



T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

MALZEMENİN ADI

SUT KODU :OR1160 SONDA FOLEY İKİ YOLLU SİLİKON  
PEDIATRİK NO:6

FİZİKSEL  
ÖZELLİKLERİ

1. Sonda %100 silikondan imal edilmiş olmalıdır.
2. Tek kullanımlık olmalıdır.
3. Sonda içinde kılavuz tel bulunmalıdır.
4. Sondanın hem dış hem iç paketi olmalıdır. İç paketin sondanın üretraya giren ucundaki kısmı, çekince sterilitesi bozulmadan kolayca kendiliğinden açılabilir olmalıdır.
5. Yuvarlatılmış kapalı distal ucu olmalı ve travma oluşturmamalıdır.
6. Balon şişirme portu luer lock ve luer slip şırıngaya uyumlu olmalıdır.
7. Çift yollu olmalıdır. Sondalarda irigasyon ve balon için çift giriş bulunmalıdır.
8. 3 – 5 ml'lik balon hazneli değişik tipleri bulunmalıdır.
9. Vücut dışındaki irigasyon çıkışı, ölçekli idrar kabı hortumuna kolaylıkla uyacak standartta olmalıdır.
10. Balon haznesi dayanıklı olmalı, kendiliğinden boşalmamalıdır. Balon indirildikten sonra sonda kolaylıkla çıkarılabilmelidir.

KİMYASAL  
ÖZELLİKLERİ

DEPOLAMA  
ŞARTLARI

1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
- 2.
- 3.

KULLANIM YERİ VE  
ÖZELLİĞİ

ÜRETİM TARİHİ VE  
MİADI

1. Malzeme teslim tarihinden itibaren en az 1(bir) yıl miadlı olmalıdır.
- 2.

AMBALAJ ŞEKLİ VE  
MİKTARI

1. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
2. Malzemeler güncel tıbbi cihaz yönetmeliği, sağlık uygulama tebliği, etiket kanununa uygun olmalıdır.
3. UBB kodu orijinal etiket olarak ürün üzerinde olmalıdır. Kutu UBB' si (6,12,24 vb.) tanımlanan ürünler için tek tek etiket yapılmalı ve üretici firmanın etiket yönetmeliğine uygun izin belgesi "noter onaylı Türkçe çevirisini muayene kabul komisyonuna" sunacaktır.

TIBBİ ÖZELLİKLERİ

TESLİMAT ŞEKLİ  
VE  
ZORUNLU  
ÖZELLİKLER

1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip malzeme ilgili Taşınır Kayıt ve Kontrol Yetkilisinin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecek olup, yüklenici firma sipariş çekildiği andan itibaren en geç 10(on) gün içerisinde teslimat gerçekleştirmek zorundadır.
2. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TİTUBB) kayıtlı olması gerekmektedir.
3. İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımladığını gösterir TİTUBB veya ÜTS kayıtlarını (T.C Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri),teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TİTUBB veya ÜTS kayıtları ve ihale dosyasında alımı yapılmak istenen ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır.

İMZA-KASE

Doc.Dr. Senol TONYALI  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Üroloji Anabilim Dalı  
Dip. Tes. No: 145558

İMZA-KASE

Doc. Dr. Selçuk ERDEM  
Dip. Tes. No: 143663  
Uzm. Tes. No: 108091  
T.C. İstanbul Tıp Fakültesi  
Üroloji Anabilim Dalı

Doc. İMZA-KASE  
Dip. Tes. No: 146259  
T.C. İstanbul Tıp Fakültesi  
Üroloji Anabilim Dalı  
Gepa - İstanbul



T.C.  
**İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ**  
**SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME**  
**FORMU**

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

4. Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu(TİTCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <https://utsuygulama.saglik.gov.tr/> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TİTUBB sisteminden yapılacaktır. ÜBB koduna sahip olan malzemelerin Ulusal Bilgi Bankasının veri tabanındaki tüm bilgilerin malzemeyi tarif edecek şekilde düzenlenmiş ve eksiksiz olarak tanımlanmış olması gereklidir.
5. İstekli ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 1 adet numuneyi ihale esnasında ihale komisyonuna sunacaktır.
6. Firma miadının dolmasına 4(dört) ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmelidir.
7. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile 10 (on) gün içerisinde değiştirecektir.

İMZA-KAŞE  
**Doç. Dr. Senol TONYALI**  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Üroloji Anabilim Dalı  
Dip. Tes. No: 45558

İMZA-KAŞE  
**Doç. Dr. Selçuk ERDEM**  
Dip. Tes. No: 143663  
Uzm. Tes. No: 108091  
T.C. İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Üroloji Anabilim Dalı

İMZA-KAŞE  
**Doç. Dr. Tzevat TEFİK**  
Dip. Tes. No: 70510  
T.C. İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Üroloji Anabilim Dalı  
Çapa - İstanbul



**T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ**  
**SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU**

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ	<input type="checkbox"/>
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ	<input type="checkbox"/>
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ	<input type="checkbox"/>
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ	<input type="checkbox"/>
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ	<input type="checkbox"/>

<b>MALZEMENİN ADI</b>	<b>SUT KODU:OR1180 SONDA FOLEY İKİ YOLLU SİLİKOLATEX NO 6F-8F-10F</b>
<b>FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Medikal kalite silikolatesden üretilmiş olmalıdır.</li> <li>2. Tek kullanımlık olmalıdır.</li> <li>3. Sondanın hem dış hem iç paketi olmalı, iç paketin sondanın üretraya giren ucundaki kısmı, çekince sterilitesi bozulmadan kolayca kendiliğinden açılabilir olmalıdır.</li> <li>4. Yuvarlatılmış kapalı distal ucu olmalı ve travma oluşturmamalıdır.</li> <li>5. Balon şişirme portu luer lock vafı ve luer lock konnektörlü enjektörlere uyumlu olmalıdır.</li> <li>6. Çift yollu olmalı ve sondalarda irigasyon ve balon için çift giriş bulunmalıdır.</li> <li>7. 3-10 CC balon hacimlerinde olmalıdır..</li> <li>8. Vücut dışındaki irigasyon çıkışı, ölçekli idrar kabı hortumuna kolaylıkla uyacak standartta olmalıdır.</li> <li>9. Ürünün ucu silindirik ve karşılıklı 2(iki) adet drenaj deliği bulunmalıdır.</li> <li>10. Sonda içinde klavuz tel bulunmalıdır. Klavuz tel çıkartılırken tutukluk yapmadan, takılmadan çekilebilmelidir.</li> <li>11. Balon kolay şişirilmeli,patlamamalı,sonda çıkarılırken balondaki su kolay ve tamamen boşaltılabilmelidir.</li> </ol>
<b>KİMYASAL ÖZELLİKLERİ</b>	
<b>DEPOLAMA ŞARTLARI</b>	1.Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
<b>KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ</b>	
<b>ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ</b>	1.Malzeme teslim tarihinden itibaren en az 1(bir) yıl miadlı olmalıdır. 2.
<b>AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir.</li> <li>2. Malzemeler güncel tıbbi cihaz yönetmeliği, sağlık uygulama tebliği, etiket kanununa uygun olmalıdır.</li> <li>3. UBB kodu orijinal etiket olarak ürün üzerinde olmalıdır. Kutu UBB' si (6,12,24 vb.) tanımlanan ürünler için tek tek etiket yapılmalı ve üretici firmanın etiket yönetmeliğine uygun izin belgesi "noter onaylı Türkçe çevirisini muayene kabul komisyonuna" sunacaktır.</li> </ol>
<b>TIBBİ ÖZELLİKLERİ</b>	
<b>TESLİMAT ŞEKLİ VE ZORUNLU ÖZELLİKLER</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip malzeme ilgili Taşınır Kayıt ve Kontrol Yetkilisinin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecek olup, yüklenici firma sipariş çekildiği andan itibaren en geç 10(on) gün içerisinde teslimat gerçekleştirmek zorundadır.</li> <li>2. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TİTUBB) kayıtlı olması gerekmektedir.</li> <li>3. İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımladığını gösterir TİTUBB veya ÜTS kayıtlarını (T.C Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri),teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TİTUBB veya ÜTS kayıtları ve ihale dosyasında alımı yapılmak istenen</li> </ol>

İMZA-KAŞE

I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Üroloji Anabilim Dalı  
Dr. Öğr. Üyesi M. İrfan DÖNMEZ  
Dip. Tes. No: 137576

İMZA-KAŞE

Doç. Dr. Murat DURSUN  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Üroloji Anabilim Dalı  
Dip. Tes. No: 143499

İMZA-KAŞE

Uzm. Ham. İnci KAVLU  
Üroloji Anabilim Dalı  
Hesaplı Hizmetleri Sorumlusu

23



**T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ**

**SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU**

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ

CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ

DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ

ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır.

4. Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu(TİTCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <https://utsuygulama.saglik.gov.tr/> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TİTUBB sisteminden yapılacaktır. ÜBB koduna sahip olan malzemelerin Ulusal Bilgi Bankasının veri tabanındaki tüm bilgilerin malzemeyi tarif edecek şekilde düzenlenmiş ve eksiksiz olarak tanımlanmış olması gereklidir.
5. İstekli ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 1 adet numuneyi ihale esnasında ihale komisyonuna sunacaktır.
6. Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmelidir.
7. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile 10 (on) gün içerisinde değiştirecektir.

İMZA-KAŞE

I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Üroloji Anabilim Dalı  
Dr.Öğr.Üyesi M. İrfan DÖNMEZ  
Dip. Tes. No: 137576

İMZA-KAŞE

Doç. Dr. Murat DURSUN  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Üroloji Anabilim Dalı  
Dip. Tes. No: 143499

İMZA-KAŞE

Uzm. Hem. İnci KAVLU  
Üroloji Anabilim Dalı  
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu



T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

MALZEMENİN ADI SUT KODU:OR1180 SONDA FOLEY İKİ YOLLU SİLİKOLATEX NO 12F-14F

FİZİKSEL  
ÖZELLİKLERİ

1. Medikal kalite silikolatesden üretilmiş olmalıdır.
2. Tek kullanımlık olmalıdır.
3. Sondanın hem dış hem iç paketi olmalı, iç paketin sondanın üretraya giren ucundaki kısmı, çekince sterilitesi bozulmadan kolayca kendiliğinden açılabilir olmalıdır.
4. Yuvarlatılmış kapalı distal ucu olmalı ve travma oluşturmamalıdır.
5. Balon şişirme portu luer lock vafli ve luer lock konnektörlü enjektörlere uyumlu olmalıdır.
6. Çift yollu olmalı ve sondalarda irigasyon ve balon için çift giriş bulunmalıdır.
7. 15-50 CC balon hacimlerinde olmalıdır..
8. Vücut dışındaki irigasyon çıkışı, ölçekli idrar kabı hortumuna kolaylıkla uyacak standartta olmalıdır.
9. Ürünün ucu silindirik ve karşılıklı 2(iki) adet drenaj deliği bulunmalıdır.
10. Sonda içinde klavuz tel bulunmalıdır. Klavuz tel çıkartılırken tutukluk yapmadan, takılmadan çekilebilmelidir.
11. Balon kolay şişirilmeli,patlamamalı,sonda çıkarılırken balondaki su kolay ve tamamen boşaltılabilmelidir.

KİMYASAL  
ÖZELLİKLERİ

DEPOLAMA  
ŞARTLARI

1.Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.

KULLANIM YERİ VE  
ÖZELLİĞİ

ÜRETİM TARİHİ VE  
MİADI

1.Malzeme teslim tarihinden itibaren en az 1(bir) yıl miadlı olmalıdır.  
2.

AMBALAJ ŞEKLİ VE  
MİKTARI

1. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
2. Malzemeler güncel tıbbi cihaz yönetmeliği, sağlık uygulama tebliği, etiket kanununa uygun olmalıdır.
3. UBB kodu orijinal etiket olarak ürün üzerinde olmalıdır. Kutu UBB' si (6,12,24 vb.) tanımlanan ürünler için tek tek etiket yapılmalı ve üretici firmanın etiket yönetmeliğine uygun izin belgesi "noter onaylı Türkçe çevirisini muayene kabul komisyonuna" sunacaktır.

TIBBİ ÖZELLİKLERİ

TESLİMAT ŞEKLİ  
VE  
ZORUNLU  
ÖZELLİKLER

- 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip malzeme ilgili Taşınır Kayıt ve Kontrol Yetkilisinin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecek olup, yüklenici firma sipariş çekildiği andan itibaren en geç 10(on) gün içerisinde teslimat gerçekleştirmek zorundadır.
2. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TİTUBB) kayıtlı olması gerekmektedir.
3. İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımladığını gösterir TİTUBB veya ÜTS kayıtlarını (T.C Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri),teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TİTUBB veya ÜTS kayıtları ve ihale dosyasında alımı yapılmak istenen

İMZA-KAŞE

Doç.Dr. Senol TOYALI  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Üroloji Anabilim Dalı  
Dip. Tes. No: 145558

İMZA-KAŞE

Doç. Dr. Selçuk ERDEM  
Dip. Tes. No: 743583  
Uzm. Tes. No: 708091  
T.C. İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Üroloji Anabilim Dalı

İMZA-KAŞE

Doç. Dr. Zeynep TEFEK  
Dip. Tes. No: 702510  
T.C. İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Üroloji Anabilim Dalı  
Çapa - İstanbul

- 6 -



T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

- ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır.
4. Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu(TİTCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <https://utsuygulama.saglik.gov.tr/> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TİTUBB sisteminden yapılacaktır. ÜBB koduna sahip olan malzemelerin Ulusal Bilgi Bankasının veri tabanındaki tüm bilgilerin malzemeyi tarif edecek şekilde düzenlenmiş ve eksiksiz olarak tanımlanmış olması gereklidir.
  5. İstekli ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 1 adet numuneyi ihale esnasında ihale komisyonuna sunacaktır.
  6. Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmelidir.
  7. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile 10 (on) gün içerisinde değiştirecektir.

İMZA-KAŞE

Doç. Dr. Şenol TONYALI  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Üroloji Anabilim Dalı  
Dip. Tes. No: 145558

İMZA-KAŞE

Doç. Dr. Selçuk ERDEM  
Dip. Tes. No: 143663  
Uzm. Tes. No: 108091  
T.C. İ.U. İstanbul Tıp Fakültesi  
Üroloji Anabilim Dalı

İMZA-KAŞE

Doç. Dr. T. Evaz TEPEK  
Dip. Tes. No: 702710  
T.C. İ.U. İstanbul Tıp Fakültesi  
Üroloji Anabilim Dalı  
Çapa - İstanbul



T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

- İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

MALZEMENİN ADI

SUT KODU : AN1360 PORT KATETER İÇİN ATRAVMATİK İĞNE

FİZİKSEL  
ÖZELLİKLERİ

1. Port kateter sistemlerinde port rezervuarına güvenli giriş sağlamak üzere tasarlanmış olmalıdır.
2. İğne setinin imal edildiği madde alerjik reaksiyonlara neden olan latex içermemelidir.
3. Kateterin iğne kalınlığı 19G, 20G, 22G, uzunluğu en az 13mm olmalıdır.
4. İğne rahat girişim için 90 derece eğimli olmalıdır.
5. İğnenin korumalı veya korumasız seçenekleri olmalıdır.
6. İğne ucu, portun silikon septumuna zarar vermeyen non-coring (huber) uç yapısında olmalıdır.
7. İğne bağlantı yerleri basınca dayanıklı olacak ve sızdırma yapmayacak şekilde olmalıdır.
8. İğne ile bağlantı yeri basınçtan kaynaklı ayrılmamalıdır. Sağlam olmalıdır.
9. İğne özellikle sürekli infüzyon şartlarında kullanım için 15cm-25cm uzunluğunda anti-kink özellikli luer-lock bağlantılı uzatma hattına sahip olmalıdır.
10. Set distal ucunda luer bağlantı olmalı ve port iğnesine yıkama yapılabilmelidir.
11. Ürün steril ve tek kullanımlık olmalıdır.
12. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UBB ve LOT bilgileri olmalıdır.

KİMYASAL  
ÖZELLİKLERİ

DEPOLAMA  
ŞARTLARI

1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.

KULLANIM YERİ VE  
ÖZELLİĞİ

ÜRETİM TARİHİ VE  
MİADI

1. Malzeme teslim tarihinden itibaren en az 1(bir) yıl miadlı olmalıdır.
- 2.

AMBALAJ ŞEKLİ VE  
MİKTARI

1. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
2. Malzemeler güncel tıbbi cihaz yönetmeliği, sağlık uygulama tebliği, etiket kanununa uygun olmalıdır.
3. UBB kodu orijinal etiket olarak ürün üzerinde olmalıdır. Kutu UBB' si (6,12,24 vb.) tanımlanan ürünler için tek tek etiket yapılmalı ve üretici firmanın etiket yönetmeliğine uygun izin belgesi "noter onaylı Türkçe çevirisini muayene kabul komisyonuna" sunacaktır.

TIBBİ ÖZELLİKLERİ

1. Ürün steril edilmiş olmalıdır.

İMZA  
I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Doç. Dr. H. Gülşah TALIMLIDIZ  
Dip. Tes. No: 105721  
Çocuk Onkoloji ve Hematoloji A.B.D.

İMZA  
I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Uzm. Dr. Gülcan ERBAŞI SE  
Çocuk Hematolojisi - Onkolojisi B.B.  
Diploma Tes. No: 20153392  
Uzm. Tes. No: 143694

İMZA-KAŞE

*[Handwritten signature]*



-5-

**T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ**

**SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU**

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ

CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ

DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ

ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

**TESLİMAT ŞEKLİ  
VE  
ZORUNLU  
ÖZELLİKLER**

1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip malzeme ilgili Taşınır Kayıt ve Kontrol Yetkilisinin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecek olup, yüklenici firma sipariş çekildiği andan itibaren en geç 10(on) gün içerisinde teslimat gerçekleştirmek zorundadır.
2. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TİTUBB) kayıtlı olması gerekmektedir.
3. İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımladığını gösterir TİTUBB veya ÜTS kayıtlarını (T.C Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri),teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TİTUBB veya ÜTS kayıtları ve ihale dosyasında alımı yapılmak istenen ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır.
4. Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu(TİTCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <https://utsuygulama.saglik.gov.tr/> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TİTUBB sisteminden yapılacaktır. ÜBB koduna sahip olan malzemelerin Ulusal Bilgi Bankasının veri tabanındaki tüm bilgilerin malzemeyi tarif edecek şekilde düzenlenmiş ve eksiksiz olarak tanımlanmış olması gereklidir.
5. İstekli ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 1 adet numuneyi ihale esnasında ihale komisyonuna sunacaktır.
6. Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmelidir.
7. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile 10 (on) gün içerisinde değiştirecektir.

İMZA-KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi  
Doç. Dr. H. Gülşah TANYILDIZ  
Dip. Tes. No: 108721  
Çocuk Geriatri ve Hematoloji A.B.D.

İstanbul Tıp Fakültesi  
Uzm. Dr. Gülşah ERBAS  
Çocuk Hematolojisi - Onkolojisi A.B.D.  
Diploma Tesci No: 20153392  
Uzm. Tes. No: 149694

İMZA-KAŞE

*[Handwritten signature]*



6-7



**T.C.**  
**İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ**  
**SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME**  
**FORMU**

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ	<input type="checkbox"/>
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ	<input type="checkbox"/>
DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ	<input type="checkbox"/>
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ	<input type="checkbox"/>
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ	<input type="checkbox"/>

<b>MALZEMENİN ADI</b>	<b>SUT KODU: OR1440- OR1580</b> <b>SONDA NAZOGASTRİK PVC NO:5F-18 F</b>
<b>FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bu teknik şartname 5F-18F arası ölçüler için geçerlidir.</li> <li>2. Bu teknik şartname 5F-12F arası ölçülerde kapaklı 14-18 f arasındaki ölçülerde kapaksız olmalıdır.</li> <li>3. Nazogastrik tüpün ağız içi ve farenks manipilasyonlara uygun PVC'den yapılmış olmalıdır.</li> <li>4. Bükülmeyi önleyen uygun sertlikte olmalıdır.</li> <li>5. Travma oluşturmayan, yuvarlatılmış açık distal ucu doku emilmesini engelleyen çapraz dört yan deliği olmalıdır.</li> <li>6. 5F -12 F arası Kateter 52± 2cm uzunlukta olmalı, 14-18 f arası kateterler 120 ± 2cm cm arasında olmalı ,uluslar arası renk kodlu funnel konektör olmalıdır.</li> <li>7. Bütün tüp boylu boyunca radyopak olmalı ve radyografide görülebilir olmalıdır.</li> <li>8.</li> </ol>
<b>KİMYASAL ÖZELLİKLERİ</b>	
<b>DEPOLAMA ŞARTLARI</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.</li> <li>2.</li> <li>3.</li> </ol>
<b>KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ</b>	
<b>ÜRETİM TARİHİ VE MİADI</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Malzeme teslim tarihinden itibaren en az 1(bir) yıl miadlı olmalıdır.</li> <li>2.</li> </ol>
<b>AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir.</li> <li>2. Malzemeler güncel tıbbi cihaz yönetmeliği, sağlık uygulama tebliği, etiket kanununa uygun olmalıdır.</li> <li>3. UBB kodu orijinal etiket olarak ürün üzerinde olmalıdır. Kutu UBB' si (6,12,24 vb.) tanımlanan ürünler için tek tek etiket yapılmalı ve üretici firmanın etiket yönetmeliğine uygun izin belgesi "noter onaylı Türkçe çevirisini muayene kabul komisyonuna" sunacaktır.</li> </ol>
<b>TIBBİ ÖZELLİKLERİ</b>	
<b>TESLİMAT ŞEKLİ VE ZORUNLU ÖZELLİKLER</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip malzeme ilgili Taşınır Kayıt ve Kontrol Yetkilisinin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecek olup, yüklenici firma sipariş çekildiği andan itibaren en geç 10(on) gün içerisinde teslimat gerçekleştirmek zorundadır.</li> <li>2. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TİTUBB) kayıtlı olması gerekmektedir.</li> <li>3. İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımladığını gösterir TİTUBB veya ÜTS kayıtlarını (T.C Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri),teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TİTUBB veya ÜTS kayıtları ve ihale dosyasında alımı yapılmak istenen ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır.</li> <li>4. Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu(TİTCK)</li> </ol>

İMZA-KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi  
Prof. Dr. Ferit G. ERGİN ÖZGÜR  
Dip. Tescil No: 57413  
Anesteziyoloji Uzmanı  
Yoğun Bakım Uzmanı

İMZA-KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi  
Prof. Dr. Figen ESEN  
Dip. Tes. No: 41101  
Anesteziyoloji Uzmanı  
Yoğun Bakım Uzmanı

İMZA-KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi  
Prof. Dr. Ali Emre ÇAMLI  
Dip. Tescil No: 43670

6-7



T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <https://utsuygulama.saglik.gov.tr/> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TİTUBB sisteminden yapılacaktır. ÜBB koduna sahip olan malzemelerin Ulusal Bilgi Bankasının veri tabanındaki tüm bilgilerin malzemeyi tarif edecek şekilde düzenlenmiş ve eksiksiz olarak tanımlanmış olması gereklidir.

- İstekli ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 1 adet numuneyi ihale esnasında ihale komisyonuna sunacaktır.
- Firma miadının dolmasına 4(dört) ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmelidir.
- Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile 10 (on) gün içerisinde değiştirecektir.

İMZA-KAŞE  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Prof. Dr. Peyman ERGİN ÖZCAN  
Dip. Tes. No: 57473  
Anesteziyoloji Uzmanı  
Yoğun Bakım Uzmanı

İMZA-KAŞE  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Prof. Dr. Figen ESEN  
Dip. Tes. No: 41101  
Anesteziyoloji Uzmanı  
Yoğun Bakım Uzmanı

İMZA-KAŞE  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Prof. Dr. Ali Emre CAMCI  
Dip. Tes. No: 41970



T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

MALZEMENİN ADI

SUT KODU:OR2770 TÜP ENDOTRAKEAL BALONLU NO: 3,5

FİZİKSEL  
ÖZELLİKLERİ

1. Entübasyonda kullanılacak endotrakeal tüp olmalıdır.
2. Tüp şeffaf toksik olmayan, termoplastik PVC'den yapılmış olmalıdır.
3. Kaf düşük basınç-yüksek hacim özelliği dışında trakeal mukozaya daha az noktadan temas eden özel profil kesimli olmalıdır.
4. Uç dizaynı Murhpy şeklinde 1 delikli ve atravmatik olmalıdır.
5. Bütün tüp boyunca süreklilik gösteren x-ray işaretli olmalıdır.
6. Tüpün doğru yerleştirilmesine olanak sağlamak amacıyla pozisyon çizgisi olmalıdır.
7. Şeffaf ve silikonize olmalı, lateks içermemelidir.
8. Hem nazal hemde oral olarak kullanılabilir.
9. Tüpün derinliğinin anlaşılabilmesi için 1 cm aralıklarla işaret çizgileri olmalıdır.
10. Vücut ısısından etkilenmemeli, hemen yumuşamamalıdır.
11. Tüp eğilimli ve ölçümlü olmalıdır.
12. Pilot balon tek yönlü valfli olmalı ve üzerinde tüpün iç çapı olmalıdır.
13. Tüp, rutin anestezi ve acil entübasyonlarda kullanılmak üzere şeffaf olmalıdır.
14. Tüp üzerinde markerlar bulunmalıdır.
15. Endotrakeal tüp 37° açılı olmalıdır.
16. Endotrakeal tüp iç çapı 3.5 mm olmalıdır.

KİMYASAL  
ÖZELLİKLERİ

DEPOLAMA  
ŞARTLARI

1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
- 2.
- 3.

KULLANIM YERİ VE  
ÖZELLİĞİ

ÜRETİM TARİHİ VE  
MİADI

1. Malzeme teslim tarihinden itibaren en az 1(bir) yıl miadlı olmalıdır.
2. Yüklenici firma malzemenin miadının dolmasına 3(üç) ay kalan kullanılmayan malzemeleri en az 1(bir) yıllık miada sahip ürünle değiştirecektir.

AMBALAJ ŞEKLİ VE  
MİKTARI

1. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
2. Malzemeler güncel tıbbi cihaz yönetmeliği, sağlık uygulama tebliği, etiket kanununa uygun olmalıdır.
3. UBB kodu orijinal etiket olarak ürün üzerinde olmalıdır. Kutu UBB' si (6,12,24 vb.) tanımlanan ürünler için tek tek etiket yapılmalı ve üretici firmanın etiket yönetmeliğine uygun izin belgesi "noter onaylı Türkçe çevirisini muayene kabul komisyonuna" sunacaktır.

TIBBİ ÖZELLİKLERİ

TESLİMAT ŞEKLİ  
VE  
ZORUNLU  
ÖZELLİKLER

1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip malzeme ilgili Taşınır Kayıt ve Kontrol Yetkilisinin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecek olup, yüklenici firma sipariş çekildiği andan itibaren en geç 10(on) gün içerisinde teslimat gerçekleştirmek zorundadır.
2. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TİTUBB) kayıtlı olması gerekmektedir.

İMZA-KAŞE

Tulay YAKUT  
I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Çocuk Yoğun Bakım B.D.  
Sorumlu Hemşire

İMZA-KAŞE

İzmir Çocuk Sağlığı ve Hast. A.Ş.D.  
Uzm. Dr. Gülşah AYDIN  
Çocuk Yoğun Bakım B.D.  
Dip. Tescil No: 14301

İMZA-KAŞE

I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Op. Dr. Başak ERGİNE  
Dip. Tescil No: 95377  
Çocuk Cerrahisi Uzmanı



T.C.  
**İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ**  
**SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME**  
**FORMU**

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

3. İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımladığını gösterir TİTUBB veya ÜTS kayıtlarını (T.C Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri),teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TİTUBB veya ÜTS kayıtları ve ihale dosyasında alımı yapılmak istenen ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır.
4. Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu(TİTCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <https://utsuygulama.saglik.gov.tr/> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TİTUBB sisteminden yapılacaktır. ÜBB koduna sahip olan malzemelerin Ulusal Bilgi Bankasının veri tabanındaki tüm bilgilerin malzemeyi tarif edecek şekilde düzenlenmiş ve eksiksiz olarak tanımlanmış olması gereklidir.
5. İstekli ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 1 adet numuneyi ihale esnasında ihale komisyonuna sunacaktır.
6. Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmelidir.
7. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile 10 (on) gün içerisinde değiştirecektir.

İMZA-KAŞE

**Tülay YAKUT**  
I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Çocuk Yoğun Bakım B.D.  
Hemşire

İMZA-KAŞE

I.T.F. Çocuk Sağlığı ve Hast. A.B.D.  
**Uzm. Dr. Gürkan ATAY**  
Çocuk Yoğun Bakım B.D.  
Dip. Tescil No: 133101

İMZA-KAŞE

I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
**Op. Dr. Başak ERGİNEL**  
Dip. Tescil No: 95777  
Çocuk Cerrahisi Uzmanı



T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

MALZEMENİN ADI

SUT KODU:OR2770 TÜP ENDOTRAKEAL BALONLU NO: 4,5

FİZİKSEL  
ÖZELLİKLERİ

1. Entübasyonda kullanılacak endotrakeal tüp olmalıdır.
2. Tüp şeffaf toksik olmayan,termoplastik PVC'den yapılmış olmalıdır.
3. Kaf düşük basınç-yüksek hacim özelliği dışında trakeal mukozaya daha az noktadan temas eden özel profil kesimli olmalıdır.
4. Uç dizaynı Murhpy şeklinde 1 delikli ve atravmatik olmalıdır.
5. Bütün tüp boyunca süreklilik gösteren x-ray işaretli olmalıdır.
6. Tüpün doğru yerleştirilmesine olanak sağlamak amacıyla pozisyon çizgisi olmalıdır.
7. Şeffaf ve silikonize olmalı, lateks içermemelidir.
8. Hem nazal hemde oral olarak kullanılabilirdir.
9. Tüpün derinliğinin anlaşılabilmesi için 1 cm aralıklarla işaret çizgileri olmalıdır.
10. Vücut ısısından etkilenmemeli, hemen yumuşamamalıdır.
11. Tüp eğilimli ve ölçümlü olmalıdır.
12. Pilot balon tek yönlü valfli olmalı ve üzerinde tüpün iç çapı olmalıdır.
13. Tüp, rutin anestezi ve acil entübasyonlarda kullanılmak üzere şeffaf olmalıdır.
14. Tüp üzerinde markerlar bulunmalıdır.
15. Endotrakeal tüp 37° açılı olmalıdır.
16. Endotrakeal tüp iç çapı 4.5 mm olmalıdır.

KİMYASAL  
ÖZELLİKLERİ

DEPOLAMA  
ŞARTLARI

- 1.Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
- 2.
- 3.

KULLANIM YERİ VE  
ÖZELLİĞİ

ÜRETİM TARİHİ VE  
MİADI

- 1.Malzeme teslim tarihinden itibaren en az 1(bir) yıl miadlı olmalıdır.
- 2.

AMBALAJ ŞEKLİ VE  
MİKTARI

1. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
2. Malzemeler güncel tıbbi cihaz yönetmeliği, sağlık uygulama tebliği, etiket kanununa uygun olmalıdır.
3. UBB kodu orijinal etiket olarak ürün üzerinde olmalıdır. Kutu UBB' si (6,12,24 vb.) tanımlanan ürünler için tek tek etiket yapılmalı ve üretici firmanın etiket yönetmeliğine uygun izin belgesi "noter onaylı Türkçe çevirisini muayene kabul komisyonuna" sunacaktır.

TIBBİ ÖZELLİKLERİ

TESLİMAT ŞEKLİ  
VE  
ZORUNLU  
ÖZELLİKLER

- 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip malzeme ilgili Taşınır Kayıt ve Kontrol Yetkilisinin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecek olup, yüklenici firma sipariş çekildiği andan itibaren en geç 10(on) gün içerisinde teslimat gerçekleştirmek zorundadır.
2. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TİTUBB) kayıtlı olması gerekmektedir.
- 3.İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise

İMZA-KAŞE

I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Uzm. Dr. S. Hayat GÜMÜS  
Çocuk Acil  
Diplome Tes. No : 160616

İMZA-KAŞE

I.Ü. İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ  
Uz. Dr. Raif YILDIZ  
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD  
Çocuk Acil BD  
Dipl. Tes. No : 171757

İMZA-KAŞE

Cağlar B. Çiğdem



**T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ**

**SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU**

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ

CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ

DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ

ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımladığını gösterir TİTUBB veya ÜTS kayıtlarını (T.C Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri),teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TİTUBB veya ÜTS kayıtları ve ihale dosyasında alımı yapılmak istenen ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır.

4. Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu(TİTCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <https://utsuygulama.saglik.gov.tr/> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TİTUBB sisteminden yapılacaktırUBB koduna sahip olan malzemelerin Ulusal Bilgi Bankasının veri tabanındaki tüm bilgilerin malzemeyi tarif edecek şekilde düzenlenmiş ve eksiksiz olarak tanımlanmış olması gereklidir.
5. İstekli ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 1 adet numuneyi ihale esnasında ihale komisyonuna sunacaktır.
6. Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmelidir.
7. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile 10 (on) gün içerisinde değiştirecektir.

İMZA-KAŞE

I.U. İstanbul Tıp Fakültesi  
Uzm. Dr. Feriye GÜMÜŞ  
Çocuk Acil  
Diploma Tes. No : 160616

İMZA-KAŞE

İ.İ. İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ  
Uz. Dr. Raif YILDIZ  
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD  
Çocuk Acil BD  
Dip. Tes. No: 171757

İMZA-KAŞE

Özgür Kaya



T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

MALZEMENİN ADI

SUT KODU:OR2770 TÜP ENDOTRAKEAL BALONLU NO: 5,5

FİZİKSEL  
ÖZELLİKLERİ

1. Entübasyonda kullanılacak endotrakeal tüp olmalıdır.
2. Tüp şeffaf toksik olmayan, termoplastik PVC'den yapılmış olmalıdır.
3. Kaf düşük basınç-yüksek hacim özelliği dışında trakeal mukozaya daha az noktadan temas eden özel profil kesimli olmalıdır.
4. Uç dizaynı Murhpy şeklinde 1 delikli ve atravmatik olmalıdır.
5. Bütün tüp boyunca süreklilik gösteren x-ray işaretli olmalıdır.
6. Tüpün doğru yerleştirilmesine olanak sağlamak amacıyla pozisyon çizgisi olmalıdır.
7. Şeffaf ve silikonize olmalı, lateks içermemelidir.
8. Hem nazal hemde oral olarak kullanılabilmelidir.
9. Tüpün derinliğinin anlaşılabilmesi için 1 cm aralıklarla işaret çizgileri olmalıdır.
10. Vücut ısısından etkilenmemeli, hemen yumuşamamalıdır.
11. Tüp eğilimli ve ölçümlü olmalıdır.
12. Pilot balon tek yönlü valfli olmalı ve üzerinde tüpün iç çapı olmalıdır.
13. Tüp, rutin anestezi ve acil entübasyonlarda kullanılmak üzere şeffaf olmalıdır.
14. Tüp üzerinde markerlar bulunmalıdır.
15. Endotrakeal tüp 37° açılı olmalıdır.
16. Endotrakeal tüp iç çapı 5.5 mm olmalıdır.

KİMYASAL  
ÖZELLİKLERİ

DEPOLAMA  
ŞARTLARI

1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
- 2.
- 3.

KULLANIM YERİ VE  
ÖZELLİĞİ

ÜRETİM TARİHİ VE  
MİADI

1. Malzeme teslim tarihinden itibaren en az 1(bir) yıl miadlı olmalıdır.
- 2.

AMBALAJ ŞEKLİ VE  
MİKTARI

1. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
2. Malzemeler güncel tıbbi cihaz yönetmeliği, sağlık uygulama tebliği, etiket kanununa uygun olmalıdır.
3. UBB kodu orijinal etiket olarak ürün üzerinde olmalıdır. Kutu UBB' si (6,12,24 vb.) tanımlanan ürünler için tek tek etiket yapılmalı ve üretici firmanın etiket yönetmeliğine uygun izin belgesi "noter onaylı Türkçe çevirisini muayene kabul komisyonuna" sunacaktır.

TIBBİ ÖZELLİKLERİ

TESLİMAT ŞEKLİ  
VE  
ZORUNLU  
ÖZELLİKLER

1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip malzeme ilgili Taşınır Kayıt ve Kontrol Yetkilisinin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecek olup, yüklenici firma sipariş çekildiği andan itibaren en geç 10(on) gün içerisinde teslimat gerçekleştirmek zorundadır.
2. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TİTUBB) kayıtlı olması gerekmektedir.
3. İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise

İMZA-KAŞE

I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Uzm. Dr. Süheyla GÜMÜŞ  
Çocuk Acil  
Diploma Tes. No : 160616

İMZA-KAŞE

I.Ü. İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ  
Uz. Dr. Raif YILDIZ  
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD  
Çocuk Acil BD  
Dip. Tes. No: 111757

İMZA-KAŞE

Çocuk Acil  
Diploma Tes. No: 160616



T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımladığını gösterir TİTUBB veya ÜTS kayıtlarını (T.C Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri),teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TİTUBB veya ÜTS kayıtları ve ihale dosyasında alımı yapılmak istenen ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır.

4. Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu(TİTCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <https://utsuygulama.saglik.gov.tr/> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TİTUBB sisteminden yapılacaktırUBB koduna sahip olan malzemelerin Ulusal Bilgi Bankasının veri tabanındaki tüm bilgilerin malzemeyi tarif edecek şekilde düzenlenmiş ve eksiksiz olarak tanımlanmış olması gereklidir.
5. İstekli ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 1 adet numuneyi ihale esnasında ihale komisyonuna sunacaktır.
6. Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmelidir.
7. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile 10 (on) gün içerisinde değiştirecektir.

İMZA-KAŞE  
İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Uzm. Dr. S. İ. GÜMÜŞ  
Çocuk Acil  
Diploma Tes. No : 160616

İMZA-KAŞE  
İ.Ü. İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ  
Üz. Dr. Raif YILDIZ  
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD  
Çocuk Acil BD  
Dipl. Tes. No: 171757

İMZA-KAŞE  
*Cengiz Kaya*





T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

- İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

MALZEMENİN ADI

SUT KODU:OR2770 TÜP ENDOTRAKEAL BALONLU NO: 6,5

FİZİKSEL  
ÖZELLİKLERİ

1. Entübasyonda kullanılacak endotrakeal tüp olmalıdır.
2. Tüp şeffaf toksik olmayan,termoplastik PVC'den yapılmış olmalıdır.
3. Kaf düşük basınç-yüksek hacim özelliği dışında trakeal mukozaya daha az noktadan temas eden özel profil kesimli olmalıdır.
4. Uç dizaynı Murhpy şeklinde I delikli ve atravmatik olmalıdır.
5. Bütün tüp boyunca süreklilik gösteren x-ray işaretli olmalıdır.
6. Tüpün doğru yerleştirilmesine olanak sağlamak amacıyla pozisyon çizgisi olmalıdır.
7. Şeffaf ve silikonize olmalı, lateks içermemelidir.
8. Hem nazal hemde oral olarak kullanılabilmelidir.
9. Tüpün derinliğinin anlaşılabilmesi için 1 cm aralıklarla işaret çizgileri olmalıdır.
10. Vücut ısısından etkilenmemeli, hemen yumuşamamalıdır.
11. Tüp eğilimli ve ölçümlü olmalıdır.
12. Pilot balon tek yönlü valfli olmalı ve üzerinde tüpün iç çapı olmalıdır.
13. Tüp, rutin anestezi ve acil entübasyonlarda kullanılmak üzere şeffaf olmalıdır.
14. Tüp üzerinde markerlar bulunmalıdır.
15. Endotrakeal tüp 37° açılı olmalıdır.
16. Endotrakeal tüp iç çapı 6.5 mm olmalıdır.

DEPOLAMA  
ŞARTLARI

1.Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.

ÜRETİM TARİHİ VE  
MİADI

1.Malzeme teslim tarihinden itibaren en az 1(bir) yıl miadlı olmalıdır.

AMBALAJ ŞEKLİ VE  
MİKTARI

1. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
2. Malzemeler güncel tıbbi cihaz yönetmeliği, sağlık uygulama tebliği, etiket kanununa uygun olmalıdır.
3. UBB kodu orijinal etiket olarak ürün üzerinde olmalıdır. Kutu UBB' si (6,12,24 vb.) tanımlanan ürünler için tek tek etiket yapılmalı ve üretici firmanın etiket yönetmeliğine uygun izin belgesi "noter onaylı Türkçe çevirisini muayene kabul komisyonuna" sunacaktır.

TESLİMAT ŞEKLİ  
VE  
ZORUNLU  
ÖZELLİKLER

1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip malzeme ilgili Taşınır Kayıt ve Kontrol Yetkilisinin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecek olup, yüklenici firma sipariş çekildiği andan itibaren en geç 10(on) gün içerisinde teslimat gerçekleştirmek zorundadır.
2. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TİTUBB) kayıtlı olması gerekmektedir.
3. İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımladığını gösterir TİTUBB veya ÜTS kayıtlarını (T.C Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri),teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TİTUBB veya ÜTS kayıtları ve ihale dosyasında alımı yapılmak istenen ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır.
4. Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu(TİTCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <https://utsuygulama.saglik.gov.tr/> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TİTUBB sisteminden yapılacaktır.UBB koduna sahip olan malzemelerin Ulusal Bilgi Bankasının veri tabanındaki tüm bilgilerin malzemeyi tarif edecek şekilde düzenlenmiş ve eksiksiz olarak tanımlanmış olması gereklidir.
5. İstekli ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 1 adet numuneyi ihale esnasında ihale komisyonuna sunacaktır.
6. Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmelidir..
7. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile 10 (on) gün içerisinde değiştirecektir..

İMZA-KAŞE  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Prof. Dr. Perihan ERGİN ÖZCAN  
Dip. Tescil No: 57419  
Anesteziyoloji Uzmanı  
Yoğun Bakım Uzmanı

İMZA-KAŞE  
İ.C. İstanbul Tıp Fakültesi  
Uzm. Dr. Murat BAĞCI  
Anesteziyoloji ve Reanimasyon  
Dip. No: 107661

İMZA-KAŞE  
İ.C. İstanbul Tıp Fakültesi  
Uzm. Dr. Mustafa ALAY  
Anesteziyoloji ve Reanimasyon  
Dip. Tescil No: 103113



T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ	<input type="checkbox"/>
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ	<input type="checkbox"/>
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ	<input type="checkbox"/>
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ	<input type="checkbox"/>
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ	<input type="checkbox"/>

<b>MALZEMENİN ADI</b>	<b>SUT KODU:OR2770 Tüp ENDOTRAKEAL BALONLU NO: 7</b>
<b>FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Entübasyonda kullanılacak endotrakeal tüp olmalıdır.</li><li>2. Tüp şeffaf toksik olmayan,termoplastik PVC'den yapılmış olmalıdır.</li><li>3. Kaf düşük basınç-yüksek hacim özelliği dışında trakeal mukozaya daha az noktadan temas eden özel profil kesimli olmalıdır.</li><li>4. Uç dizaynı Murhpy şeklinde 1 delikli ve atravmatik olmalıdır.</li><li>5. Bütün tüp boyunca süreklilik gösteren x-ray işaretli olmalıdır.</li><li>6. Tüpün doğru yerleştirilmesine olanak sağlamak amacıyla pozisyon çizgisi olmalıdır.</li><li>7. Şeffaf ve silikonize olmalı, lateks içermemelidir.</li><li>8. Hem nazal hemde oral olarak kullanılabilir.</li><li>9. Tüpün derinliğinin anlaşılabilmesi için 1 cm aralıklarla işaret çizgileri olmalıdır.</li><li>10. Vücut ısısından etkilenmemeli, hemen yumuşamamalıdır.</li><li>11. Tüp eğilimli ve ölçümlü olmalıdır.</li><li>12. Pilot balon tek yönlü valfli olmalı ve üzerinde tüpün iç çapı olmalıdır.</li><li>13. Tüp, rutin anestezi ve acil entübasyonlarda kullanılmak üzere şeffaf olmalıdır.</li><li>14. Tüp üzerinde markerlar bulunmalıdır.</li><li>15. Endotrakeal tüp 37° açılı olmalıdır.</li><li>16. Endotrakeal tüp iç çapı 7 mm olmalıdır.</li></ol>
<b>DEPOLAMA ŞARTLARI</b>	1.Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
<b>ÜRETİM TARİHİ VE MİADI</b>	1.Malzeme teslim tarihinden itibaren en az 1(bir) yıl miadlı olmalıdır.
<b>AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir.</li><li>2. Malzemeler güncel tıbbi cihaz yönetmeliği, sağlık uygulama tebliği, etiket kanununa uygun olmalıdır.</li><li>3. UBB kodu orijinal etiket olarak ürün üzerinde olmalıdır. Kutu UBB' si (6,12,24 vb.) tanımlanan ürünler için tek tek etiket yapılmalı ve üretici firmanın etiket yönetmeliğine uygun izin belgesi "noter onaylı Türkçe çevirisini muayene kabul komisyonuna" sunacaktır.</li></ol>
<b>TESLİMAT ŞEKLİ VE ZORUNLU ÖZELLİKLER</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip malzeme ilgili Taşınır Kayıt ve Kontrol Yetkilisinin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecek olup, yüklenici firma sipariş çekildiği andan itibaren en geç 10(on) gün içerisinde teslimat gerçekleştirmek zorundadır.</li><li>2. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TİTUBB) kayıtlı olması gerekmektedir.</li><li>3. İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımladığını gösterir TİTUBB veya ÜTS kayıtlarını (T.C Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri),teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TİTUBB veya ÜTS kayıtları ve ihale dosyasında alımı yapılmak istenen ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır.</li><li>4. Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu(TİTCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <a href="https://utsuygulama.saglik.gov.tr/">https://utsuygulama.saglik.gov.tr/</a> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TİTUBB sisteminden yapılacaktır.UBB koduna sahip olan malzemelerin Ulusal Bilgi Bankasının veri tabanındaki tüm bilgilerin malzemeyi tarif edecek şekilde düzenlenmiş ve eksiksiz olarak tanımlanmış olması gereklidir.</li><li>5. İstekli ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 1 adet numuneyi ihale esnasında ihale komisyonuna sunacaktır.</li><li>6. Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmelidir.</li><li>7. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile 10 (on) gün içerisinde değiştirecektir..</li></ol>

İMZA-KAŞE

Istanbul Tıp Fakültesi  
Prof. Dr. Figen ESEN  
Dip. Tesc. No: 41701  
Anesteziyoloji Uzmanı  
Yoğun Bakım Uzmanı

İMZA-KAŞE

I.Ü. Istanbul Tıp Fakültesi  
Uzm.Dr. Aytac POLAT  
Anesteziyoloji ve Reanimasyon  
Dip. Tesc. No: 120614

İMZA-KAŞE

Istanbul Tıp Fakültesi  
Prof. Dr. Ali Emre ÇAMCI  
Dip. Tescil No: 43970  
Anesteziyoloji Uzmanı



T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

- İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
- CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ
- DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
- KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ
- ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

<b>MALZEMENİN ADI</b>	<b>SUT KODU:OR2770 TÜP ENDOTRAKEAL BALONLU NO: 7,5</b>
<b>FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Entübasyonda kullanılacak endotrakeal tüp olmalıdır.</li> <li>Tüp şeffaf toksik olmayan,termoplastik PVC'den yapılmış olmalıdır.</li> <li>Kaf düşük basınç-yüksek hacim özelliği dışında trakeal mukozaya daha az noktadan temas eden özel profil kesimli olmalıdır.</li> <li>Uç dizaynı Murhpy şeklinde 1 delikli ve atravmatik olmalıdır.</li> <li>Bütün tüp boyunca süreklilik gösteren x-ray işaretli olmalıdır.</li> <li>Tüpün doğru yerleştirilmesine olanak sağlamak amacıyla pozisyon çizgisi olmalıdır.</li> <li>Şeffaf ve silikonize olmalı, lateks içermemelidir.</li> <li>Hem nazal hemde oral olarak kullanılabilmelidir.</li> <li>Tüpün derinliğinin anlaşılabilmesi için 1 cm aralıklarla işaret çizgileri olmalıdır.</li> <li>Vücut ısısından etkilenmemeli, hemen yumuşamamalıdır.</li> <li>Tüp eğilimli ve ölçümlü olmalıdır.</li> <li>Pilot balon tek yönlü valfli olmalı ve üzerinde tüpün iç çapı olmalıdır.</li> <li>Tüp, rutin anestezi ve acil entübasyonlarda kullanılmak üzere şeffaf olmalıdır.</li> <li>Tüp üzerinde markerlar bulunmalıdır.</li> <li>Endotrakeal tüp 37° açılı olmalıdır.</li> <li>Endotrakeal tüp iç çapı 7,5 mm olmalıdır.</li> </ol>
<b>DEPOLAMA ŞARTLARI</b>	1.Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
<b>ÜRETİM TARİHİ VE MİADI</b>	1.Malzeme teslim tarihinden itibaren en az 1(bir) yıl miadlı olmalıdır.
<b>AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir.</li> <li>Malzemeler güncel tıbbi cihaz yönetmeliği, sağlık uygulama tebliği, etiket kanununa uygun olmalıdır.</li> <li>UBB kodu orijinal etiket olarak ürün üzerinde olmalıdır. Kutu UBB' si (6,12,24 vb.) tanımlanan ürünler için tek etiket yapılmalı ve üretici firmanın etiket yönetmeliğine uygun izin belgesi "noter onaylı Türkçe çevirisini muayene kabul komisyonuna" sunacaktır.</li> </ol>
<b>TESLİMAT ŞEKLİ VE ZORUNLU ÖZELLİKLER</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Sözleşmenin imzalanmasına müteakip malzeme ilgili Taşınır Kayıt ve Kontrol Yetkilisinin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecek olup, yüklenici firma sipariş çekildiği andan itibaren en geç 10(on) gün içerisinde teslimat gerçekleştirmek zorundadır.</li> <li>Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TİTUBB) kayıtlı olması gerekmektedir.</li> <li>İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımladığını gösterir TİTUBB veya ÜTS kayıtlarını (T.C Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri),teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TİTUBB veya ÜTS kayıtları ve ihale dosyasında alımı yapılmak istenen ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır.</li> <li>Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu(TİTCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <a href="https://utsuygulama.saglik.gov.tr/">https://utsuygulama.saglik.gov.tr/</a> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TİTUBB sisteminden yapılacaktırUBB koduna sahip olan malzemelerin Ulusal Bilgi Bankasının veri tabanındaki tüm bilgilerin malzemeyi tarif edecek şekilde düzenlenmiş ve eksiksiz olarak tanımlanmış olması gereklidir.</li> <li>İstekli ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 1 adet numuneyi ihale esnasında ihale komisyonuna sunacaktır.</li> <li>Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmelidir.</li> <li>Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile 10 (on) gün içerisinde değiştirecektir.</li> </ol>

İMZA-KAŞE

Istanbul Tıp Fakültesi  
Prof. Dr. Figen ESEN  
Dip. Tesc. No: 4/1101  
Anesteziyoloji Uzmanı  
Yoğun Bakım Uzmanı

İMZA-KAŞE

I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Uzm.Dr. Aytaç POLAT  
Anesteziyoloji ve Reanimasyon  
Dip. Tesc. No: 120614

İMZA-KAŞE

Istanbul Tıp Fakültesi  
Prof. Dr. Ali Emre ÇAMCI  
Dip. Tescil No: 43970  
Anesteziyoloji Uzmanı



T.C.  
**İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ**  
**SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME**  
**FORMU**

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

**MALZEMENİN ADI**

**SUT KODU:OR2770 TÜP ENDOTRAKEAL BALONLU NO: 8**

**FİZİKSEL  
ÖZELLİKLERİ**

1. Entübasyonda kullanılacak endotrakeal tüp olmalıdır.
2. Tüp şeffaf toksik olmayan,termoplastik PVC'den yapılmış olmalıdır.
3. Kaf düşük basınç-yüksek hacim özelliği dışında trakeal mukozaya daha az noktadan temas eden özel profil kesimli olmalıdır.
4. Uç dizaynı Murhpy şeklinde 1 delikli ve atravmatik olmalıdır.
5. Bütün tüp boyunca süreklilik gösteren x-ray işaretli olmalıdır.
6. Tüpün doğru yerleştirilmesine olanak sağlamak amacıyla pozisyon çizgisi olmalıdır.
7. Şeffaf ve silikonize olmalı, lateks içermemelidir.
8. Hem nazal hemde oral olarak kullanılabilmelidir.
9. Tüpün derinliğinin anlaşılabilmesi için 1 cm aralıklarla işaret çizgileri olmalıdır.
10. Vücut ısısından etkilenmemeli, hemen yumuşamamalıdır.
11. Tüp eğilimli ve ölçümlü olmalıdır.
12. Pilot balon tek yönlü valfli olmalı ve üzerinde tüpün iç çapı olmalıdır.
13. Tüp, rutin anestezi ve acil entübasyonlarda kullanılmak üzere şeffaf olmalıdır.
14. Tüp üzerinde markerlar bulunmalıdır.
15. Endotrakeal tüp 37° açılı olmalıdır.
16. Endotrakeal tüp iç çapı 8.0 mm olmalıdır.

**DEPOLAMA  
ŞARTLARI**

1.Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.

**ÜRETİM TARİHİ VE  
MİADİ**

1.Malzeme teslim tarihinden itibaren en az 1(bir) yıl miadlı olmalıdır.

**AMBALAJ ŞEKLİ VE  
MİKTARI**

1. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
2. Malzemeler güncel tıbbi cihaz yönetmeliği, sağlık uygulama tebliği, etiket kanununa uygun olmalıdır.
3. UBB kodu orijinal etiket olarak ürün üzerinde olmalıdır. Kutu UBB' si (6,12,24 vb.) tanımlanan ürünler için tek tek etiket yapılmalı ve üretici firmanın etiket yönetmeliğine uygun izin belgesi "noter onaylı Türkçe çevirisini muayene kabul komisyonuna" sunacaktır.

**TESLİMAT ŞEKLİ  
VE  
ZORUNLU  
ÖZELLİKLER**

1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip malzeme ilgili Taşınır Kayıt ve Kontrol Yetkilisinin talebi üzerine tek seferde teslim edilecek olup, yüklenici firma sipariş çekildiği andan itibaren en geç 5 (beş) gün içerisinde teslimat gerçekleştirmek zorundadır.
2. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TİTUBB) kayıtlı olması gerekmektedir.
3. İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımladığını gösterir TİTUBB veya ÜTS kayıtlarını (T.C Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri),teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TİTUBB veya ÜTS kayıtları ve ihale dosyasında alımı yapılmak istenen ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır.
4. Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu(TİTCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <https://utsuygulama.saglik.gov.tr/> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TİTUBB sisteminden yapılacaktırUBB koduna sahip olan malzemelerin Ulusal Bilgi Bankasının veri tabanındaki tüm bilgilerin malzemeyi tarif edecek şekilde düzenlenmiş ve eksiksiz olarak tanımlanmış olması gereklidir.
5. İstekli ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 1 adet numuneyi ihale esnasında ihale komisyonuna sunacaktır.
6. Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmelidir.
7. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile 10 (on) gün içerisinde değiştirecektir.

İMZA-KAŞE

Istanbul Tıp Fakültesi  
Prof. Dr. Figen ESEN  
Dip. Tes. No: 41101  
Anesteziyoloji Uzmanı  
Yoğun Bakım Uzmanı

İMZA-KAŞE

Istanbul Tıp Fakültesi  
Uzm. Dr. Günser ORHUN  
Dip. Tes. No: 99193  
Anesteziyoloji Uzmanı

İMZA-KAŞE

Istanbul Tıp Fakültesi  
Prof. Dr. Mustafa KAYA  
Dip. Tes. No: 43990  
Anesteziyoloji Uzmanı