8403 XD kompakt monitör ile uyumlu olmalıdır.

8. IPx8 sıvı geçirmezlik standardına sahip olmalıdır.

9.Zor entübasyon blade ile birlikte yeniden kullanılabilir guide verilmelidir. Atravmatik uçlu ve paslanmaz çelik olmalıdır, zor entübasyon blade'inin bıçak yapısına uygun şekilde olmalıdır, entegre tüp tutucusuna sahip olmalıdır, yeniden kullanılabilir özellikte olmalıdır


Yrd. Doç. Dr. Arzu KEFI
CBX TE Arrest.ve Rean.AD
Dip. No: 9549 - Tesdi. No: 100369


Doç. Dr. Cemal BILAÇ
Başhekim Yardımcısı


Prof. Dr. Zeynep TOK
Dip. Tes. No: 30985 4784
CBX TE
Arrest.ve Rean.AD