



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ



SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU

MALZEMENİN ADI	DISPOSABLE EKG ELEKTRODU(YETİŞKİN) 50 MM YUVARLAK TEKNİK ŞARTNAMESİ
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none">1. Erişkin olarak tek boy olmalıdır.2. Ürünün yetişkin boyu bulunmalıdır, yuvarlak olmalıdır.3. Elektrot yuvarlak ve erişkin boyu 5 cm ($\pm 0,5$ cm) ebatlarında olmalıdır.4. Cilde yapışan kısmı 1-2 kez ciltten ayrıldıktan sonra tekrar yapışabilmelidir.5. Elektrod bütün koroner ve post-op yoğun bakım ünitelerinde ve Holter-Telemetro sistemlerinde kullanılmaya uygun olmalı, 72 saat süreyle cilt üzerinde kalabilecek şekilde EKG izlenime uygun olmalıdır. Uzun süreli kullanımda (72 saat içinde) kendiliğinden cildi bırakmamalıdır. EKG çekimi, monitör takiplerinde, Eforlu EKG çekimlerinde takılan kablunun ağırlığını taşımamalı, cilt üzerinden çıkmamalı, terden etkilenmemelidir.6. Elektrodun iç yüzeyi uzun süreli kullanım amacına yönelik olarak ekstra güçlendirilmiş yapışkan içermeli ve allerjik olmamalıdır.7. Elektrod ciltle temas ettiği bölgenin hava alabilmesine imkan vermelidir.8. Yumuşak ve esnek olmalı, vücut kıvrımlarına uyum sağlamalıdır.. Elektrot kullanılacak sahaya tüm yüzeyi ile birlikte yapışmalıdır. Elektrodun yapıştırıldığı yerden kolayca çıkarabilmek için kenarında yapışkan olmayan, elle tutulacak kısmı olmalı, gerektiğinde bu kısmın üzerindeki tabaka da çıkarılarak elektrod tamamen vücuda yapıştırılabilmelidir.9. EKG elektrodu, yapıştığı yerden kaldırılması gerektiğinde cilde yapışan kısmı kopmamalı, yırtılmamalı, cilt üzerinde yapışkanlığını veya jel artığını bırakmamalıdır.10. Elektratta yeterli miktarda olmalı, çıkartıldığında jel hasta üzerinde kalmamalıdır. Jel elektrodun merkezinde olmalıdır.11. Elektrot herhangi bir parazite neden olmamalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none">1. Elektrot içindeki jeli %3 oranında gümüş klorür içermelidir. Elektrodlar solid jelli olmalı, Jel Latex içermemeli, sızıntı yapmamalıdır. Jel non-iritan olmalı, jelin kurummasını önleyen özel haznesi bulunmalıdır.2. Elektrotun süngeri polyester olmalı ve lateks içermemeli, alerji yapmamalıdır.3. Elektrotun üzerinde bulunan çit-çit kopmaya ve ayrılmaya karşı dayanıklı olmalıdır, Ag/AgCl3 üzerine paslanmaz çelik kaplı olmalıdır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1-Normal depo sıcaklığında olmalıdır.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1-EKG cihazında, hasta hizmetinde kullanılacaktır.

İMZA-KAŞE

Elvan EROL
F. Kardiyoloji Anabilim Dalı
Malzeme Hizmetleri Sorumlusu

İMZA-KAŞE

Mutlu Terzioğlu

İMZA-KAŞE

Nebahat ÖZDANIR



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ



SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU

ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1-Ürün tanıtım, üretim. Lot, miadı vb. bilgileri paket üzerinde yazılı değildir.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	1-Elektrod ambalajının iç yüzeyi malzemeyi dış etkenlerden korumak için hava temasını önleyecek özel alüminyumdan dizayn edilmiş olmalı, kolayca ayrılabilen sağlam ambalajlar içinde teslim edilmelidir. EKG elektrodları en az 30, en fazla 300 adetlik ambalajlarda olmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	1.Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır. 2.Ürünler Sağlık Uygulama Tebliğinde yer alan barkod (UBB kodu) ve etiket hükümlerine uygun olmalıdır. Uygun olmayan ürünler, ihale üzerlerinde kalsa bile teslim alınmayacak ve gerekli işlemler yapılacaktır. 3.İsteklilerin ve/veya teklif edilen malın, İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeler, internet çıktısı olarak sunabilirler. 4.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...1... paket orijinal numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 5.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 6.Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir. 7.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İMZA-KAŞE

Eiyan EROL



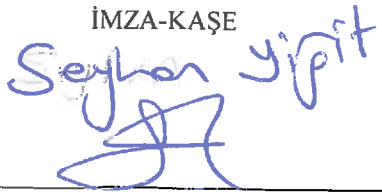
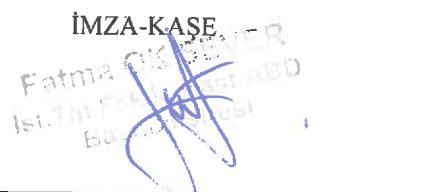
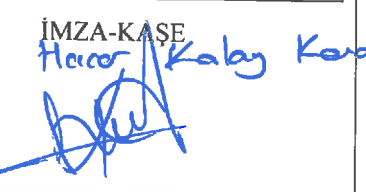
T.F. Kardiyoloji Anabilim Dalı
İdari Hizmetler Sorumlusu

İMZA-KAŞE

Mutlu Zeynep

İMZA-KAŞE

Nebahat ÖZDEMİR

	<p>T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p>	
MALZEMENİN ADI	MORTARA ELİ 250 CİHAZI İÇİN TERMAL EKG KAĞIDI	
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tıbbi kağıt alkol bazlı olup cihazların termal yazıcılarına zarar vermemelidir. 2. Tıbbi kağıtlar kaydedilen görüntülerini oda sıcaklığında en az 10 yıl muhafaza etmelidir. 3. Tıbbi kağıtların hangi marka ve model cihazlar için üretilmiş olduğu ambalajın üzerinde belirtilmiş olmalıdır. 4. Tüm kağıtlar teklifte belirtilen ölçülerde, etiketleri üzerinde belirtilen metrajlara uygun olmalıdır. 5. Kağıtlar Mortara Eli 250 model EKG cihazına uyumlu olmalıdır ve bir pakette en az 100 sayfa olmalıdır. 	
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ		
DEPOLAMA ŞARTLARI	<ol style="list-style-type: none"> 6. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir. 	
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ		
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	<ol style="list-style-type: none"> 7. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır. 	
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 8. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 9. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi,lot ve referans numarası bulunmalıdır. 	
TIBBİ ÖZELLİKLERİ		
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır. 	
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<ol style="list-style-type: none"> 1. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır. 2. Ürünler Sağlık Uygulama Tebliğinde yer alan barkod (UBB kodu) ve etiket hükümlerine uygun olmalıdır. Uygun olmayan ürünler, ihale üzerlerinde kalsa bile teslim alınmayacak ve gerekli işlemler 	
İMZA-KAŞE 	İMZA-KAŞE 	İMZA-KAŞE 



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



- yapılacaktır.
3. İsteklilerin ve/veya teklif edilen malın, İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeler, internet çıktısı olarak sunabilirler.
 4. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere **en az ...5... adet** numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
 5. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
 6. Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.

İMZA-KAŞE

Sevhan Yipit

İMZA-KAŞE

Fatih ÖZK SEVER
İst. Tıp Fak. Hastanesi

İMZA-KAŞE

Hacer Korkmaz



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	HASTA TAKİP ELEKTRODU	IU50020120002
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<p>1.ECT cihazında kullanım için üretilmiş özel ölçülerde olmalıdır.</p> <p>2.Mevcut ECT cihazında aynı anda ECG-EEG-EMG çekiminde de kullanılabilirdir. Çekim değerlerinde sapmaya sebebiyet vermemelidir. Kullanılan malzeme ve jel yapısı düşük akım için özel üretim olmalıdır. Kendinden yapışkan olmalı, uzun süre kullanılmalı, cilde zarar vermemelidir.</p> <p>3.Tek kullanımlık olmalıdır.</p>	
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ		
DEPOLAMA ŞARTLARI	1-Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.	
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1-EKG cihazında, hasta hizmetinde kullanılacaktır.	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1.Teslim tarihinden itibaren en az 3 yıl raf ömrüne sahip olmalı ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.	
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<p>1.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. Ambalajlara üzerinde; a- üretim tarihi, b-Ebadı, c-Lot numarası, d-Sahip olduğu kalite veya güvenlik işareti, e-Markası, f-Uzunluk ve genişlik bilgileri olmalıdır.</p> <p>2. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.</p> <p>3.Ürünler en çok 10'lu olarak paketlenmiş olmalıdır.</p>	
TIBBİ ÖZELLİKLERİ		
TESLİMAT ŞEKLİ	<p>1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.</p> <p>2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p>	
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<p>1.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...1...adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.</p> <p>2.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.</p> <p>3.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.</p>	

İMZA-KAŞE

Melek DOĞANER
Psikiyatri Anabilim Dalı
Başhekimliği

İMZA-KAŞE

I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Doç. Dr. Erhan ERTEN
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları
Psikiyatri Anabilim Dalı
Dip. Tescil No:69943-90003

İMZA-KAŞE
Prof.Dr. M.İsmail Barış Kılıksızoğlu
İstanbul Tıp Fakültesi
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Uzmanı
Dip. No: 55858/46316



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ

SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	Direnç Düşürücü Solusyon
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	1-Normal depo sıcaklığında olmalıdır.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1.Ayaktan ve Yatan Hastalara kullanılmaktadır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1-Ürün tanıtım, üretim. Lot, miadı vb. bilgileri paket üzerinde yazılı değildir. 2.En az iki yıl miadlı olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	1.Ürünler 15 ml'lik plastik/şişe damlalık ambalajlarda olmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	1.Stimulus elektrod'ları ile empedans düşürücü özellik oluşturmak için kullanılmalıdır. Ciltte yan etkisi olmamalıdır. Mevcut ECT Cihazı ile kullanılmalıdır.
TESLİMAT ŞEKLİ	1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	1.Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır. 2.Ürünler Sağlık Uygulama Tebliğinde yer alan barkod (UBB kodu) ve etiket hükümlerine uygun olmalıdır. Uygun olmayan ürünler, ihale üzerlerinde kalsa bile teslim alınmayacak ve gerekli işlemler yapılacaktır. 3.İsteklilerin ve/veya teklif edilen malın, İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeler, internet çıktısı olarak sunabilirler. 4.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...1... adet orijinal numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 5.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 6.Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir. 7.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İMZA-KAŞE

Melek DOĞANER
Psikiyatri Anabilim Dalı
Başhekimliği

İMZA-KAŞE
Doç. Dr. Erhan ERTEKİN
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Psikiyatri Anabilim Dalı
Dip. No: 55853/46316

İMZA-KAŞE
Prof. Dr. M. İsmail Barış Kulaksızoğlu
İstanbul Tıp Fakültesi
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Uzmanı
Dip. No: 55853/46316



**T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU**



MALZEMENİN ADI	HASTA TEDAVİ ELEKTRODU
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	1.ECT Cihazı'nın stimulus işleminde kullanım için özel dizayn edilmiş olmalıdır. 2.Çok özel ince akım kabloları ve girişi olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	1-Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1.Ayaktan ve yatan hastalara kullanılmaktadır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	1.Teslim tarihinden itibaren en az 2 yıl raf ömrüne sahip olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	1.Ürünler 2'li ambalajlarda olmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	1.Mevcut ECT Cihazı ile direkt kullanılabilmeli, Tedavi kablosuna direkt takılmalıdır. Empedans düşürücü jel ile birlikte kullanılabilmelidir. Yüzeysel Adesiv Hydrogel" olmalıdır. Tek kullanımlık olmalıdır.
TESLİMAT ŞEKLİ	1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	1.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...1. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 2.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 3.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İMZA-KAŞE

Melek DOĞANER
Psikiyatri Anabilim Dalı
Başhekimliği

İMZA-KAŞE

I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Doç. Dr. Erhan ERTEKİN
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Psikiyatri Anabilim Dalı
Dip. Teskil No: 69443-96593

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. M. İsmail Baral Kulaksızoğlu
İstanbul Tıp Fakültesi
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Uzmanı
Dip. No: 55858/46316



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	KONSANTRİK İĞNE ELEKTROD
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	1. Tek kullanımlık olmalıdır. 2. 25, 37 ve 50 mm boyları olmalıdır. 3. Multiwire sokete uyumlu olmalıdır. 4. İdarenin istediği boy ve miktarlarda teslim edilecektir.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1. EMG laboratuvarında tetkik amaçlı kullanılacaktır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	1. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 4. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği) koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2. Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	1. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır. 2. Ürünler Sağlık Uygulama Tebliğinde yer alan barkod (UBB kodu) ve etiket hükümlerine uygun olmalıdır. Uygun olmayan ürünler, ihale üzerlerinde kalsa bile teslim alınmayacak ve gerekli işlemler yapılacaktır. 3. İsteklilerin ve/veya teklif edilen malın, İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi

İMZA-KAŞE

Istanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Elif KOCASOY ORHAN
İhtisas No: 68112 - 95436
Nöroloji Uzmanı

İMZA-KAŞE

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
Prof. Dr. Mehmet Barış BASLO
Dip Tescil No : 49521
Nöroloji Uzmanı

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Emre ÖGE
Dip. No: 15829 - 19297



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



- Bankasına kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeler, internet çıktısı olarak sunabilirler.
- 4.İstenen tüm ihale sırasında, ihale dosyasında bulundurulmalıdır.
- 5.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 10 adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. EMG Laboratuvarında görevli öğretim üyeleri tarafından bu numuneler farklı kaslarda ve ardışık insersiyonlar ile kayıt kalitesi ve cildi geçme öz nitelikleri bakımından denenecektir. Bu değerlendirme sonucuna göre uygunluk verilecektir.
- 6.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
- 7.Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.
- 8.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İMZA-KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Elif KOCASOY ORHAN
İhtisas No: 68112 - 95436
Nöroloji Uzmanı

İMZA-KAŞE

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
Prof. Dr. Mehmet Barış BASLO
Dip. Tescil No : 49521
Nöroloji Uzmanı

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Emre ÖGE
Dip. No: 15829 - 19297



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



7

MALZEMENİN ADI	TUZ, SU ARITMA SİSTEMİ İÇİN ULTRA RAFİNE TABLET TUZ																										
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	1.Beyaz homojen olmalıdır. 2.Suya atıldığı zaman hemen toz şeklinde dağılmamalı, yavaş yavaş küçülerek erimelidir, 3.Suda çözüldüğünde suda kirlilik bırakmamalıdır. Tablet tuzun ölçüleri çapı 19,74 mm, yüksekliği 12,5 mm olmalıdır.																										
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	<table border="1"><thead><tr><th>TESTLER</th><th>SPESİFİKASYON</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td>(TSE 933)</td></tr><tr><td>Fiziksel Görünüş</td><td>Beyaz Homojen</td></tr><tr><td>Rutubet</td><td>% en çok (m/m) 0,5</td></tr><tr><td>Tane Büyüklüğü</td><td>1000 (jm'lik elekten geçen (%)) 100 210 (jm'lik elekten geçen (%)) 20</td></tr><tr><td>Suda Çözünmeyen</td><td>% en çok (m/m) 0,5</td></tr><tr><td>Sodyum Klorür</td><td>% en az (m/m) 98</td></tr><tr><td>Magnezyum</td><td>% en çok (m/m)</td></tr><tr><td>Kalsiyum</td><td>% en çok (m/m)</td></tr><tr><td>Sülfat</td><td>% en çok (m/m)</td></tr><tr><td>Iyod</td><td>mg/100 gr</td></tr><tr><td>Demir</td><td>mg/kg (en çok)</td></tr><tr><td>Sertlik</td><td>Alman Sertliği Fransız Sertliği</td></tr></tbody></table>	TESTLER	SPESİFİKASYON		(TSE 933)	Fiziksel Görünüş	Beyaz Homojen	Rutubet	% en çok (m/m) 0,5	Tane Büyüklüğü	1000 (jm'lik elekten geçen (%)) 100 210 (jm'lik elekten geçen (%)) 20	Suda Çözünmeyen	% en çok (m/m) 0,5	Sodyum Klorür	% en az (m/m) 98	Magnezyum	% en çok (m/m)	Kalsiyum	% en çok (m/m)	Sülfat	% en çok (m/m)	Iyod	mg/100 gr	Demir	mg/kg (en çok)	Sertlik	Alman Sertliği Fransız Sertliği
TESTLER	SPESİFİKASYON																										
	(TSE 933)																										
Fiziksel Görünüş	Beyaz Homojen																										
Rutubet	% en çok (m/m) 0,5																										
Tane Büyüklüğü	1000 (jm'lik elekten geçen (%)) 100 210 (jm'lik elekten geçen (%)) 20																										
Suda Çözünmeyen	% en çok (m/m) 0,5																										
Sodyum Klorür	% en az (m/m) 98																										
Magnezyum	% en çok (m/m)																										
Kalsiyum	% en çok (m/m)																										
Sülfat	% en çok (m/m)																										
Iyod	mg/100 gr																										
Demir	mg/kg (en çok)																										
Sertlik	Alman Sertliği Fransız Sertliği																										
DEPOLAMA ŞARTLARI	1-Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.																										
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1.Sterilizasyon ünitelerinde kullanılacaktır.																										
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1. Ürünün teslim tarihinden itibaren kullanım süresi en az 18 ay olmalıdır. 2. Yüklenici firma, malzemenin miadının dolmasına 3 ay kala kullanılmayan malzemeleri en az 1 (bir) yıllık miada sahip ürünle en geç 15 gün içinde değiştirmelidir.																										
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	1.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir.																										
TIBBİ ÖZELLİKLERİ																											
TESLİMAT ŞEKLİ	1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim																										

İMZA-KAŞE
Leman KORKMAZ GÜNEY
Microblok Ameliyathaneleri
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu

İMZA-KAŞE
Emine ÖZCAN
Monoblok Ameliyathaneleri
Sorumlu Hemşiresi

İMZA-KAŞE
Tolay Sahin
[Signature]



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.

**ZORUNLU
ÖZELLİKLER**

1. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 2 kg numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
2. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.



Leman KORUMAZ GÜNEY
Monoblok Ameliyathaneleri
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu

İMZA-KAŞE

Emine ÖZCAKIR
Monoblok Ameliyathaneler
Sorumlu Hemşiresi

İMZA-KAŞE

Tolga Şahin
Dr.

	<p>T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p>	
MALZEMENİN ADI	HEMODİYALİZ CİHAZI İÇİN ASİT İÇERİKLİ SIVI DEZENFEKTAN	
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<p>1.Volumerik karıştırma sistemli hemodiyaliz cihazlarında termokimyasal dezenfeksiyon ve dekalsifikasyon yapma özelliğine sahip olmalıdır.</p> <p>2.Tek adımda dezenfeksiyon ve dekalsifikasyon işlemlerini gerçekleştirebilmelidir.</p> <p>3.37°C'de CaCO₃ ve kan kalıntılarının mükemmel sökulumünü sağlamalı; 56 °C'nin üzerinde virüs (iüV, HBV, HCV, HDV), bakterisid ve fungusidler etkisiz kılabilirdir.</p> <p>4.Çözelti demineralize suda 1.6 molgram/litre sitrik asit ve diğer karboksü asitleri içermelidir.</p> <p>5.Sitrik asit %21 + Laktik asit %2.5-Malik asit %2.5+Reverse Osmosis Suyu</p> <p>6.Sıvı Dezenfektan steril olmalıdır.</p>	
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ		
DEPOLAMA ŞARTLARI	<p>1.Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.</p>	
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	<p>1.Hemodiyaliz cihazlarının dezenfeksiyonunda kullanılacaktır.</p>	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	<p>1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.</p>	
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<p>1.T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır.</p> <p>2.Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (Sağlık Uygulama Tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.</p> <p>3.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. Renk ve koku veren madde içermemeli ve 5 litrelik bidonlarda ağzı kilitli, kapaklı olmalıdır.</p>	
TIBBİ ÖZELLİKLERİ		
TESLİMAT ŞEKLİ	<p>1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.</p> <p>2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p>	
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<p>1.Teklif edilen malzeme. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış Ulusal Bilgi Bankası koduna, istekli firma teklif ettiği malzemeye ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış firma/bayi tanımlayıcı koda sahip olmalıdır.</p> <p>2.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...1 adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.</p> <p>3.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.</p> <p>5.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.</p>	

İMZA-KAŞE

Doç.Dr. Halil YAZICI
İç Hastalıkları Uzmanı
Dip.Tescil No: 81902
İstanbul Tıp Fakültesi
Nefroloji Bilim Dalı

İMZA-KAŞE

İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Uzm. Dr. Özgür Akın OTO
İç Hastalıkları Anabilim Dalı
Nefroloji Bilim Dalı
Uzm. Tescil No: 110079

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Alaattin YILDIZ
İç Hastalıkları ve Nefroloji Uzmanı
Dip.Tescil No: 43894
İstanbul Tıp Fakültesi
Nefroloji Bilim Dalı



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	AMELİYAT MASA ÖRTÜSÜ SIVI GEÇİRMİYEN DİSPOSABLE
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Steril olmalı ve tek tek paketlenmiş olmalıdır. 2.Üst katı kan, alkol ve serum vb. sıvıları emici özellikte en az 35 gr/m² tıbbi non-woven malzemeden, alt katı ise bu sıvıların ameliyat masasına geçmesini engelleyen en az 65µ polietilen malzemeden çift katlı olarak üretilmiş olmalıdır. 3.100X150 cm ebadında ve anti-statik özellikte olmalıdır. 4.Ambalajının bir yüzü medikal kağıt, diğer yüzü medikal film den oluşan malzemeden yapılmış olmalı ve sterilizasyonun bozulmadan açılmasına uygun paketlenmiş olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1.Tıbbi polietilenden imal edilmiş olup tek kullanımlık olmalıdır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1.Oda koşullarında muhafaza edilebilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. 2.Ambalajlar üzerinde üretim tarihi, son kullanma tarihi, lot numarası, sahip olduğu kalite veya güvenlik işareti, markası, Türkçe etiketi, okunaklı olarak yazılı olmalıdır. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmelidir.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<ol style="list-style-type: none"> 1.İstekli firmalar T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır. 2.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 1 adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 3.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 4.Firma miadının dolmasına 4 (dört) ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İmza-Kaşe
Leman KORKMAZ GÜNEY
Monoblok Ameliyathaneleri
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu

İMZA-KAŞE
Emine ÖZCAN
Monoblok Ameliyathaneleri
Sorumlu Hemşiresi

İMZA-KAŞE

Tolay Sahin 02



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	ANTI-EMBOLİ ÇORABI DİZÜSTÜ
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Çoraplarda bacadan kaymayı önleyecek şekilde üst kısımda tutucu bir bölüm bulunmalı ancak bu bölüm turnike etkisi yapmamalıdır. 2. Çoraplar anti-alerjik, hava geçirgen ve parmak kısmı açık olmamalıdır. 3. Çoraplar yıkanabilir olmalı, yıkama sonrası çorap basınç etkisini ve esnekliğini kaybetmemelidir. Çoraplar orta basınçta (30-40 mmHg) olmalıdır. 4. Parmak kısmı açık olmalıdır. 5. Anti-embolik çorapların ambalajı yırtılma ve ıslanmaya karşı dayanıklı olmalıdır. 6. Renk: Beyaz olacaktır. 7. Çorapların S-M-L-XL-XXL boyları olmalıdır. İdarenin isteği doğrultusunda istenilen miktarlarda verilecektir.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. Birim pakette bir çift çorap bulunmalı, ambalajın üzerinde; a.Ebadı, b.Sahip olduğu kalite veya güvenlik işareti, c.Markası d.Son kullanma tarihi e.Lot ve referans numarası belirtilmelidir. 3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 4. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim

İMZA-KAŞE

Berrin TUNALI
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu
İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Anesteziyoloji A.B.D.

İMZA-KAŞE

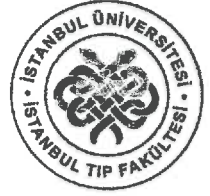
Ebru Kınar
Seller

İMZA-KAŞE

Mahmut Hacıoğlu
uy



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.

**ZORUNLU
ÖZELLİKLER**

1. Teklif edilen malzeme, T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış Ulusal Bilgi Bankası koduna sahip olmalıdır.
2. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere **en az ...1... adet** numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
3. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
4. Firma miadının dolmasına 4 (dört) ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.
5. Rutubet veya ıslanma nedeni ile bozulmuş çoraplar kabul edilmeyecektir.

İMZA-KAŞE

Berrin TUNALI
Hastanelik Hizmetleri Sorumlusu
İstanbul Tıp Fakültesi
Anesteziyoloji A.B.D.

İMZA-KAŞE

Ebru Kirazlı
İlhan

İMZA-KAŞE

Nurten Hacıoğlu
İlhan



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	ANTI-EMBOLİ ÇORABI DIZALTI
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none">1. Çoraplarda bacadan kaymayı önleyecek şekilde üst kısımda tutucu bir bölüm bulunmalı ancak bu bölüm turnike etkisi yapmamalıdır.2. Çoraplar anti-alerjik, hava geçirgen ve parmak kısmı açık olmalıdır.3. Çoraplar yıkanabilir olmalı, yıkama sonrası çorap basınç etkisini ve esnekliğini kaybetmemelidir. Çoraplar orta basınçta (30-40 mmHg) olmalıdır.4. Parmak kısmı açık olmalıdır.5. Anti-embolik çorapların ambalajı yırtılma ve ıslanmaya karşı dayanıklı olmalıdır.6. Renk: Beyaz olacaktır.7. Çorapların S-M-L-XL-XXL boyları olmalıdır. İdarenin isteği doğrultusunda istenilen miktarlarda verilecektir.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	<ol style="list-style-type: none">1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	<ol style="list-style-type: none">1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none">1. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal ulusal bilgi bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır.2. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. Birim pakette bir çift çorap bulunmalı, ambalajın üzerinde; a.Ebadı, b.Sahip olduğu kalite veya güvenlik işareti, c.Markası d.Son kullanma tarihi e.Lot ve referans numarası belirtilmelidir.3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.4. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none">1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim

İMZA-KAŞE

Berrin TUNALI
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu
İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Anesteziyoloji A.B.D.

İMZA-KAŞE

Ebu Kironer
İlmi

İMZA-KAŞE

Nugeten Haçcı
İlmi



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.

**ZORUNLU
ÖZELLİKLER**

1. Teklif edilen malzeme, T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış Ulusal Bilgi Bankası koduna sahip olmalıdır.
1. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere **en az ...1 adet** numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
2. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
3. Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.
4. Rutubet veya ıslanma nedeni ile bozulmuş çoraplar kabul edilmeyecektir.

İMZA-KAŞE

Berrin TUNALI
Hamilelik Hizmetleri Sorumlusu
İ.İ. İstanbul Tıp Fakültesi
Anesteziyoloji A.B.D.

İMZA-KAŞE

Ebu Kınar
Lille

İMZA-KAŞE

Nurhan Haçgözü
ney



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	ASPIRATÖR UCU YANKAUER VAKUM KONTROLLÜ STANDART UÇLU (IU50087020080)
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aspirasyon hortumu ucunda aspiratör ucu olmalıdır. 2. Hortum uzunluğu en az 200 (± 10)cm olmalıdır. 3. Hortum çapı yaklaşık 5,5x8,5mm olmalıdır. 4. Hortum yumuşak fakat vakumla daralmayacak yapıda olmalıdır. Hortum akıntısının kesilmemesi ve vakum birikmemesi için asla kıvrılıp kırılmamalıdır. 5. Aspiratör hortumlarının, standart uçlu, top uçlu ve ince uçlu olmak üzere çeşitli modelleri bulunmalıdır. 6. Aspiratör hortumlarının uçları vakum kontrollü ve vakum kontrolsüz olmak üzere iki çeşit olmalı ve idarenin belirlediği miktarlarda teslim edilmeli, talep edildiğinde değiştirilebilmelidir. Bununla ilgili taahhütname Muayene Kabul Komisyonuna teslim edilmelidir. 7. Uç kısmında yankauer aspirasyon ucuna sahip olmalıdır. Yankauer aspirasyon ucu pürüzsüz olmalı, hassas dokulara zarar vermemelidir. Yankauer aspirasyon ucu yekpare olmalı, hava ve sıvı kaçağı olmamalıdır. 8. İstenildiğinde 9,5x14,3 mm çapında, bağlantı konnektörsüz modeli de mevcut olmalıdır. 9. Paket kenarları sterilizasyonu korumak için iyi yapışmış olmalı, aynı zamanda bir kenarı açma kolaylığı sağlayacak şekilde olmalıdır. 10. Aspirasyon hattı (seti) yumuşak, bükülmeye karşı dirençli bir hortumdan yapılmış olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Etilen oksit yöntemi ile steril edilmiş olmalıdır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1-Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1-Cerrahi müdahalelerde kullanılacaktır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1.Teslim tarihinden itibaren en az 3 yıl raf ömrüne sahip olmalı ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. 2. Malzemeler güncel tıbbi cihaz yönetmeliği, sağlık uygulama tebliği, etiket kanununa uygun olmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	

İMZA-KAŞE

Han Murdet Yıldırım
Ymufca

İMZA-KAŞE

Hemş. Sengül Köse
Sengül Köse

İMZA-KAŞE

Dr. Sena Taş



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



**TESLİMAT
ŞEKLİ**

1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.
2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.

**ZORUNLU
ÖZELLİKLER**

1.İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımladığını gösterir TİTUBB kayıtlarını (T.C. Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri), teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TİTUBB kayıtları ile birlikte ihale komisyon başkanlığına sunacaktır.
2.Ürünler T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır.
3.Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.
4.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...1..set orijinal ambalajındaki numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
5.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.
6.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
7.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İMZA-KAŞE

Hacı Mustafa Yıldırım
Y. Mustafa

İMZA-KAŞE

Hacı Mustafa Yıldırım

İMZA-KAŞE

Dr. Semra Taş



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	SOLUNUM FONKSİYON TESTİ İÇİN BAKTERİ-VİRÜS FİLTRESİ
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<p>1.SFT filtresi, tek kullanımlık olmalıdır.</p> <p>2.SFT filtresi, ekstra ağızlık gerektirmeksizin, kendinden ağızlıklı olmalıdır. Ayrıca ağızlık, yetişkin ve çocukların anatomik yapıya uygun olmalıdır.</p> <p>3.Bu özellik, ağızlık sarfiyatını önlemesi ve karton ağızlık kullanımının yarattığı dezavantajların ortadan kaldırılması bakımından vazgeçilmez bir özelliktir.</p> <p>4.SFT filtresi, solunum akımında basınç kaybı, kaçak olmaması ve dış etkenlerden etkilenmemesi için sabit, açılmaz yapıda olmalıdır.</p> <p>5.SFT filtresinin ağızlık kısmı, ölçüm esnasında hastanın dudaklarının kaymaması için gerekli teknik tasarıma sahip olmalıdır.</p>
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	<p>1.SFT filtresinde bakteriyel ve viral filtrasyon bir arada olmalıdır. Her iki filtrasyonda da etkinlik %99.99'dan düşük olmamalıdır.</p> <p>2.SFT filtresinin hava akım rezistansı, hem nefes alma, hem de nefes verme sırasında %0.70'den fazla olmamalıdır.</p> <p>3.SFT filtresinde ölü boşluk, 75 ml'den küçük olmalıdır. Teklif edilen filtrenin hava akım rezistansının ve filtredeki ölü boşluğun, istenilen değerlerde olduğunu ispatlayan ilgili teknik doküman ve laboratuvar test raporları, teklif ile birlikte sunulmalıdır.</p>
DEPOLAMA ŞARTLARI	1.Normal depo sıcaklığında saklanacaktır.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1.Solunum Laboratuvarlarında kullanılacaktır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1.En az 2 yıllık miada sahip olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<p>1.T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır.</p> <p>2.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir, ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır.</p> <p>3.Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.</p> <p>4.Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği) koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.</p>
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla

İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Zeynep GÜLBARAN
Dip. Tescil No: 32076
Göğüs Hastalıkları Uzmanı

İMZA-KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Zeki KILIÇANSLAN
Dip. Tescil No: 21517
Göğüs Hastalıkları Uzmanı

İMZA-KAŞE
İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Yalın ÇAĞATAY
Dip. Tescil No: 32684
Göğüs Hastalıkları Uzmanı
S.B.B. Göğüs



**T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU**



en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.
2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.

**ZORUNLU
ÖZELLİKLER**

- 1.Tıbbi cihaz kapsamına giren ürünler için isteklilerin T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TİTUBB) kayıtlı olması ve alımı yapılacak tıbbi cihazların TİTUBB da Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olması gerekmektedir.
- 2.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere **en az ...2 adet** numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
- 3.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
- 3.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.
- 4.Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.



İstanbul Tıp Fakültesi
İMZA-KAŞE
Prof. Dr. **İMZA-KAŞE**
Eip. Tescil No: 32076
Göğüs Hastalıkları Uzmanı

İMZA-KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. **İMZA-KAŞE**
Eip. Tescil No: 21517
Göğüs Hastalıkları Uzmanı

İMZA-KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. **İMZA-KAŞE**
Eip. Tescil No: 22664
Göğüs Hastalıkları Uzmanı
A.B.D. Başkanı

	<p style="text-align: center;">T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ</p> <p style="text-align: center;">SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p>	
MALZEMENİN ADI	Tek Kullanımlık Ağzılık (Bakteri Filtresi)	
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ SFT Filtresi rezistanslı, hem expirasyon hem de inspirasyon sırasında 0.70 cm H₂O/L/S den yüksek olmalıdır. ➤ SFT Filtresi, her testten sonra dış kabı ile beraber komple dağıtılabilir. ➤ Karbon ağızlık kullanıma ihtiyacı olmayıp, ağız yapısına uygun dizayn edilmiş olmalıdır. ➤ SFT Filtresi, Bakterial Viral filtre olmalıdır. Bakteri tutma özelliği %99.9' dan az olmamalıdır. Bunu destekleyen gerekli belgeler sunulmalıdır. ➤ Ürün kullanımı sırasında testin güvenilirliği için pulmoner ağızlığın Delta P aralığı (mmH₂O- 30L/dk) = 2.7 olmalı ve buna bağlı sabit hava sirkülasyonu sağlanmalıdır. ➤ Her bir filtre poşet ambalajında olmalı, kullanılabilecek zaman açılmalıdır. Kurum istediği takdirde, burun mandalı ve inhaleler reverzibilite ağızlığında verilebilir. ➤ Plastik kap içerisine herhangi bir kimyasal yapıştırıcı kullanılmadan yapıştırılması olmalı ve bundan kaynaklanan hastanın akciğerlerine herhangi bir yabancı maddenin gitmesi engellenmelidir. ➤ Hastanelerimizde kullanılan mevcut cihazlara uyumlu olmalıdır. Ayrıca istenilen 25,28,33 mm'lerde teslim edilmelidir. ➤ Üründen orijinal ambalajında 2 adet numune verilmelidir. Ürünün test raporları ve CE belgesi teklif ile birlikte tarafımıza verilecektir. 	
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ		
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.	
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	İmmunoloji ve Allerji Bilim Dalı Solunum Laboratuvarı'nda kullanılan Jaeger marka spirometre cihazında kullanılacak olan ağızlık, tek kullanımlık olup, ağız yapışmayan malden üretilmiş olmalıdır.	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır.	
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	1. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir.	
TIBBİ ÖZELLİKLERİ		

İMZA-KAŞE

Biolog Belkıs İşleyen

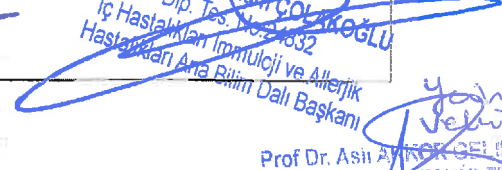


İMZA-KAŞE

Sorumlu Hemşire
Fatma Şenkurt Tavlı




İMZA-KAŞE

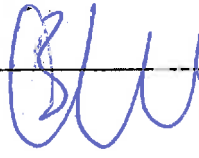
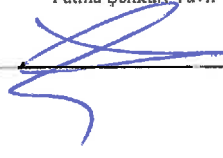
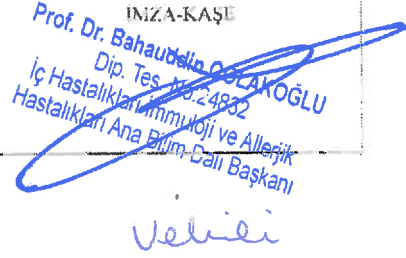
Prof. Dr. Bahauddin ÇOLAKOĞLU
Dip. Tes. No: 23032
İç Hastalıkları İmmüloji ve Allerjik Hastalıkları Ana Bilim Dalı Başkanı



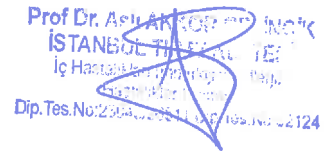
Prof. Dr. Asit AYDINER GELİNGİK
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
İmmunoloji ve Allerjik Hastalıkları Ana Bilim Dalı Başkanı
Dip. Tes. No: 230432
Dip. Tes. No: 82124



	<p>T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p>	
TESLİMAT ŞEKLİ	<p>1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine tek seferde teslim edilecektir. Ancak idarene talep ettiği malzemeler yüklenici firma tarafından en geç 15 takvim günü içinde teslim edilmek zorundadır.</p>	
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<p>1. İstekliler ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...1... adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 2. Yüklenici firmaların ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 3. Firma miadının dolmasına 4(dört) ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.</p>	
İMZA-KAŞE Biolog Belkıs İşleyen	İMZA-KAŞE Sorumlu Hemşire Fatma Şenkurt Tavlı	İMZA-KAŞE Prof. Dr. Bahadır ÖZELAKOĞLU Dip. Tes. No: 24832 İç Hastalıkları İmmüloji ve Allerjik Hastalıkları Ana Bilim Dalı Başkanı

Prof. Dr. Aslı AKGÖZ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
İç Hastalıkları İmmüloji ve Allerjik
Hastalıkları Ana Bilim Dalı Başkanı
Dip. Tes. No: 25044/2011/1309 Tes. No: 22124





T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU



MALZEMENİN ADI	BİSTÜRİ UCU(NO:11-15-20-21-22)
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Keskin yüzeyi pürüzsüz olmalıdır. 2. Standart bistüri uçlarına uygun olmalıdır. 3. Kolay kırılmamalı, paslanmaz olmalıdır. 4. Steril olmalıdır. 5. Muhtelif şekil ve ebatlarda çeşitleri bulunmalıdır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1.Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1.Ameliyathenelerde kullanılacaktır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1.T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. Ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3.Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 4.Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (Sağlık Uygulama Tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<ol style="list-style-type: none"> 1.Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır. 2.İstenen tüm ihale sırasında, ihale dosyasında bulundurulmalıdır. 3.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere her boydan en az ...2.. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 4.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 5.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İMZA-KAŞE

Han ulu fadet dıdım
İmza

İMZA-KAŞE

İmza Sevgi KŞEBÖLÜ

İMZA-KAŞE

Dr. Sena Taş



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	CİLT KALEMİ
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Steril paket içerisindeki kalemin mürekkebi kurumuş veya akmış olmamalıdır. 2.Paket içerisindeki bir adet 15'lik plastik cetveli ile birlikte verilmelidir. 3.Ürün steril, tek kullanımlık paketler halinde kullanıma hazır olmalıdır. 4.Malzeme EO veya Radyasyon ile steril edilmiş olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Kalemde kullanılan mürekkep hipoallerjenik olmalıdır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	<ol style="list-style-type: none"> 1.Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	<ol style="list-style-type: none"> 1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<ol style="list-style-type: none"> 1.Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır. 2.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...2.. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 3.Muayene ve kabul komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir. 4.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 5.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İMZA-KAŞE

Hilal Vesile
Kural
An

İMZA-KAŞE

Duygu Polat
D. Polat

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Tolun
Tanrı



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	DİL BASACAĞI TAHTA
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ağız içi mukozayı tahriş etmeyecek şekilde tasarlanmış olmalıdır. 2. Kokusuz ve temiz olmalıdır . 3. Esnek olmamalıdır. Dil üzerine konup bastırıldığında kırılmamalıdır. 4. Ebatları en az 150x18x1.7mm olmalıdır. 5. Ürün disposable olmalıdır. 6. Birinci sınıf tahtadan yapılmış olup, üzeri pürüzsüz yanları tornadan geçmiş olmalı ve her iki ucu oval biçimde olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1.Hasta muayene ve tedavi teşhisinde kullanılacaktır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde lot ve referans vb. gibi numarası yazılı olmalıdır. 3. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır. 4. En az 50 veya 100'lük paketler halinde, tek tek alınmasına olanak sağlayacak şekilde ambalajlanmış olmalıdır.
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<ol style="list-style-type: none"> 1.Teklif edilen malzeme, T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış Ulusal Bilgi Bankası koduna sahip olmalıdır. 2.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...3.. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 3.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.

İMZA-KAŞE

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

İMZA-KAŞE

Alihan Bülge

İMZA-KAŞE

İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Uzm. Dr. Süneyla GÜMÜŞ
Çocuk Acil
Diploma Tes. No : 160616



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	DİSPOSABLE MASKE 3 KATLI BAĞCIKLI
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<p>1. Yırtılmaya dayanıklı, kolay alev almayan non-ppvoven materyalden yapılmış olmalıdır.</p> <p>2. Kullanılan materyal tüysüz olmalı, ameliyat bölgesine lif, tüy dökülmemelidir.</p> <p>3. %99 bakteri filtrasyonu, %95 partikiil fiitrasyonu (por büyüklüğünde 0,1 mikron) sağlamalıdır.</p> <p>4. 3 katlı ve pilili olmalı, kullanım esnasında katlar ayrışmaya karşı dayanıklı olmalıdır.</p> <p>5. Maskeler ağız ve burnu tamamen kapatmalıdır. Maskeler kapalı olarak 95 x 175 mm den açık olarak 180 X 175 mm den küçük olmamalıdır</p> <p>6. Maskeler hava geçirgen özelliğe sahip olup, nefes almayı ve konuşmayı engellemeyecek kalınlıkta olmalı, terletmemeli, hipoalerjik olmalı ve rahatsızlık verecek kokuya sahip olmamalıdır.</p> <p>7. Maskenin üst ve orta kısmında buruna göre şekil alabilen polietilen kaplı metal şerit bulunmalı (ince tel şeklinde olmamalı), bu şeridin uçları maske materyalini delip çıkarak kazalara neden olmamalıdır.</p> <p>8. Bağcıkları maskeye sıkı preslenmiş olmalı, birleşim yerinden kolay ayrılmamalı ve bağcıklar başın en üst noktasın da rahat bağlanabilecek uzunlukta olmalı, her iki tarafta eşit uzunlukta olmalı, 40 cm den az olmamalıdır.</p> <p>9. Maskeler gerektiğinde EO ile steril edilebilmelidir</p>
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1. Maskeler kuru doğal kauçuk, lateks ve fiberglass içermemelidir.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<p>1. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır.</p> <p>2. Orijinal ambalajında en az 50 en çok 100 adetli kutularda olmalıdır. Ambalajı yırtık ve deforme açık olmamalıdır.</p>
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla



İMZA-KAŞE
Emine ÖZCAN
Monoblok Ameliyathaneleri
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu

İMZA-KAŞE

Emine ÖZCAN
Monoblok Ameliyathaneleri
Sorumlu Hemşiresi

İMZA-KAŞE

Tolay Sahinler

	<p>T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p>	
---	---	---

	<p>en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p>
<p>ZORUNLU ÖZELLİKLER</p>	<p>1.Ürünler Sağlık Uygulama Tebliğinde yer alan barkod (UBB kodu) ve etiket hükümlerine uygun olmalıdır. Uygun olmayan ürünler ihale üzerlerinde kalsa bile teslim alınmayacak ve gerekli işlemler yapılacaktır. 2.İsteklilerin ve/veya teklif edilen malın, İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeler, internet çıktısı olarak sunabilirler. 3.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...3.. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 4.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ücretsiz olarak değiştirecektir. 5.Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.</p>

İmza Kaşe
Leman KORAMAZ GÜNEY
Monoblok Ameliyathaneleri
Her türlü Hizmetleri Sorumlusu

İMZA-KAŞE
Emine ÖZCAN
Monoblok Ameliyathaneleri
Sorumlu Hemşiresi

İMZA-KAŞE

Tiday Sabıhyaz
İmza



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI

DİSPOSABLE 3 PARÇALI ENJEKTÖR 10 ML

FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ

1. Enjektör üç parçalı ve pistonu siyah contalı olmalıdır.
2. Enjektör paketi içinde iğnesi, iğne kılıfı, ana gövde ve siyah contalı pistonu olmalıdır
3. Enjektör iğnesi pütürsüz olmalı, iğne ucu cilde rahatça girmeli, takılma olmamalıdır.
4. Enjektör pistonu ilacı geri sızdırmayı engelleyecek, gövde içinde rahat kayabileceği ve ana gövdeden kolay çıkmayacak nitelikte olmalıdır.
5. Enjektör içine çekilecek sıvılara dayanıklı olmalıdır.
6. Çok yavaş aspirasyona ve enjeksiyona uygun olmalı, enjeksiyon sonrası kalan hacim minimum olmalıdır.
7. Enjektör gövdesi transparan olmalı ve kullanım sırasındaki basınca dayanıklı olmalıdır.
8. Enjektörlerin üzerinde okunaklı birimlendirme işaretleri (çizgi) ve numaralandırma (hangi ml'ye denk geldiğini gösteren numaralar) olmalıdır. Asgari olarak her 0,5 ml'de bir birimlendirme işareti olmalıdır, her ml'de bir birimlendirme işareti ile birlikte numaralandırma da olmalıdır.
9. Enjektör iğnesinin yerleştiği bağlantı yeri merkezden kaçık olmalıdır.
10. Bu teknik şartnameler aşağıda belirtilen enjektörler için geçerlidir.
Enjektör 10 ml Ucu:21G-yeşil uç

KİMYASAL ÖZELLİKLERİ

1. İğnelerin enjektöre takılacak kısmı polypropyleden, metal kısmı krom-nikel karışımı ve paslanmaz çelik ucu plastik bir kılıf içerisinde bulunacaktır
2. Enjektörler etilen oksit veya gama ışını ile steril edilmiş olmalıdır. Sterilizasyon yöntemi birim ambalajın üzerinde belirtilmiş olmalıdır.

DEPOLAMA ŞARTLARI

1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.

KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ

ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ

1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.

AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI

1. Enjektörler steril paketlerde tek kullanımlık olmalıdır.
2. Enjektörlerin ambalajları sterilizasyonu korumak için iyi yapışmış ve bir kenarı açma kolaylığı sağlayacak şekilde olmalıdır.
3. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orjinal ulusal bilgi bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. Malzeme orjinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır.

İMZA-KAŞE

Fatma BILGIN

(Handwritten signature)

İMZA-KAŞE

Fatma BILGIN
İst. Tıp Fak. Enf. Hast. AD
Enfeksiyon Hastalıkları

İMZA-KAŞE

Uzm. Hemşire
NURİYE GÜDER
İç Hastalıkları AD
Hemşirelik Hizmetleri Sor. Yard.



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



4. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.
5. Malzemelerin orjinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği) koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.

TIBBİ
ÖZELLİKLERİ

TESLİMAT
ŞEKLİ

1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine **belirli aralıklarla** teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.
2. Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.

ZORUNLU
ÖZELLİKLER

1. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır.
2. Ürünler Sağlık Uygulama Tebliğinde yer alan barkod (UBB kodu) ve etiket hükümlerine uygun olmalıdır. Uygun olmayan ürünler, ihale üzerlerinde kalsa bile teslim alınmayacak ve gerekli işlemler yapılacaktır.
3. İsteklilerin ve/veya teklif edilen malın, ilaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olduklarını tastik edici belgeler, internet çıktısı olarak sunabilirler.
4. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere **en az ...5.. adet** numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
5. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
6. Firma miadının dolmasına 4(dört) ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.
7. Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.

İMZA-KAŞE

Fatma BİKGİN
[Signature]

İMZA-KAŞE

Fatma BİKGİN
İstanbul Tıp Fakültesi Hastanesi
Sarf Malzeme Teknik Şartname Formu

İMZA-KAŞE

Uzun Hemsite
NURANİ GÖRER
İstanbul Tıp Fakültesi Hastanesi
Sarf Malzeme Teknik Şartname Formu



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU



MALZEMENİN ADI	DİSPOSABLE 3 PARÇALI ENJEKTÖR 2 ML
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Enjektör üç parçalı ve pistonu siyah contalı olmalıdır. 2. Enjektör paketi içinde iğnesi, iğne kılıfı, ana gövde ve siyah contalı pistonu olmalıdır. 3. Enjektör iğnesi pütürsüz olmalı, iğne ucu cilde rahatça girmeli, takılma olmamalıdır. 4. Enjektör pistonu ilacı geri sızdırmayı engelleyecek, gövde içinde rahat kayabilecek ve ana gövdeden kolay çıkmayacak nitelikte olmalıdır. 5. Çok yavaş aspirasyona ve enjeksiyona uygun olmalı, enjeksiyon sonrası kalan hacim minimum olmalıdır. 6. Enjektör gövdesi transparan olmalı ve kullanım sırasındaki basınca dayanıklı olmalıdır. 7. Enjektörlerin üzerinde okunaklı birimlendirme işaretleri (çizgi) ve numaralandırma (hangi ml'ye denk geldiğini gösteren numaralar) olmalıdır, asgari olarak, her 0,5ml'de numaralandırılmalı ve birimlendirme çizgisi daha uzun olmalı, her 0,1 ml'de ise birimlendirme çizgisi olmalıdır. 8. Bu teknik şartnameler aşağıda belirtilen enjektörler için geçerlidir: Enjektör 2 ml Ucu:21G-yeşil
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Non toksik tıbbi PVC'den yapılmış olmalıdır. 2.İğnelerin enjektöre takılacak kısmı polypropileden, metal kısmı krom-nikel karışımı ve paslanmaz çelik ucu plastik bir kılıf içerisinde bulunacaktır. 3.Enjektörler etilen oksit veya gama ışını ile steril edilmiş olmalıdır. Sterilizasyon yöntemi birim ambalajın üzerinde belirtilmiş olmalıdır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1.Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1.Enjektörler steril paketlerde tek kullanımlık olmalıdır. 2.Enjektörlerin ambalajları sterilizasyonu korumak için iyi yapılmış ve bir kenarı açma kolaylığı sağlayacak şekilde olmalıdır. 3.T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orjinal ulusal bilgi bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. Malzeme orjinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. 4.Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 5.Malzemelerin orjinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.

Fatma BILGIN

[Handwritten signature]

Fatma OK SEVER
İstanbul Tıp Fakültesi Hastanesi
Sarf Malzeme Teknik Şartname Formu

[Handwritten signature]

Uzm. Hemşire
Nurhan ÖÜDER
İstanbul Tıp Fakültesi Hastanesi
Sarf Malzeme Teknik Şartname Formu

Hemşirelik Hizmetleri Sor. Yard.



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU



**MALZEME
TESLİM ŞEKLİ**

1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.
2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.

**ZORUNLU
ÖZELLİKLER**

1.Teklif edilen malzeme, TC. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış Ulusal Bilgi Bankası koduna, istekli firma teklif ettiği malzemeye ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış firma tanımlayıcı koda sahip olmalıdır.
2.Ürünler Sağlık Uygulama Tebliğinde yer alan barkod (UBB kodu) ve etiket hükümlerine uygun olmalıdır. Uygun olmayan ürünler, ihale üzerlerinde kalsa bile teslim alınmayacak ve gerekli işlemler yapılacaktır.
3.İsteklilerin ve/veya teklif edilen malın, İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeleri, internet çıktısı olarak sunabilirler.
4.Yüklenici firma bozuk ve hatalı ürünleri yenisi ile değiştireceğine dair taahhünameyi Muayene ve Kabul Komisyonuna sunmalıdır.
5.Yüklenici firma tarafından son kullanım tarihine 4 ay kala kullanılmayan ürünlerin yeni tarihli malzemeler ile değiştirileceğine dair taahhünameyi, Muayene ve Kabul Komisyonuna sunulmalıdır.
6.Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.
7.İstekliler ihale sırasında değerlendirilmek üzere en az 5 (beş) adet numuneyi ihale komisyonuna teslim edecektir.

İMZA - KAŞE

Fatma BILGIN

İMZA-KAŞE

Fatma BILGIN
İst. Tıp Fak. Sarf Malz. ABD
Bilgi İşlemci Yard.

İMZA - KAŞE

Uzm. Hemşire
NURHAN BUDER
İÇ HASTALIKLAR
Hemşirelik Hizmetleri Sor. Yard.



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



**MALZEMENİN
ADI**

DİSPOSABLE 3 PARÇALI ENJEKTÖRÜ 20 ML 21 G (YEŞİL)

**FİZİKSEL
ÖZELLİKLERİ**

1. Enjektör üç parçalı ve pistonu siyah contalı olmalıdır.
2. Enjektör paketi içinde iğnesi, iğne kılıfı, ana gövde ve siyah contalı pistonu olmalıdır.
3. Enjektör iğnesi pütürsüz olmalı, iğne ucu cilde rahatça girmeli, takılma olmamalıdır.
4. Enjektör pistonu ilacı geri sızdırmayı engelleyecek, gövde içinde rahat kayabileceği ve ana gövdeden kolay çıkmayacak nitelikte olmalıdır.
5. Enjektör içine çekilecek sıvılara dayanıklı olmalıdır.
6. Çok yavaş aspirasyona ve enjeksiyona uygun olmalı, enjeksiyon sonrası kalan hacim minimum olmalıdır.
7. Enjektör gövdesi transparan olmalı ve kullanım sırasındaki basınca dayanıklı olmalıdır.
8. Enjektörlerin üzerinde okunaklı birimlendirme işaretleri (çizgi) ve numaralandırma (hangi ml'ye denk geldiğini gösteren numaralar) olmalıdır. En az her 1 veya 2 ml'de bir birimlendirme işareti olmalıdır ve en az her 1 veya 2 ml'de bir birimlendirme işareti ile birlikte numaralandırma da olmalıdır.
9. Enjektör iğnesinin yerleştiği bağlantı yeri merkezden kaçık olmalıdır.

**KİMYASAL
ÖZELLİKLERİ**

1. İğnelerin enjektöre takılacak kısmı polypropyleden, metal kısmı krom-nikel karışımı ve paslanmaz çelik ucu plastik bir kılıf içerisinde bulunacaktır.
2. Enjektörler etilen oksit veya gama ışını ile steril edilmiş olmalıdır.

**DEPOLAMA
ŞARTLARI**

1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.

**KULLANIM YERİ
VE ÖZELLİĞİ**

**ÜRETİM TARİHİ
VE MİADİ**

1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.

**AMBALAJ ŞEKLİ
VE MİKTARI**

1. Enjektörler steril paketlerde tek kullanımlık olmalıdır.
2. Enjektörlerin ambalajları sterilizasyonu korumak için iyi yapışmış ve bir kenarı açma kolaylığı sağlayacak şekilde olmalıdır.
3. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orjinal ulusal bilgi bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. Malzeme orjinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır.
4. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.
5. Malzemelerin orjinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği) koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.

İMZA-KAŞE

Fatma BILGIN

[Handwritten signature]

İMZA-KAŞE

Fatma BILGIN
İst. Tıp Fak. Enfeksiyon ABD
Başhekim Yard.

[Handwritten signature]

İMZA-KAŞE

Uzm. Hemşire
Nurdan GÜNER
İc. Hastahane AD
Hemşirelik Hizmetleri Sor. Yard.

[Handwritten signature]



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



**TIBBİ
ÖZELLİKLERİ**

**TESLİMAT
ŞEKLİ**

1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine **belirli aralıklarla** teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.
2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.

**ZORUNLU
ÖZELLİKLER**

1.Teklif edilen malzeme, TC. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış Ulusal Bilgi Bankası koduna sahip olmalıdır.
2.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere **en az ...2... adet** numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
3.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
4.Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.
5.Firma miadının dolmasına 4(dört) ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İMZA-KAŞE

Fatma BİRGİN

İMZA-KAŞE

Fatma ÖZGÜNER
İst.Tıp Fak.İst.Hast.HABD
Başhekim Yard.

İMZA-KAŞE

Uzm. Dr. N. ÖZGÜNER
N. ÖZGÜNER
İst. Tıp Fak. Hast. ABD
Hemşirelik Hizmetleri Sor. Yard.



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	DİSPOSABLE 3 PARÇALI ENJEKTÖR 5 ML
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Enjektör üç parçalı ve pistonu siyah contalı olmalıdır. 2. Enjektör paketi içinde iğnesi, iğne kılıfı, ana gövde ve siyah contalı pistonu olmalıdır. 3. Enjektör iğnesi pütürsüz olmalı, iğne ucu cilde rahatça girmeli, takılma olmamalıdır. 4. Enjektör pistonu ilacı geri sızdırmayı engelleyecek, gövde içinde rahat kayabileceği ve ana gövdeden kolay çıkmayacak nitelikte olmalıdır. 5. Enjektör içine çekilecek sıvılara dayanıklı olmalıdır. 6. Çok yavaş aspirasyona ve enjeksiyona uygun olmalı, enjeksiyon sonrası kalan hacim minimum olmalıdır. 7. Enjektör gövdesi transparan olmalı ve kullanım sırasındaki basınca dayanıklı olmalıdır. 8. Enjektörlerin üzerinde okunaklı birimlendirme işaretleri (çizgi) ve numaralandırma (hangi ml'ye denk geldiğini gösteren numaralar) olmalıdır. Asgari olarak her 0,2ml'de bir birimlendirme işareti olmalıdır. Her bir ml'deki birimlendirme işareti ile birlikte numaralandırma da olmalı, birimlendirme işareti 0,2 ml'dekilerden daha uzun olmalıdır. 9. Enjektörlerin ambalajları sterilizasyonu korumak için iyi yapılmış ve bir kenarı açma kolaylığı sağlayacak şekilde olmalıdır. 10. Enjektörler etilen oksit veya gama ışını ile steril edilmiş olmalıdır. Sterilizasyon yöntemi birim ambalajın üzerinde belirtilmiş olmalıdır. 11. Bu teknik şartnameler aşağıda belirtilen enjektörler için geçerlidir: Enjektör 5ml Ucu:21G-yeşil uç,
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1.İğnelerin enjektöre takılacak kısmı polypropileden, metal kısmı krom-nikel karışımı ve paslanmaz çelik ucu plastik bir kılıf içerisinde bulunacaktır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.

İMZA-KAŞE

Meryem
Dalkara

İMZA-KAŞE

Aysel Döğru

İMZA-KAŞE

Fatma KOSEVER
İst. Tıp Fak. Hast. ABD
Etilen Oksit



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



4. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.
5. Enjektörler steril paketlerde tek kullanımlık olmalıdır.

**TIBBİ
ÖZELLİKLERİ**

**TESLİMAT
ŞEKLİ**

- 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.
- 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.

**ZORUNLU
ÖZELLİKLER**

- 1.Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır.
- 2.Ürünler Sağlık Uygulama Tebliğinde yer alan barkod (UBB kodu) ve etiket hükümlerine uygun olmalıdır. Uygun olmayan ürünler, ihale üzerlerinde kalsa bile teslim alınmayacak ve gerekli işlemler yapılacaktır.
- 3.İsteklilerin ve/veya teklif edilen malın, İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeleri, internet çıktısı olarak sunabilirler.
- 4.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere **en az ...2.. adet** numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
- 5.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir
- 6.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.
- 7.Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.

İMZA-KAŞE



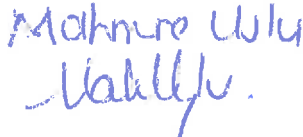


Meryem
Daheroglu

İMZA-KAŞE

Fatma ÖZGÖNER
İst. Tıp Fakültesi HASTANE
Bastırma

İMZA-KAŞE

Fatma ÖZGÖNER
İst. Tıp Fakültesi HASTANE
Bastırma

	<p>T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p>	
MALZEMENİN ADI	DİSPOSABLE 3 PARÇALI ENJEKTÖR 50 ML 21 G YEŞİL	
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Enjektör üç parçalı ve pistonu siyah contalı olmalıdır. 2. Enjektör paketi içinde iğnesi, iğne kılıfı, ana gövde ve siyah contalı pistonu olmalıdır. 3. Enjektör iğnesi pütürsüz olmalı, iğne ucu cilde rahatça girmeli, takılma olmamalıdır. 4. Enjektör pistonu ilacı geri sızdırmayı engelleyecek, gövde içinde rahat kayabilecek ve ana gövdeden kolay çıkmayacak nitelikte olmalıdır. 5. Enjektör içine çekilecek sıvılara dayanıklı olmalıdır. 6. Çok yavaş aspirasyona ve enjeksiyona uygun olmalı, enjeksiyon sonrası kalan hacim minimum olmalıdır. 7. Enjektör gövdesi transparan olmalı ve kullanım sırasındaki basınca dayanıklı olmalıdır 8. Enjektörlerin üzerinde okunaklı birimlendirme işaretleri (çizgi) ve numaralandırma (hangi ml'ye denk geldiğini gösteren numaralar) olmalıdır. 9. Enjektörlerin ambalajları sterilizasyonu korumak için iyi yapışmış ve bir kenarı açma kolaylığı sağlayacak şekilde olmalıdır. 10. Enjektörler etilen oksit veya gama ışını ile steril edilmiş olmalıdır. Sterilizasyon yöntemi birim ambalajın üzerinde belirtilmiş olmalıdır. 	
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.İğnelerin enjektöre takılacak kısmı polypropileden, metal kısmı krom-nikel karışımı ve paslanmaz çelik ucu plastik bir kılıf içerisinde bulunacaktır. 	
DEPOLAMA ŞARTLARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir. 	
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ		
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	<ol style="list-style-type: none"> 1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır. 	
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal ulusal bilgi bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli,saklama koşulları olmalıdır. 2. Malzeme orjinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi,lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 4. Malzemelerin orjinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama 	
İMZA-KAŞE 	İMZA-KAŞE  Fatma ÖZBEK İb. Tıp Fakültesi, ABD İstanbul	İMZA-KAŞE  Uzm. Nurdan GÜDER İstanbul Tıp Fakültesi Hemşirelik Hizmetleri Sor.Yard.



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



	<p>tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.</p> <p>5. Enjektörler steril paketlerde tek kullanımlık olmalıdır.</p> <p>6. Enjektörlerin ambalajları sterilizasyonu korumak için ıslanmaya, yırtılmaya karşı dayanıklı ve iyi yapışmış olup, aynı zamanda bir kenarı açma kolaylığı sağlayacak şekilde olmalıdır.</p>
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	<p>1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.</p> <p>2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p>
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<p>1.Teklif edilen malzeme, TC. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış Ulusal Bilgi Bankası koduna, istekli firma teklif ettiği malzemeye ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış firma/bayi tanımlayıcı koda sahip olmalıdır.</p> <p>2.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...2 adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.</p> <p>3.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ücretsiz olarak değiştirecektir.</p> <p>4.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.</p> <p>5.Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.</p> <p>6.İsteklilerin ve/veya teklif edilen malın, İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olduklarını tastik edici belgeler, internet çıktısı olarak sunabilirler.</p> <p>7.Ürünler Sağlık Uygulama Tebliğinde yer alan barkod (UBB kodu) ve etiket hükümlerine uygun olmalıdır. Uygun olmayan ürünler ihale üzerlerinde kalsa bile teslim alınmayacak ve gerekli işlemler yapılacaktır.</p> <p>8.Enjektörler idarenin belirleyeceği miktarlarda partiler halinde teslim edilecektir.</p>

İMZA-KAŞE



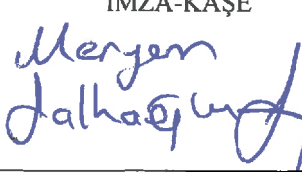
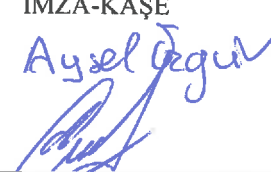

Nahmre Usta
Abdulhalim

İMZA-KAŞE

Fatma K. KEVER
İst.Tip Fakültesi Hast. ABD
Bakım Birimi

İMZA-KAŞE

Uzm. H. H. H. H.
Nurhan H. H. H. H.
İç Hastalıkları AD
Hemşirelik Hizmetleri Sor. Yard.

	<p>T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p>	
MALZEMENİN ADI	DİSPOSABLE STERİL ENJEKTÖR İĞNE UCU	
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> No: 18 G Pembe Uç, No:20 G Sarı Uç, No:21 G Yeşil Uç, No: 26 G Kahverengi Uç, İğne uçlarının paketleri sterilizasyonu korumak için iyi yapılmış ve bir kenarı açma kolaylığı sağlayacak şekilde olmalıdır. İğne ucu pütürlü olmalı, iğne ucu cilde rahatça girmeli ve takılma olmamalıdır. 	
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1. Paslanmaz çelikten imal edilmiş olmalıdır.	
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.	
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ		
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.	
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> T.C.Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım açıklaması veya kitapçığı bulunmalıdır. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır. İğne uçları steril paketlerde ambalajlanmış, her ambalaj içinde tek olmalı, tek kullanımlık olmalı ve koruyucu kılıf içinde olmalıdır. 	
TIBBİ ÖZELLİKLERİ		
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi 	
İMZA-KAŞE	İMZA-KAŞE	İMZA-KAŞE
		



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



kaydıyla teslim etmek zorundadır.

ZORUNLU
ÖZELLİKLER

1. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır.
2. Ürünler Sağlık Uygulama Tebliğinde yer alan barkod (UBB kodu) ve etiket hükümlerine uygun olmalıdır. Uygun olmayan ürünler, ihale üzerlerinde kalsa bile teslim alınmayacak ve gerekli işlemler yapılacaktır.
3. İsteklilerin ve/veya teklif edilen malın, ilaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeler, internet çıktısı olarak sunabilirler.
4. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...5... adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
5. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
6. Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.
7. Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.

İMZA-KAŞE

Meryem
Jalhalp

İMZA-KAŞE

Fatma
İst. Tıp Fak. Hast. A.Ş.
Etiler

İMZA-KAŞE

Fatma
İst. Tıp Fak. Hast. A.Ş.
Etiler



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	DİSPOSABLE TÜBERKÜLİN ENJEKTÖRÜ 1 ML 26 G
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Enjektörde ml derecelemesi 0.01 aralıkta olup, 0.05 derecelenmesi ayrıca belirtilmiş olmalıdır. 2.Enjektör gövdesinde dizyem ölçüleri belirgin olmalıdır. 3.Enjektör iğnesi pütürsüz olmalı, iğne ucu cilde girişte rahat olmalı takılmadan cilde girmelidir. 4.Enjektör pistonu ilacı geri sızdırmayı engelleyecek, gövde içinde rahat kayabileceği ve ana gövdeden kolay çıkmayacak nitelikte olmalıdır. 5.Çok yavaş aspirasyona ve enjeksiyona uygun olmalı, enjeksiyon sonrası kalan volüm minimum olmalıdır. 6.Enjektör gövdesi transparan olmalı ve kullanım sırasındaki basınca dayanıklı olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Non toksik tıbbi PVC'den yapılmış olmalıdır. 2.Enjektörler etilen oksit veya gama ışını ile steril edilmiş olmalıdır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1.Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1.T.C.Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal ulusal bilgi bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir, ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3.Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 4.Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (Sağlık Uygulama Tebliği) koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır. 5.Enjektör tekli ambalajda olmalı, 1'den fazla enjektör tek ambalaj içinde olmamalıdır. 6.Enjektörler steril paketlerde tek kullanımlık olmalıdır. 7.Enjektör sterilizasyonu bozulmadan açılabilir şekilde paketlenmiş olmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla

İMZA-KAŞE

İMZA-KAŞE

İMZA-KAŞE

Uygundur
Alev Fatma Serküt Zorlu

EMİNE ÖZBEK
HASTANE İZMİR

Uzm. Dr. N. GÜDER
Hastane Hizmetleri Sor. Yard.



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.
2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.

**ZORUNLU
ÖZELLİKLER**

1.Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır.
2.Ürünler Sağlık Uygulama Tebliğinde yer alan barkod (UBB kodu) ve etiket hükümlerine uygun olmalıdır. Uygun olmayan ürünler, ihale üzerlerinde kalsa bile teslim alınmayacak ve gerekli işlemler yapılacaktır.
3.İsteklilerin ve/veya teklif edilen malın, İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeler, internet çıktısı olarak sunabilirler.
4.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere **en az ..4... adet orijinal** numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
5.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
6.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.
7.Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.

İMZA-KAŞE

Uygundur
Kemifarma Senkret Taali

İMZA-KAŞE

Fatma ÖZGÜNER
İstanbul Tıp Fakültesi ABD
Hastane

İMZA-KAŞE

İzmir Hemşire
M. Deniz GÜNER
Hastane
Hemşirelik Hizmetleri Birim Yard.



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	STERİL DİSTİLE SU
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<p>1-Bir litrelik cam/plastik şişelerde olmalıdır.</p> <p>2-Steril ve distile olmalıdır.</p> <p>3-Ağız kısmı serum şişelerinde olduğu gibi tıpalı olmalı, serum seti takmaya uygun olmalıdır.</p> <p>4-Gerektiğinde oksijen haznelerinde, respiratör haznelerinde, küvözlerde kullanılmaya uygun olmalıdır.</p> <p>5.Her bir şişenin yanında 1'er adet serum askısı olmalıdır.</p>
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	1-Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1.Teslim tarihinden itibaren en az 18 ay raf ömrüne sahip olmalı ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<p>1.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. Ambalajın üzerinde; a- Üretim tarihi, b-Ebadı, c-Lot numarası, d-Sahip olduğu kalite veya güvenlik işareti, e-Markası, f-Uzunluk ve genişlik bilgileri olmalıdır.</p> <p>2. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.</p>
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	<p>1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.</p> <p>2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p>
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<p>1.Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır.</p> <p>2.Ürünler Sağlık Uygulama Tebliğinde yer alan barkod (UBB kodu) ve etiket hükümlerine uygun olmalıdır. Uygun olmayan ürünler, ihale üzerlerinde kalsa bile teslim alınmayacak ve gerekli işlemler yapılacaktır.</p> <p>3.İsteklilerin ve/veya teklif edilen malın, ilaç ve tıbbi cihaz Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeler, internet çıktısı olarak sunabilirler.</p> <p>4.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...1. adet orijinal numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edecektir. Numuneler,</p>

İMZA-KAŞE

[Handwritten signature]

İMZA-KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi Neonatoloji
Çocuk Sağlığı ve Hast. Uzm.
Uzm. Dr. Duygu TUNÇEL
Dip. Tesc. No: 164254
Uzm. Tesc. No: 124306

İMZA-KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi
Neonatoloji Bilim Dalı
Yenidoğan Sorumlusu Hemşiresi
Şirin ÖZBEK KURT



**T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU**



ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
5.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
6.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İMZA-KAŞE

Rayhan Paksoy

İMZA-KAŞE

I.Ü.İstanbul Tıp Fakültesi Neonatoloji
Çocuk Sağlığı ve Hast. Uzm.
Uzm. Dr. Duygu TUNÇEL
Dip.Tesc.No:164254
Uzm.Tesc.No:124306

İMZA-KAŞE

I.Ü.İstanbul Tıp Fakültesi
Neonatoloji Ekim Dalı
Yenidoğan Sorumlulu Hemşiresi
Şirin ÖZBEK KURT

	<p>T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p>	
MALZEMENİN ADI	ELDİVEN NONSTERİL PUDRASIZ MUAYENE ELDİVENİ	
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Eldivenler sağ ve sol elde kullanma farkı olmadan her iki el için giyilebilir nitelikte olmalıdır. 2. Eldivenin bilek kısmı çok bol olmamalı, bileği saracak özellikte olmalıdır. 3. Delik, yırtık gibi kullanımı engelleyici kusurları olmamalı, eldivenler lekesiz, hijyenik olmalı, yüzeyi pürüzsüz olmalı, hiçbir sıvıyı geçirmemelidir. 4. Küçük (Small), orta (Medium) ve büyük (large) boy ölçülerinde bulunmalıdır. İdarenin istediği ölçülerde ve miktarlarda teslim edilmelidir. 	
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Doğal kauçuktan imal edilmiş olmalı, pudrasız olup, boya içermemeli ve yumuşak olmalıdır. 	
DEPOLAMA ŞARTLARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir. 	
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hasta muayene ve tedavi hizmetlerinde kullanılacaktır. 	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 3 yıl olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır. 	
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ürünler T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde: a-Üretim tarihi, b-son kullanma tarihi, c-ebatı, d-lot numarası, e-sahip olduğu kalite veya güvenlik işareti, f-markası, g-Türkçe etiket bulunmalıdır. 3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 4. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır. 5. Eldivenler tek tek çıkartılıp kullanılabilir 50-100 adetlik ambalajlar halinde paketlenmiş olarak teslim edilmelidir. 	
TIBBİ ÖZELLİKLERİ		
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2. Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim 	

İMZA-KAŞE

Mahmure Uslu
Bakımlı

İMZA-KAŞE

Fatma GÜNER
İst.Tıp Fak. Hast. ASD
Başhekimliği

İMZA-KAŞE

Uzm. Hemsire
Merve GÜNER
Hastahane AD
Hemşirelik Hizmetleri Sor. Yard.



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.

**ZORUNLU
ÖZELLİKLER**

1. Teklif edilen malzeme, T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış Ulusal Bilgi Bankası koduna, istekli firma teklif ettiği malzemeye ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış firma/bayi tanımlayıcı koda sahip olmalıdır.
2. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere her boydan (S, M, L) **en az ...1 paket (50 veya 100 adet eldiven içeren)** numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
3. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
4. Firma ürünlerin miadının dolmasına 4(dört) ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İMZA-KAŞE

Mahmure Uslu
Makullu

İMZA-KAŞE

Fatma Ç. ÖZDER
İst. Tıp Fak. Hast. A&D
Bastırıcı

İMZA-KAŞE

Mahmure ÇÖDER
İst. Tıp Fak. Hast. A&D
Hemşirelik Hizmetleri Şubesi Sorumlusu



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU



MALZEMENİN ADI	Endoservikal pipel (endocell servikal pipel)
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Endometriyumdan örnek almak üzere tasarlanmış olmalıdır. 2. Kullanımı kolay ve atravmatik özellikte olmalıdır. 3. Kullanımı sırasında servikal dilatasyon gerektirmemelidir. 4. Numune almayı kolaylaştıran vakumlu piston sistemine sahip olmalıdır. 5. Endometrial kavite derinliğini gösteren derinlik işaretine sahip olmalıdır. <p>Malzeme tek kullanımlık ve steril olmalıdır</p>
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1. Kadın Doğum Hastalıklarında kullanılacaktır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. T.C sağlık bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal ulusal bilgi bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalı ve fakültemize ait IU kodları barkot halinde basılmış olarak teslim edilmelidir. 2. Malzeme orjinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi,lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 4. Malzemelerin orjinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<ol style="list-style-type: none"> 1.Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır. 2.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...2.. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 3.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 4.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İstanbul Tıp Fakültesi

İMZA-KAŞE
Prof. Dr. Atıl YÜKSEL

Dip. Tesatı No: 24137



Kadın Hastalıkları ve Doğum Uzmanı

İMZA-KAŞE

İMZA-KAŞE

Op.Dr. Haniş İbrahim Şişen

Op.Dr. Murat Baltacıoğlu

	<p>T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p>	
MALZEMENİN ADI	ENDOSKOPIK AĞIZLIK DİSPOSABLE, PEDIATRİK	
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<p>1.Sızdırmaz kenar tasarımına sahip olmalıdır. 2.Kolay suction ve scope' a eklenmesi için yanlarda kenar portları olmalıdır. 3.Ağızlık polipropilen malzemeden üretilmiş olmalıdır. 4.42 ve 48 F seçenekleri olmalıdır. 5.Disposable ve tek kullanımlık olmalıdır.</p>	
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1 .Ağızlık kayışlı lateks içermeyen maddeden yapılmış olmalıdır.	
DEPOLAMA ŞARTLARI	1-Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.	
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ		
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1.Teslim tarihinden itibaren en az 3 yıl raf ömrüne sahip olmalı ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.	
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<p>1.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. Ambalajlara üzerinde; a- üretim tarihi, b-Ebadı, c-Lot numarası, d-Sahip olduğu kalite veya güvenlik işareti, e-Markası, f-Uzunluk ve genişlik bilgileri olmalıdır. 2. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.</p>	
TIBBİ ÖZELLİKLERİ		
TESLİMAT ŞEKLİ	<p>1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p>	
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<p>1.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...2 adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 2.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 3.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.</p>	

Prof. Dr. Özlem DÜRMÜZ
İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Hepato-Gastroenteroloji Uzmanı
Uz. Dr. No: 69554

İMZA-KAŞE

İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Dr. Darnia İRKİN
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Dip. Tescil No: 206135

İMZA-KAŞE

Hemşire Nurcan Arıkoğuz
A.Ü.İ.



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	ENDOSKOPIK AĞIZLIK DİSPOSABLE, YETİŞKİN
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	1.Sızdırmaz kenar tasarımına sahip olmalıdır. 2.Kolay suction ve scope'a eklenmesi için yanlarda kenar portlan olmalıdır. 3.Ağızlık polipropilen malzemeden üretilmiş olmalıdır. 4.60 FR erişkin boy olmalıdır 5.Disposable ve tek kullanımlık olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1.Ağızlık kayışlı lateks içermeyen maddeden yapılmış olmalıdır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1-Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1.Teslim tarihinden itibaren en az 3 yıl raf ömrüne sahip olmalı ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	1.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	1.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 2 adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 2.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.

İMZA-KAŞE

Doc. Dr. Metin ÇOKKIN
Jinekoloji Uzmanı
İstanbul Tıp Fakültesi
Diyadin, Etiler No: 710963-77460

İMZA-KAŞE

GÖNÜL YAPICI

Handwritten signature of Gönül Yapıcı

İMZA-KAŞE

Handwritten signature in blue ink



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	ENDOSKOPIK KAMERA KILIFI
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Kamera kılıfı eni minimum 15-16 cm olmalıdır. 2.Kamera kılıfı 225-250 cm uzunlukta olmalıdır. 3.Kılıf içe katlanmış ve ihtiyaç olduğu kadar açılabilir katlanabilir yapıda olmalıdır. 4.Kılıfın monitör tarafındaki ucu, kullanım kolaylığı sağlamak amacıyla karton muhafazada olmalıdır. Teleskop tarafına gelen ucu ise kapalı, konik ve kolayca yırtılabilir perforajlı yapıda olmalı, teleskop takıldıktan sonra sabitlemek için yapışkan banda sahip olmalıdır. 5.Ürün dayanıklı olmalıdır. 6.Ürün steril olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1.Kamera kılıfı malzemesi PE, PP gibi benzer şeffaf poşetten yapılmış olmalıdır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1-Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1-Hasta hizmetinde kullanılacaktır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1.Teslim tarihinden itibaren en az 2 yıl raf ömrüne sahip olmalı ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. Ambalajlara üzerinde; a- üretim tarihi, b-Ebadı, c-Lot numarası, d-Sahip olduğu kalite veya güvenlik işareti, e-Markası, f-Uzunluk ve genişlik bilgileri olmalıdır. 2. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<ol style="list-style-type: none"> 1.Ürünler T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...2. adet orijinal numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak

İMZA-KAŞE

Faruk Çulpaç
AB

İMZA-KAŞE

M. Kemal
AB

İMZA-KAŞE

Dr. SAİD SÖNNMEZ
Sönnmez



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
3.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
4.Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği) koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.
5.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İMZA-KAŞE



Reşat Çelbi
RÇ



İMZA-KAŞE

Nuray Levent
Nuray Levent

İMZA-KAŞE

Dr. SAİD SÖNMEZ
S. Sönmez

	<p>T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p>	
MALZEMENİN ADI	ENTÜBASYON TÜPÜ MANDRENİ	
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> Entübasyon sırasında kullanılacak ve trakeal tüpe yön vermeye yarayan bir stile olmalıdır. İçi esnek metal ve dışı PVC'den yapılmış olmalıdır. Spiralli trakeal tüplere ve sert tüplere uygun olmalıdır. Lateks içermemelidir. Tekrar sterilize edilebilmelidir. Dış çapı 1.5, 2, 2.6, 3.3, 4.3, 5, 5,6 ve 6 mm. olan numaraları bulunmalıdır. Uzunluğu 1.5 numara için yaklaşık 35 cm, 2.0 numara için yaklaşık 40 cm, 2.6 numara için yaklaşık 40 cm., 3.3 numara için yaklaşık 45 cm., 4.3 numara için yaklaşık 45 cm olmalıdır. 	
DEPOLAMA ŞARTLARI	<ol style="list-style-type: none"> Oda koşullarında muhafaza edilebilmelidir. 	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	<ol style="list-style-type: none"> Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır. 	
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir, ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır. 	
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır. 	
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<ol style="list-style-type: none"> İstekli firmalar T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere yetişkin ve pediatrik boylardan birer adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 	
İMZA-KAŞE Berrin TUNALI Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu İ.Ü. İst. Tıp Fakültesi Anesteziyoloji A.B.D.	İMZA-KAŞE <i>Ebru Kırar</i> <i>Altın</i>	İMZA-KAŞE <i>Nurhan Hacıoğlu</i> <i>Prof.</i>

	<p>T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p>	
MALZEMENİN ADI	FOTOTERAPİ GÖZ BANDI	
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<p>1.Yenidoğanların fototerapi ışığından korunması amacıyla en üst düzeyde koruma sağlamalıdır ve akredite bir kuruluştan alınma fototerapi klinik çalışma test raporunu ihale dosyasında sunmalıdır.</p> <p>2.Gözlere zararlı olan 425 nm-475 nm UV ve 780 nm koyu mor ışığı bloke eden materyalden imal üç kattan oluşmalıdır, ürün yerli ise Sağlık Bakanlığında yabancı ise yurt dışından alınmış test raporu belgesi olmalıdır ve bu özelliğe uygun olduğunu gösteren belgeyi ihale dosyasında sunmalıdır.</p> <p>3.Göz bölümü hariç, bebeğin başına fototerapi ışığının erişimini engellememelidir. Bebek göz anatomisine uygun göz yuvaları olmalı ve göz güvenliğini sağlamalıdır.</p> <p>4.Kafa bandı kafayı alttan üstten veya arkadan komple saracak şekilde ve yüz, burun anatomisine uygun Y şekilli olmalı, göz bandı bebeğin başının her iki tarafından birbirinden bağımsız olarak ayarlanabilir velcro bantlar sayesinde : bebeğin başında yerinden oynamadan durmalı ve tutturulabilmelidir.</p> <p>5.Bebeğin cildini tahriş etmeyecek ve basınç yaratmayacak yumuşak, esnek ve lateksiz materyalden tek parça veya iki parça olarak imal edilmiş olmalıdır.</p> <p>6.Bandın buruna gelen kısmı ise oyuk ve bebeğe rahatsızlık vermeyecek şekilde olmalıdır.</p> <p>7.Üç farklı boyda (small, medium, large) tüm yenidoğanlara uygun olmalıdır. Birimin ihtiyacı doğrultusunda farklı boylardan isteği yapılacaktır.</p> <p>8.Her iki gözü çevreleyen ve alını tam olarak kapatmayacak şekilde olmalıdır.</p> <p>9.Disposable olmalıdır.</p>	
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ		
DEPOLAMA ŞARTLARI	1-Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.	
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ		
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1.Teslim tarihinden itibaren en az 3 yıl raf ömrüne sahip olmalı ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.	
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<p>1.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. Ambalajlara üzerinde; a- üretim tarihi, b-Ebadı, c-Lot numarası, d-Sahip olduğu kalite veya güvenlik işareti, e-Markası, f-Uzunluk ve genişlik bilgileri olmalıdır.</p> <p>2. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.</p>	
TIBBİ ÖZELLİKLERİ		
<p>İMZA-KAŞE</p> <p>İstanbul Tıp Fakültesi Neonatoloji Bilim Dalı Yenidoğan Sorumlu Hemşiresi ŞİRLİN ÖZBEK KURT</p>	<p>İMZA-KAŞE</p> <p>İstanbul Tıp Fakültesi Neonatoloji Uzmanı Sağlık ve Hast. Uzm. Dr. Duygu TUNÇEL Dip. Teğ. No:164254 E-Posta No:124306</p>	<p>İMZA-KAŞE</p> <p><i>(Signature)</i></p>



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



**TESLİMAT
ŞEKLİ**

1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.
2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.

**ZORUNLU
ÖZELLİKLER**

1.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere her ölçüden en az ...1. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
2.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
3.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İMZA-KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi
Neonatoloji Bilim Dalı
Hemşireler Sorumlu Hemşiresi
ÖZBEK KURT

İMZA-KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi Neonatoloji
Çocuk Sağlığı ve Hast. Uzm.
Dr. Duygu TUNÇEL
Dip. Tesc.No:164254
Uzm. Tesc.No:124306

İMZA-KAŞE

(Handwritten signature)



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	KENDİNDEN YAPIŞKANLI OVAL GÖZ PEDİ
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<p>1. Steril ve tekli paketler halinde olmalıdır.</p> <p>2. Cildin hava almasına izin verecek şekilde delikli yapıda olmalı, göz ve çevresinin yapısına uyumlu, oval ve esnek olmalıdır.</p> <p>3. Sargının ortasında yaraya yapışmayan bir tabaka ile kaph emici bir ped olmalı, bu ped kan ve siviye emme özelliği taşımalıdır.</p> <p>4. Yapışkanı suya dayanıklı olmalı, terleme ile kolay çıkmamalıdır. Cildi tahriş etmeden çıkarılabilecek ve ciltte artık bırakmayacak özellikte olmalıdır.</p> <p>5. Ürünün yapışkan hipoallerjenik akrilat esaslı olmalı, göz çevresine gelen kısmı kendinden yapışma özelliğine sahip olmalıdır.</p> <p>6. Ürünün yapışkanlı yüzü bir tarafı silikon ve iki parça halinde kapatılmış kağıt ile kaplanmış olmalıdır. Sterilizasyonu bozulmadan kolayca uygulanabilmelidir.</p> <p>7. Ürünün ebatları $9.5 \times 6.5 \pm 1$ olmalıdır.</p>
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	1- Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1. Teslim tarihinden itibaren en az 3 yıl raf ömrüne sahip olmalı ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	1. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır.

İMZA-KAŞE



Prof. Dr. Belgin İZGİ
Dip. No: 13040/19508
İ.T.F. Göz Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Nilüfer GÖZÜM
İ.T.F. Göz Hastalıkları A.D.
17686 / 21154

İMZA-KAŞE

İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Doç. Dr. Merih ORAY
Göz Hastalıkları A.D.
Dip. Tes. No: 133330

	<p>T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p>	
	<p>2. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır.</p> <p>3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.</p> <p>4. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.</p>	
<p>TIBBİ ÖZELLİKLERİ</p>		
<p>TESLİMAT ŞEKLİ</p>	<p>1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.</p> <p>2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p>	
<p>ZORUNLU ÖZELLİKLER</p>	<p>1.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...1. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştirılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.</p> <p>2.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.</p> <p>3.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.</p>	

İMZA-KAŞE



Prof.Dr. Belgin İZGİ
Dip.No: 18940/19508
İ.T.F. Göz Hastalıkları
Anabilimdalı Başkanı

İMZA-KAŞE

Prof.Dr.Nilüfer GÖZÜM
İ.T.F.Göz Hastalıkları A.D.
17686 / 21154

İMZA-KAŞE

İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Doç. Dr. Merih ORAY
Göz Hastalıkları A.D.
Dip. Tes. No: 133330

	<p>T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p>	
MALZEMENİN ADI	(YATAK KORUYUCU ÖRTÜ) HASTA KARE ALT BEZİ (IU50033010040)	
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<p>1.Bezler 60X90 cm (+-3 CM) ölçüsünde hipoallerjenik olmalıdır. 2.Bezler orta ile ağır idrar veya gaita kaçırma sorunu olan, hastanelerde yoğun bakım ünitelerinde kullanıma uygun olmalıdır. 3.Bezler hızlı emiciliği sağlayan ve sıvıyı bezin içine hapseden süper emici maddeden imal edilmiş olmalıdır. 4.Bezlerde pozisyonla deforme olmamalıdır.</p>	
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ		
DEPOLAMA ŞARTLARI	1.Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.	
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1.Yoğun bakım hastaları için kullanılmaktadır.	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır.	
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<p>1. T.C. Bağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 4. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.</p>	
TESLİMAT ŞEKLİ	<p>1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p>	
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<p>1.Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır. 2.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...1.. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 3.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünün yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.</p>	

İMZA-KAŞE



Berrin TUNALI
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu
İ.Ü. İst. Tıp Fak. Hastanesi
Anesteziyoloji A.B.D.

İMZA-KAŞE

Fbu Kirazlı
İmza

İMZA-KAŞE

Nurettin Hacıoğlu
İmza

	<p>T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p>	
MALZEMENİN ADI	FLASTER HİPOALLERJENİK 10 CMX10M	
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Enine esnek olmalı, vücut kıvrımlarına uyum sağlamalı, şişliklerde ve eklem yerlerinde kullanımı rahat olmalıdır. 2. Cildin nefes almasına imkân verecek şekilde gözenekli yapıda olmalıdır. Mikro gözenekleri sayesinde havayı ve teri geçirmeli ve suyla temasında sıvıyı alta geçirmemelidir. 3. Yapışkanı cilde iyice yapışmalı, terlemeyle kolayca çıkmamalı, ciltten istemsiz ayrılmamalıdır. 4. Çıkarıldığında ciltte artık bırakmamalı, cildi tahriş etmemelidir. 5. Vücut kıvrımlarına uyum sağlamalı, flasterin enine esnekliği 1-2 mm'yi geçmemeli 6. Flaster arkasındaki koruyucu kağıt ortadan kesilmiş olmalı 7. İstenildiğinde EO ile sterilize edilebilmelidir. 	
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Yapışkanı hipoaalerjenik akrilat yapısında olmalıdır. 	
DEPOLAMA ŞARTLARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir. 	
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ		
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır. 	
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 4. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır. 	
TIBBİ ÖZELLİKLERİ		
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2. Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi 	

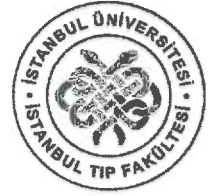
İMZA-KAŞE
Berrin TUNALI
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu
İstanbul Tıp Fakültesi
Anesteziyoloji A.B.D.

İMZA-KAŞE
Ebru Kırıcı
İmza

İMZA-KAŞE
Mehmet Hacıoğlu
İmza



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



kaydıyla teslim etmek zorundadır.

**ZORUNLU
ÖZELLİKLER**

1. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır.
2. Ürünler Sağlık Uygulama Tebliğinde yer alan barkod (UBB kodu) ve etiket hükümlerine uygun olmalıdır. Uygun olmayan ürünler, ihale üzerlerinde kalsa bile teslim alınmayacak ve gerekli işlemler yapılacaktır.
3. İsteklilerin ve/veya teklif edilen malın, İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeler, internet çıktısı olarak sunabilirler.
4. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere **en az 1 adet** numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
5. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
6. Firma miadının dolmasına 4 (dört) ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.
7. Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.

İMZA-KAŞE

Berrin TUNALI
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu
İ.İ. İstanbul Tıp Fakültesi
Anesteziyoloji A.B.D.

İMZA-KAŞE

Ebu Kiroer
İllin

İMZA-KAŞE

Nurhan Hacıoğlu
İllin

	<p>T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p>	
MALZEMENİN ADI	FLASTER HİPOALLERJENİK 5 CMX10 M	
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Enine esnek olmalı, vücut kıvrımlarına uyum sağlamalı, şişliklerde ve eklem yerlerinde kullanımı rahat olmalıdır. 2. Cildin nefes almasına imkân verecek şekilde gözenekli yapıda olmalıdır. Mikro gözenekleri sayesinde havayı ve teri geçirmeli ve suyla temasında sıvıyı alta geçirmemelidir. 3. Yapışkanı cilde iyice yapışmalı, terlemeyle kolayca çıkmamalı, ciltten istemsiz ayrılmamalıdır. 4. Çıkarıldığında ciltte artık bırakmamalı, cildi tahriş etmemelidir. 5. Vücut kıvrımlarına uyum sağlamalı, flasterin enine esnekliği 1-2 mm'yi geçmemelidir. 6. Flaster arkasındaki koruyucu kağıt ortadan kesilmiş olmalıdır. 7. İstenildiğinde EO ile sterilize edilebilmelidir. 	
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1. Yapışkanı hipoalerjenik akrilat yapısında olmalıdır.	
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.	
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ		
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.	
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal ulusal bilgi bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi,lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 4. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır. 	
TIBBİ ÖZELLİKLERİ		
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi 	

İMZA-KAŞE
Barış TUNALI
Hamaiçlik Hizmetleri Sorumlusu
I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Anesteziyoloji A.B.D.

İMZA-KAŞE
Ebu Kırar
İlmi

İMZA-KAŞE
Mehmet Hacıoğlu
MY



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



kaydıyla teslim etmek zorundadır.

**ZORUNLU
ÖZELLİKLER**

1. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır.
2. Ürünler Sağlık Uygulama Tebliğinde yer alan barkod (UBB kodu) ve etiket hükümlerine uygun olmalıdır. Uygun olmayan ürünler, ihale üzerlerinde kalsa bile teslim alınmayacak ve gerekli işlemler yapılacaktır.
3. İsteklilerin ve/veya teklif edilen malın, ilaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeler, internet çıktısı olarak sunabilirler.
4. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere **en az ...1... adet orijinal** numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
5. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
6. Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.
7. Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.

İMZA-KAŞE


Berrin TUNALI
Hastanelik Hizmetleri Sorumlusu
İ.İ. İstanbul Tıp Fakültesi
Anesteziyoloji A.B.D.

İMZA-KAŞE

Ebru Kınar
İller

İMZA-KAŞE

Muhammed Hacıoğlu
Miy

	<p>T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p>	
MALZEMENİN ADI	KATI VAZELİN	
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Petroleum Jelly içerecektir. 2. Görünümü şeffaf-yarı şeffaf beyaz yağlı kütle görünümünde olmalıdır. 3. Yoğunluğu 60°C'de en az 0,820-0,825 olmalıdır. 4. Erime noktası 45-51 °C olmalıdır. 5. Renk maksimum 0.9 sarı olmalıdır. 6. Penetrasyonu 25°C'de 170-190 olmalıdır. 7. Sülfür oranı maksimum %0,3 olmalıdır. 8. Ph'ı nötr olmalıdır. 9. Küf miktarı maksimum %0.05 olmalıdır. 10. İndirgen maddesi olmamalıdır. 11. Koku ve tadı olmamalıdır. 12. UY absorpsiyonu 209 mm² de 0,257 olmalıdır. 	
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ		
DEPOLAMA ŞARTLARI	1-Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.	
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ		
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	1.Teslim tarihinden itibaren en az 3 yıl raf ömrüne sahip olmalı ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.	
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. Ambalajlara üzerinde; a- üretim tarihi, b-Ebadı, c-Lot numarası, d-Sahip olduğu kalite veya güvenlik işareti, e-Markası, f-Uzunluk ve genişlik bilgileri olmalıdır. 2. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 3-Malzemeler en fazla 1 kg'lık paketler halinde ambalajlanmış olarak teslim edilecektir. 	
TIBBİ ÖZELLİKLERİ		
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır. 	

İMZA-KAŞE

Hen. Ayşe Kaya
Chulley

İMZA-KAŞE

Hen. Kartal Kotasava

İMZA-KAŞE

Mehmet SOLMAZ
Diy No: 137428



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



**ZORUNLU
ÖZELLİKLER**

- 1.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...1. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
- 2.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
- 3.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İMZA-KAŞE

İsmail Aytekin Kaş
İsmail Aytekin Kaş

İMZA-KAŞE

İsmail Aytekin Kaş
İsmail Aytekin Kaş

İMZA-KAŞE

Mehmet Söğüt
İsmail Aytekin Kaş
İsmail Aytekin Kaş



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	KULAKTAN ATEŞ ÖLÇME PROBU TİMPANOMETRE
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Problar cihaza el değmeden kolay takılabilmeli ve tek kullanımlık olmalıdır. 2. Problar mat beyaz ve şeffaf renkte olmalıdır. 3. Problar termometrenin üzerinde bulunan bir tuş ile kolayca termometreden ayrılabilir. 4. Yüklenici firma İstanbul Tıp Fakültesi'ne 150 adet, timpanik termometre cihazı teslim edecektir. Cihazın özellikleri: <ol style="list-style-type: none"> a. Cihaz infrared teknolojili olmalıdır. b. Cihaz kulak içine sokularak zardan ateş ölçme özelliğine sahip olmalı; timpanik ölçüm yapabilmelidir. c. Cihazların prob yerleştirileceği ve elde taşınacak bir aparata sahip olmalıdır. d. Cihaz en az 34°C-42.2°C arasında ölçüm yapabilmelidir. Yanılma payı $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$'den fazla olmamalı ve $^{\circ}\text{C}$ ölçüm yapabilmelidir. e. Cihaz hastane kullanımına uygun olarak ard arda ölçüm yapıldığında doğru sonuç vermelidir. f. Yüklenici firma cihazların kalibrasyonunun ulusal veya uluslararası düzenlemelere uygun olduğunu gösteren belgeyi muayene kabul komisyonuna verecektir. Gerekliğinde yüklenici firma idarenin belirlediği kliniklerden cihazın doğru ölçtüğünü gösteren en az 1000 ölçüm yapılmış değerlendirme çalışmasını muayene kabul komisyonuna sunmalıdır. g. Cihazın Türkçe kullanım kılavuzu olmalıdır. h. Ürünler tükeninceye kadar teslim edilen cihaz adeti korunacaktır. i. Cihazların kalibrasyon, her türlü bakım ve onarımı yüklenici firmaya aittir. Her türlü arıza, bozulma deformasyon durumunda idarenin bildiriminden sonra en geç 2 gün içerisinde ürün tamir edilecektir. Tamir edilemeyen cihazların yerine yenisi verilecektir.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Normal depo sıcaklığında saklanmalıdır.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fakültemiz Hastanesine başvuran ayaktan ve yatan hastalara gereken ihtiyaca göre ateş ölçmede kullanılacaktır. 2. Problar timpanik metotla kulak içinden ölçüm yapılmak üzere üretilmiş olmalıdır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır.

İMZA-KAŞE

Meryem
Dahaşlı

İMZA-KAŞE

Aysel Özgür

İMZA-KAŞE

Fatma Özgür
İst. Tıp Fak. Sarf Malz. Tekn. Şart. Formu



**T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU**



AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. Ambalajlar üzerinde son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 4. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<ol style="list-style-type: none"> 1.Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır. 2.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...10.. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 3.Muayene ve kabul komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir. 4.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 5.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İMZA-KAŞE

Meryem
Dalkaoglu

İMZA-KAŞE

Fatma
İst. Tıp Fak.
Sarf Malzeme

İMZA-KAŞE

Fatma
İst. Tıp Fak. Hast. ASD
Başhekimliği



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	PAMUK
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pamuk, yağından arındırılmış ve tıbbi amaçla kullanıma uygun liflerden üretilmiş olmalıdır. %100 pamuk olmalı, uzun lifli olmalıdır. 2. Pamuk, yumuşak, beyaz, ince, boyasız, kokusuz liflerden üretilmiş homojen yapıda olmalıdır, içinde topaklanmalar ve renk farklılıkları olmamalıdır. 3. Pamuk, yüksek sıvı emme gücüne sahip olmalıdır. 4. Pamuk koparıldığında veya kesildiğinde etrafta toz bulutu oluşturmamalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1.Asit ve alkali ihtiva etmemelidir (pH Nötr). Klorür, sülfat, kalsiyum içermemelidir.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Normal depo sıcaklığında saklanacaktır.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1. Tüm yatan ve ayaktan servislerinde hasta hizmetinde kullanılacaktır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde; a- üretim tarihi, b-ebadı, c-lot numarası, d-sahip olduğu kalite veya güvenlik işareti, e-markası, f-uzunluk ve genişlik bilgileri olmalıdır. 2.Rulolar 1 kg' lık paketlerde bir bütün halinde (parçasız) ve düzgün olarak ambalajlanmış olmalıdır. Ambalaj suya ve neme dayanıklı materyalden olmalıdır. Ambalaj, pamuğun gramajına uygun büyüklükte olmalı, sıkıştırılmış olmamalıdır. 3.Pamuk paketleri 25 adetlik çuvallara konarak teslim edilmelidir.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	1.Pamuk, yüksek sıvı emme gücüne sahip olmalıdır.
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tıbbi cihaz kapsamına giren ürünler için isteklilerin T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TİTUBB) kayıtlı olması ve alımı yapılacak tıbbi cihazların TİTUBB da Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olması gerekmektedir. 2. Yüklenici firma teslimat sırasında pamuğun Hıfzısıhha Enstitüsünden

İMZA-KAŞE



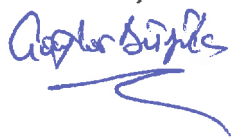
Her Halukâ Önderin
Her

İMZA-KAŞE

Her Halukâ Kahriman
Her Halukâ Kahriman

İMZA-KAŞE

Her Halukâ Kahriman
Her Halukâ Kahriman

	<p>T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p>	
MALZEMENİN ADI	PULSEOKSİMETRE PROB ŞARTNAMESİ (PEDIATRİK) IU50068060070	
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Teklif edilen problar hastane demirbaşında bulunan ve bölümde kullanılan cihazlarla (NİHON KOHDEN) uyumlu olmalıdır. 2. Problar cihazda ara kablosuz çalışmalıdır. 3. Prop, oksijen saturasyonu ve nabız ölçümüne uygun olmalı ve pediatrik tipte olmalıdır. 4. Prop, vücut ısısı düşük , hareketli ve düşük perfüzyonlu hastalarda da doğru ölçüm yapabilmelidir 5. Problar hasta cildine zarar vermeyecek özellikte yumuşak sünger içerip cırtlı olacak şekilde teslim edilmelidir. 6. Probla bağlantı noktası arasındaki mesafe en az 80 cm olmalıdır ve oluşabilecek artefaklara karşı dirençli olmalıdır. 7. Prob, orijinal kapalı ambalajında steril ve tek hastada kullanılmak üzere üretilmiş olmalıdır. 8. Probların ambalajı üzerinde markası, son kullanma tarihi, belirtilmelidir. 9. Prop, kablosunun elektrik tesisatında gelen parazitlere karşı ekranlaması olmalıdır. 10. Prop, aynı hastada uzun dönem kullanılabilir ve prop hasta cildini yakmamalıdır. 11. Numune değerlendirilmesi sonucu karar verilecektir. 	
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ		
DEPOLAMA ŞARTLARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir. 	
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ		
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	<ol style="list-style-type: none"> 1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır. 	
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. T.C Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal ulusal bilgi bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 4. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır. 	
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine 15 takvim günü içerisinde sipariş üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Ancak 	
<p>İMZA-KAŞE Tülay YAKUT İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Çocuk Yoğun Bakım B.D. Sorumlu Hemşire</p>	<p>İMZA-KAŞE </p>	<p>İMZA-KAŞE İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Uzm. Dr. Süleyman GÜMÜŞ Çocuk Acil Diploma Tes. No : 160616</p>



**T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU**



KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<p>1. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır.</p> <p>2. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. Probun ambalajı üzerinde markası, son kullanma tarihi, belirtilmelidir</p> <p>3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.</p> <p>4. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.</p>
TESLİMAT ŞEKLİ	<p>1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.</p> <p>2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p>
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<p>1.Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır.</p> <p>2.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...5.. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.</p> <p>3.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.</p> <p>4.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.</p>

İMZA-KAŞE
Tülay YAKUT
I.U. İstanbul Tıp Fakültesi
Çocuk Yoğun Bakım B.C.
Sorumlu Hemşire

İMZA-KAŞE

(Handwritten signature)

İMZA-KAŞE

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



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI

PULSEOKSİMETRE PROB ŞARTNAMESİ (PEDIATRİK)
AYN5500004185

FİZİKSEL
ÖZELLİKLERİ

1. Problar hastane demirbaşında bulunan ve bölümde kullanılan cihazlarla da (NELLCOR) uyumlu olmalıdır
2. Prob oksijen saturasyonu ve nabız ölçümüne uygun olmalı ve pediatrik tipte olmalıdır.
3. Prob, düşük perfüzyonlu ve hareketli hastalarda kullanıma uygun olmalı ve bu özelliği gösteren belgeler ihale dosyasında bulunmalıdır.
4. Cihaz ve probunda nabız atımı algılandıktan sonra saturasyonu hesaplayan kardiyak ritim bazlı teknoloji bulunmalıdır. Bu sayede her hastanın nabız atımı ve saturasyon ölçüm değerleri elektriksel artefaktlardan etkilenmemesi sağlanmalıdır ve bu özelliği tanımlayan belgeler ihale dosyasında bulunmalıdır.
5. Prob, orijinal kapalı ambalajında steril ve tek hastada kullanılmak üzere üretilmiş olup kullanıcıların isteği doğrultusunda yapışkanlı ya da cırtlı olmalıdır.
6. Probin ambalajı üzerinde markası, son kullanma tarihi, belirtilmelidir
7. Prob, dışarıdan gelen ışığa karşı opak madde ile kaplanmış olmalıdır.
8. Probda elektriksel gürültüye karşı oluşacak artefaktları giderici Faraday Kafeslemesi olmalıdır.
9. Prob kablosunun elektrik tesisatından gelen parazitlere karşı ekranlaması olmalıdır.
10. Prob aynı hastada uzun dönem kullanılabilirdir ve prob hasta cildini yakmamalıdır.
11. Prob yapışkanlı ise yapışkan bandında sert madde olmamalı ve kan dolaşımını engellememeli, anti-allerjik özellikte olmalı ve latex içermemelidir.
12. İhaleyi alan firma, ilk teslimatta her 200 adet propla birlikte aşağıda teknik özellikleri belirtilen 1 adet pulseoksimetre cihazını sarflar bitene kadar hastanede bulundurmalıdır. Cihazlar ilk teslimatta hastanede hazır bulundurulacaktır.
13. Teklif edilen prob ve cihaz aynı marka olmalıdır.
14. Probların kabloları pediatrik boy için en az 45cm (± 5 cm) yenidoğan ve yetişkin boy için en az 90 cm (± 10 cm) olmalıdır.
15. Arter kanındaki oksijen saturasyonunu sürekli olarak gösteren, konsol tipi (dahili bataryalı, herhangi bir adaptöre veya şarj aletine bağlanmadan doğrudan şebeke gerilimi ile çalışan, taşınabilmesi için sabit bir tutamağı olan, göstergeleri yatay konumda okunabilen bir sistem) olmalıdır.
16. Cihaz, yenidoğan hastalardan yetişkin hastalara kadar kullanıma uygun olmalıdır.
17. Sistemin saturasyon ölçüm aralığı % 1 – 100 arası olmalıdır.
18. Pulse rate (nabız) ölçüm aralığı 20 – 250 atım/dakika olmalıdır.

İMZA-KAŞE



İstanbul Tıp Fakültesi
Neonatoloji Bilim Dalı
Yenidoğan Sorumlu Hemşiresi
Şirin ÖZBEK KURT

İMZA-KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi Neonatoloji
Çocuk Sağlığı ve Hast. Uzm.
Uzm. Dr. Duygu TUNÇEL
Dip. Tesc. No: 164254
Uzm. Tesc. No: 124305

İMZA-KAŞE

Kayhan
Paşazade
Şirin

	<p>T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p>	
	<ol style="list-style-type: none"> 19. Cihazda oksijen saturasyonu ve nabız için ayarlanabilir alt ve üst alarm tertibatı ile düşük pil seviyesi, sensör arızası – atım kaybı alarmları olmalı, alarmlar geçici bir süre için susturulabilmelidir. Sesli alarm iptal süresi 30-60-90-120sn değerlerine ayarlanabilmeli ve istenildiğinde tamamen kapatılabilmelidir. Sesli alarmların açık-kapalı olduğu cihazın üzerinde görülmelidir. 20. Cihazda artifak, sensör arızası – atım kaybı, ışık artifaktı ve düşük pil için görsel uyarıcı olmalıdır. 21. Cihazın SpO2 ölçüm doğruluğu $\pm\%1$ (SD) olmalı ve 70-100% aralığında yetişkin hastalar için ± 2, yenidoğan hastalar için ± 3 olmalıdır. 22. Nabız ve saturasyon alt ve üst alarm limitleri ile alarm ve nabız uyarı ses şiddeti ayarlanabilmelidir. 23. Cihazın nabız hızı ölçüm doğruluğu $\pm\%1$ (SD) olmalı ve 20-250 bpm aralığında ± 3 bpm olmalıdır. 24. Cihazın önayarlı açılış değerleri (alarm limitleri, alarm ve bip sesi) kullanıcı tarafından ayarlanabilmelidir. 25. Cihazın, elektrik kesintisi halinde tam şarjlı iken en az 4 (dört) saat çalışabilecek dahili şarj edilebilir bataryası bulunmalı ve cihaz şebeke gerilimine bağlı iken otomatik olarak şarj olmalıdır. Bataryanın şarj olduğunu gösteren bir uyarı ışığı bulunmalıdır. 26. Sinyal gücünü ve sinyal kalitesini gösteren bar-grafik (pleth bar) özelliği bulunmalıdır. 27. Cihazın ön panelinde LCD nitelikli renkli ekran ile oksijen saturasyonu, nabız ve pulse şiddeti izlenebilmelidir. Cihazda alarm durumunda, alarm sınırını aşan parametreye ait göstergenin zemini farklı bir renkte yanıp sönmeli ve görsel olarak da kullanıcıyı uyarmalıdır. 28. Cihazın LCD ekranında pletsmografik dalga formu görülebilmelidir. 29. Cihazın trend ekranında SpO2 ve nabız hızına ait trendler, aynı grafik üzerinde farklı renklerle gösterilmelidir. 30. Cihazın ağırlığı 1,5 kg.'ı (± 300gr) geçmemelidir. 31. Cihaz 220V-50Hz şebeke gerilimi ile çalışmalıdır. 32. Cihaz 2 (iki) yıl garantili olmalıdır. Ayrıca garanti süresi sonrasında 10 (on) yıl süreyle ücret karşılığı yedek parça temini ve teknik servis garantisi olmalıdır. 33. Numuneler denenerek ve cihaz test edilerek karar verilecektir. 	
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ		
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.	
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ		

İMZA-KAŞE
İstanbul Tıp Fakültesi
Neonatoloji Bilim Dalı
Yenidoğan Sarf Üstü Hemşiresi
SİRİN ÖZBEK KURT

İMZA-KAŞE
Uzm. Dr. Duygu TUNCEL
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Uzmanı
Dip. Tesc. No: 164254
Uzm. Tesc. No: 124306

İMZA-KAŞE
Feyhan Paksoy

	<p>T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p>	
<p>ÜRETİM TARİHİ VE MİADI</p>	<p>1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır.</p>	
<p>AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI</p>	<p>1.T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3.Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 4.Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.</p>	
<p>TESLİMAT ŞEKLİ</p>	<p>1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine15 takvim günü içerisinde sipariş üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Ancak idarenin talep ettiği malzemeler yüklenici firma tarafından en geç 15 takvim günü içinde teslim edilmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına getirilecek ve gösterilen yere ve rafa elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p>	
<p>ZORUNLU ÖZELLİKLER</p>	<p>1.Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır. 2.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...2.. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 3.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 4.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.</p>	

İMZA-KAŞE
İstanbul Tıp Fakültesi
Neonatoloji Bölüm Dalı
Yenidoğan Sorunlu Hemşirelik
SİRHAN ÖZBEK KURT

İMZA-KAŞE
Uzm. Tesc. No: 144306
Dip. Tesc. No: 164254
Uzm. Dr. DUYGU TUNÇELİ
Çocuk Sağlığı ve Hast. Uzm.
İstanbul Tıp Fakültesi Neonatoloji

İMZA-KAŞE

(Handwritten signature)



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	SETANET FİLE BANDAĞ
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Terletmez özellikte olmalıdır. 2. Bandaj file tarzı delikli olmalıdır. 3. Vücudun bütün bölgeleri ve her türlü kıvrımlarında çok yönlü olarak kullanılabilir olmalıdır. 4. Hipo-allerjenik olmalı gerektiğinde steril edilebilmelidir. 5. Bandaj yırtılma veya iplik atma olmaksızın istenilen noktadan ve istenilen yönde kesilebilmelidir. 6. Bandajlar en az 10 m uzunluğunda eksiksiz olmalıdır. No: 3 ve 7 olmak üzere 2 farklı genişlikte çeşitleri bulunmalı ve bu genişlikteki bandajlar idarenin belirlediği miktarlarda ve sıklıkta teslim edilmeli, talep edildiğinde farklı ebatlar arasında değiştirme yapılmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1. Bandaj koton, elastodiene ve polyamide'den imal edilmiş olmalıdır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 4. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği) koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır. 5. Bandajların ambalajı yırtılma ve ıslanmaya karşı dayanıklı olmalı etkilenmemelidir.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2. Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim

İMZA-KAŞE

Elvan EROL
T.F. Kardiyoloji Anabilim Dalı
İemsirolik Hizmetleri Sorumlusu

İMZA-KAŞE

Mehmet Turgutlu
[Signature]

İMZA-KAŞE

Nebahat ÖZDEMİR
[Signature]



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.

**ZORUNLU
ÖZELLİKLER**

1. Teklif edilen malzeme, TC. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış Ulusal Bilgi Bankası koduna sahip olmalıdır.
2. Rutubet veya ıslanma nedeni ile bozulmuş sargılar kabul edilmeyecektir.
3. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere **her numaradan en az ...1 adet** numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
4. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
5. Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İMZA-KAŞE

Elvan EROL
T.C. Milli Eğitim Bakanlığı
Millî Eğitim Bakanlığı Sınavlar ve Ölçme Genel Müdürlüğü

İMZA-KAŞE

Mutlu Ergün
T.C. Sağlık Bakanlığı
Sıhhiye ve Tıbbi Hizmetler Genel Müdürlüğü

İMZA-KAŞE

Nebahat Özdemir
T.C. Sağlık Bakanlığı
Sıhhiye ve Tıbbi Hizmetler Genel Müdürlüğü



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	GRANÜLER ABSORBAN KARBONDİOKSİT (SODA-LİME)
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	1.Beyaz: bej renkte granüller halinde olmalıdır. 2.Orta ve yüksek akımlarda kullanılmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1.% 78-84 oranında kalsiyum dihidroksit, %2-4 sodyum hidroksit, % 14-18 su içermelidir. 2.Karbondioksite doyduğunda renk indikatörü olarak en az %1 etil viyole içermelidir. 3.Soda lime içeriğinde organik uçucu kimyasal maddeler içermemelidir. Potasyum Hidroksit ve Amokyak içermemelidir.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1.Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir. 2.Güneş ışığı geçirmeyen bidonlarda bulunmalıdır.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	1.T.C.Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir, ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3.Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 4.Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği) koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.
TESLİMAT ŞEKLİ	1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	1.Ürünler T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2.Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır. 2.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ..1.. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 3.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 4.Firma miadının dolmasına 4 (dört) ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İMZA-KAŞE

Berrin TUNALI
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu
İ.İ. İstanbul Tıp Fakültesi
Anesteziyoloji A.B.D.

İMZA-KAŞE

Ebu Kınar
Ali

İMZA-KAŞE

Nu İsmail Hacıoğlu
Ali



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	TEK KULLANIMLIK GAZ KOMPRES 18X8
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Batın kompres, imal edildiği hidrofil gaz bezi tek kat üzerinden sayıldığında 1 cm³ de 20 tel olup %100 pamuk ipliğinden dokunmuş olmalıdır. 2. Kullanılan gazlı bezin emiciliği maksimum 4sn olmalıdır. 3. Ürünün açık ölçüsü 60 cm x32cm (+/-3) olmalıdır. 4. Gaz kompresin katlanmış hali 18x8cm ebatlarında olmalıdır. 5. X-RAY'li olmalıdır. 6. X-RAY ipliği 60cm(+/-2) uzunluğunda olmalıdır ve ürün katlandığında 3 katında da X-RAY ipliği boydan olmalıdır. (X ray ipliği 32 cm(+2 cm) eninde olmalıdır ve ürün katlandığında 4 katında da X-ray ipliği olmalıdır ya da (veya) X-ray ipliği 60 cm(+2 cm) uzunluğunda ve ürün katlandığında 3 katında da X-ray ipliği gaz bezi ipliklerinin arasında geçirilmiş şekilde olmalıdır. X-ray ipliği kesinlikle yapıştırma olmamalıdır.) 7. Ürün cerrahi katlama yöntemiyle katlanmış olmalı ve kenarlarından iplik bırakmamalı ve biyeli olmadır. 8. Ürünün üzerinde ve içerisinde hiçbir şekilde iplik parçaları, saç teli, yabancı madde vb. bulunmamalıdır. 9. Ürünün üzerinde partikül olmaması için üfleyici ve emici hava haznesinden geçirildikten sonra paketlenmelidir. 10. Gaz kompres sterilizasyon sonrası sertleşmemeli ve emici özelliğini kaybetmemelidir. 11. Batın kompresin farklı ölçüleri mevcut olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1. Ürün üretilirken polyester, naylon vb. hammaddeler kullanılmamalıdır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1. Ameliyatta kullanılacaktır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.

İMZA-KAŞE

Leman KORKMAZ GÜNEY
Monoblok Ameliyathaneleri
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu

İMZA-KAŞE

Emine ÖZCAN
Monoblok Ameliyathaneleri
Sorumlu Hemşiresi

İMZA-KAŞE

Sibel Toprak
SA



**T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU**



	<p>4. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.</p> <p>5. Ürün 200'er adetlik naylon, şeffaf poşetlerde nonsteril şekilde paketlenmelidir.</p>
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	<p>1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.</p> <p>2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p>
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<p>1.Teklif edilen malzeme, TC. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış Ulusal Bilgi Bankası koduna sahip olmalıdır.</p> <p>2.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...2 adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.</p> <p>3.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.</p> <p>4.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.</p> <p>5.Muayene ve kabul komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.</p>

İMZA-KAŞE

Leman KORKMAZ GÜNEY
Microbiok Ameliyathaneleri
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu

İMZA-KAŞE

Emine ÖZCAN
Monoblok Ameliyathaneleri
Sorumlu Hemşiresi

İMZA-KAŞE

Sibel Toprak



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	SPEKULUM PLASTİK DİSPOSABLE
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<p>1. Temiz ve sağlık normlarına uygun şeffaf ve esnek plastik malzemeden üretilmiş olmalıdır.</p> <p>2. Kullanım sırasında kolaylıkla sabitlenebilmeli ve işlem süresinde sabit kalmalıdır.</p> <p>3. Tek elle kullanıma uygun olmalıdır.</p> <p>4. Malzemenin büyük, orta ve küçük olmak üzere 3 farklı boyu olmalı ve bu boyları birbirinden ayırt etmek için renk veya işaret kodları olmalıdır, idarenin belirlediği miktarda farklı boylardaki ürün teslim edilmelidir.</p> <p>5. Malzeme tek kullanımlık ve nonsteril olmalıdır.</p>
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1. Plastikten yapılmış olmalıdır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1. Poliklinikte muayenede kullanılacaktır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<p>1. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır.</p> <p>2. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir, ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır.</p> <p>3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.</p> <p>4. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği) koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.</p>
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	<p>1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.</p> <p>2. Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p>
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<p>1. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır.</p> <p>2. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 2 adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.</p> <p>3. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.</p>

İMZA-KAŞE

İMZA-KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi

Prof. Dr. Ali YÜKSEL

Dip. Tescil No: 24137

Kadın Hastalıkları ve Doğum Uzmanı

Doç. Dr. Özgür Dural

Dr. Z. Ali Yüsel



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	STERİL KAYGANLAŞTIRICI JEL (LİDOKAİNLİ)
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kayganlaştırıcı jel lidokainli olmalıdır.(lokal anestezi) 2. Kayganlaştırıcı jel görüntüyü etkilemeyen, suda eriyebilen, berrakrenksiz özellikte olmalıdır. 3. Kayganlaştırıcı jel kullanım kolaylığı sağlayan, yumuşak anatomik başlıklı ve kolay kırılabilen uçlu tüpten imal edilmiş olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1. Gliserin ve formaldehit içermemelidir.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. T.C.Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 4. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır. 5. Kayganlaştırıcı jel steril edilmiş orijinal tek kullanımlık ambalajda ve en az 12 gr olmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	1.Teklif edilen malzeme, TC. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış Ulusal Bilgi Bankası koduna, istekli firma teklif ettiği malzemeye ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış firma/bayi tanımlayıcı koda sahip olmalıdır.

İMZA-KAŞE

Hon. Anzellek
S. H. H.

İMZA-KAŞE

Hon. Fatma Votasener

İMZA-KAŞE

Dr. Mehmet Bolmaz
Dr. No: 27428



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



1. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere **en az ...2 adet** numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
2. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
3. Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.
4. Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.

İMZA-KAŞE



Hanım Ayşe Keleş
Ayşe Keleş

İMZA-KAŞE

Hanım Fatma Vefa Sevil

İMZA-KAŞE

Mehmet Solmaz
Mehmet Solmaz
17.12.2018

	<p>T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p>	
MALZEMENİN ADI	YÜZ KORUMALI MASKE	
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Maske katlanmamış olarak (yüz korumasız) 19X17 cm (\pm 1 cm) boyutlarında olmalıdır. 2. Geniş yüz koruması sayesinde sıçramalara karşı etkin korunma sağlamalı, yüz koruma alanı en az 270 cm² olmalıdır. 3. Hipoallerjenik olmalıdır. 4. Sıvılara karşı etkin bir bariyer oluşturmalı ve nefes alıp vermeyi zorlaştırmamalıdır. 5. Yüz koruma bölümü antirefleksif, antifog kaplaması sayesinde açık görüş alanı ve görüş kolaylığı sağlamalıdır. 6. En az üç kattan oluşmalı, aradaki filtre en az %99 bakteri filtrasyonu sağlamalı ve 0,1 mikron büyüklüğünde partikül filtrasyonu en az %95 oranında olmalıdır. 7. Bağcıkları ya da lastikleri başın en üst noktasına rahat bağlanacak uzunlukta olmalıdır. 8. Rahatsızlık verecek kokuya sahip olmamalıdır. 9. Bağcıkları maskeye sıkı preslenmiş olmalı, birleşim yerinden kolay ayrılmamalıdır. 	
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Yüz koruyucu bölümü fiber-glass, doğal kauçuk, kuru kauçuk içermemelidir. 	
DEPOLAMA ŞARTLARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir. 	
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ		
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	<ol style="list-style-type: none"> 1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır. 	
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 4. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır. 	

İMZA-KAŞE

Berrin TUNALI
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu
İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Anesteziyoloji A.B.D.

İMZA-KAŞE

Ebru Kıran
Allerji

İMZA-KAŞE

Nurhan Hacıoğlu
M.Y.



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



**TIBBİ
ÖZELLİKLERİ**

**TESLİMAT
ŞEKLİ**

1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.
2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.

**ZORUNLU
ÖZELLİKLER**

1.Teklif edilen malzeme, TC. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış Ulusal Bilgi Bankası koduna, istekli firma teklif ettiği malzemeye ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış firma/bayi tanımlayıcı koda sahip olmalıdır.
2.İsteklilerin ve/veya teklif edilen malın, İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeler, internet çıktısı olarak sunabilirler.
3.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere **en az 1 adet** numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
4.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
5.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İMZA-KAŞE

Berrin TUNALI
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu
İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Anesteziyoloji A.B.D.

İMZA-KAŞE

Ebu Kınar
İmza

İMZA-KAŞE

Muhammed Hacıoğlu
İmza



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	ALÇI ALTI PAMUĞU SENTETİK
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rahat ve elastik, yumuşak ve pürüzsüz olmalıdır. 2. Yüksek lifsel kapasite ve düşük emiş gücüne sahip olmalıdır. 3. Alçı altı pamuğu en az 200 cm uzunluğunda olmalı, 15 cm ve 20 cm olmak üzere iki farklı genişlikte çeşitleri bulunmalı ve bu genişlikteki alçı altı pamuğu idarenin belirlediği miktarlarda ve sıklıkta teslim edilmeli, talep edildiğinde ebatlar arasında değiştirme yapılmalıdır, buna dair taahhütname yüklenici firma tarafından Muayene ve Kabul Komisyonuna verilmelidir. 4. X ışınlarını geçirmeli, röntgen çekilebilmelidir.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1. %100 Sentetik malzemeden imal edilmiş olmalıdır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. Üzeri sıvı geçirmez ambalajlı olmalıdır. 2.Ambalajlar üzerinde son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3.Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<ol style="list-style-type: none"> 1.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere her boydan en az 4 er adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 2.Rutubet veya ıslanma nedeni ile bozulmuş sargılar kabul edilmeyecektir. 3.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 4.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İMZA-KAŞE

Ham Dibel Cebi
Sünni

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Hayati DURMAZ
Ortopedi ve Travmatoloji
Anabilim Dalı Başkanı

İMZA-KAŞE

(Handwritten signature)



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	DISPOSABLE KOLONOSKOPI ŞORTU
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> Hastanemizin kolonoskopi ünitelerinde, kolonoskopi vakalarında kullanılmak üzere medikal özellikte olmalıdır. Non woven materyalden tek parça olarak imal edilmiş olmalıdır. Tek kullanımlık olmalıdır, şortun arkası açık olmalıdır. Delik kısmı uzun tarafı 20 cm genişlik 15 cm ebatında olmalıdır. Kolonoskopi yapmaya uygun olmalıdır. Islanıp dağılmayacak şekilde olmalıdır. Şortun boyu 60 cm, şortun delik olan kısmı 30X25 cm ölçülerinde kapaklı olmalıdır. Şortun kumaşı cildin nefes almasını sağlamalı ancak su, alkol, kan ve benzeri vücut sıvılarını emmeden ortamdaki uzaklaştıracak ve alta geçişine izin vermeyecek nitelikte itici olmalıdır. 45 gr'lık (+- materyalden olmalıdır. Yetişkinler için geniş boyda en az XL olacaktır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Normal depo sıcaklığında saklanmalıdır.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1. Kolonoskopi Ünitelerinde kullanılacaktır
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	1. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<ol style="list-style-type: none"> İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...1. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. Farklı ebatlardaki kolonoskopi şortları idarenin belirlediği miktarlarda ve sıklıkta teslim edilmeli, talep edildiğinde değiştirilebilmelidir.

İMZA-KAŞE

Doç. Dr. Mehmet ŞERKİN
Genel Cerrahisi Uzmanı
İstanbul Tıp Fakültesi
Dep. Üz. Başkanı No 110963-77460

İMZA-KAŞE

GÖNÜL YAPICI

İMZA-KAŞE

Şerif Demirer



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	DISPOSABLE KORUYUCU ÖNLÜK, PVC
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Önlük 0,3-0,6 mikrometre kalınlığında boyundan geçmeli ve arkadan bağlanan modelde olmalıdır. 2. Önlüklerin boyu en az 130 cm, etek eni en az 80 cm, üst beden eni en az 55 cm olmalı, kuşak uzunluğu en az 52 cm olmalıdır. 3. Önlükler katlı halinden açılırken katlar birbirine kesinlikle yapışık olmamalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1.Önlük PVC'den imal edilmiş olmalıdır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır ve bu tarih kutuların üzerinde basılı olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1.Önlükler en az 50 adetlik ambalajlarda, kolayca tek tek alınmasına olanak sağlayacak rulo şeklinde ambalajlanmış olmalıdır. Her bir önlük diğerinden kolay ayrılmalıdır. 2.Tüm malzemeler orijinal kutular içinde olacaktır Kutuların üzerinde kaç adet olduğu yazılı olacaktır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<ol style="list-style-type: none"> 1. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...2.. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 2. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 3. Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İMZA-KAŞE

Berrin TUNALI
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu
İ.İ. İstanbul Tıp Fakültesi
Anesteziyoloji A.B.D.

İMZA-KAŞE

Ebru Kıran
İller.

İMZA-KAŞE

Nurhan Hacıoğlu
MY.



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	DİSPOSABLE TÜBERKÜLOZ MASKESİ
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	1-Maskeler valfsiz olmalıdır. Valfli maskelerde valfin açık olduğu anlarda tüberküloz bulaşma riskinin olduğuna dair veriler bulunduğundan dolayı tüberküloz için maskeler valfsiz olmalıdır. 2-Maskeler çapı 0.02 mikrona dek olan tüm ince tozlara ve su bazlı aerosollere karşı koruma sağlamalıdır. 3-Her bölümde aynı gerginliğe sahip kafa bantları sayesinde maskeler her türlü kafa yapısına uygun olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1-Maskeler kafa bantları poliizopropen, burun mandalı alüminyum ve burun yastığı poliüretan olmalıdır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1-Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir. 2-Maske kutularının üzerinde saklama sıcaklığı, nemliliği ve raf ömrü yazılı olmalıdır.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1.Maskeler katı zerrecik ya da su bazlı aerosollere karşı“ Avrupa Güvenlik ve Sağlık İdaresi'nin EH 40 başlıklı rehberinde tanımlanmış olan “ Eşik Sınır Değerinin 50 katma ” kadar olan konsantrasyonlarda kullanılabilir.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1-Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	1-Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. 2-Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 3-Maskeler depolanma sırasında kirlenmeyi önlemek için tek tek paketlenmiş olmalı ve bu paketler üzerinde maskenin resimli takma talimatı, maskenin standardı ve kategorisi bulunmalıdır. 4-Üretici firma tarafından maskelerle beraber maskelerin takılmasını gösteren “maske takma talimatları posteri” de beraberinde verilmelidir.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	1-İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...1. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 2-Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.

İMZA-KAŞE

Istanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Ziya GÜLBARAN
Diy. Tesül No: 32076
Göğüs Hastalıkları Uzmanı

İMZA-KAŞE

Istanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Taki KILIÇARSLAN
Diy. Tesül No: 21517
Göğüs Hastalıkları Uzmanı

İMZA-KAŞE

Istanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Zülfi ÇAĞATAY
Diy. Tesül No: 32564
Göğüs Hastalıkları Uzmanı
A.B.D. Başhekim



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	LAMİNASYONLU KAĞIT MUAYENE MASASI ÖRTÜSÜ (RULO) EN 50 CM
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Perfore aralığı en az 50 cm (+-2 cm) olmalıdır. 2. Eni en az 50 cm (+-2 cm) olmalıdır. 3. Çift katlı ve yüzeyin üstü kağıt altı laminasyonlu olmalıdır. 4. Kan ve sıvı geçirmemelidir. 5. Rengi opak beyaz ve 1.kalite malzemeden olmalıdır. 6. Örtünün her bir parçası kolay yırtılabilir olmalıdır. 7. Rulo şeklinde ve her rulo en az 50 metre (+-5 cm) olmalıdır. 8. Kağıdın ağırlığı 22-30gr/m2(+/-1 gr), laminasyon kısmı 9 mg/YYPE' den olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1-Hasta muayene işlemlerinde kullanılacaktır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	1.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<ol style="list-style-type: none"> 1.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 1 rulo numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 2.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 3.Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir. 4.Muayene ve kabul komisyonu tarafından laboratuvar incelemesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.

İMZA-KAŞE

Handan Yazar

İMZA-KAŞE

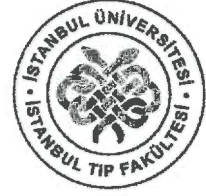
Fatma ÖZSEVER
İst. Tıp Fak. Mikrobiyoloji LabD
B.Ş. Hastanesi

İMZA-KAŞE

Uzm. Dr. NURİ ÖZDÖNER
İst. Tıp Fak. Mikrobiyoloji AD
Hemiyerim Fizyoloji Sot. Yard.



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU



MALZEMENİN ADI	KAPAKLI İLAÇ EZME KABİ
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kabın Üst tarafının genişliği 46 mm (+-%10), Alt kısmı 32 (+-%10) olmalıdır. 2. Alt tarafında tutunum için 8 adet dişi ve dişlerin genişliği 6.45 mm(+-%10) olmalıdır. 3. Kapağın genişliği 47 mm(+-%10) olmalıdır. 4. Kabın alt tabanı dışbükey ya da içbükey olmamalıdır. 5. Kabın alt tabanı düz ve pürüzsüz olmalıdır. 6. Kapağın üstüne asetatlı kalemle hastanın bilgileri yazılabilmelidir. 7. İlaç hastaya tatbik edildikten sonra kap içerisindeki ilaç zerreciği kalmamalıdır. 8. Ezilen ilaç kabın içindeyken, sıvı veya diğer gıda maddeleri karıştırılabilir olmalıdır. 9. İlacın hastaya tatbikine kadar ekstra başka bir kabın kullanılmasına gerek bırakmamalıdır. 10. Tüm işlem boyunca havaya ilaç aerosollerinin yayılımını minimize ederek personel sağlığını korumalıdır. 11. Kapların kullanılacağı Cihaz şarjla çalışabilmelidir. 12. Cihazın ekstra modu olmalıdır. Cihaz kapak açıkken çalışmamalıdır. 13. Cihaz elektrikle çalışmalı ve elektrik yokken 8 saat çalışabilmelidir. 14. Portable (taşınabilir) olmalıdır. 15. Cihazdan ilaç ezme kablarnı kolayca almak için dispensarı olmalıdır. 16. İlaç kadehlerini veren firma her 10000 kadehe 3 cihaz vermelidir.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	1. 50 veya 100 adetli ambalajlarda teslim edilmelidir. Ambalajların üzerinde kaç adetli olduğu yazılı olmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2. Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<ol style="list-style-type: none"> 1. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...3.. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 2. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.

İMZA-KAŞE

Berrin TUNALI
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu
İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Anesteziyoloji A.B.D.

İMZA-KAŞE

Ebu Kınar
İller

İMZA-KAŞE

Muhammed Haçgözü
uy.



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP SAĞLIK UYGULAMA VE
ARAŞTIRMA MERKEZİ



SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU

MALZEMENİN ADI	TEK KULLANIMLIK EL VE TIRNAK FIRÇASI (KLORHEKSİDİN GLUKONATLI)
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1.Cerrahi el ve tırnak fırçaları tek kullanımlık ambalajlarda olmalıdır. 2.Fırçanın üzerindeki sünger antiseptik solüsyonu yeterince emmiş olmalı ve ambalaj açıldığında fırça kullanılmadan önce solüsyon kontrolsüz bir şekilde akıp gitmemelidir. 3.Sünger fırça iyi yapışmış olmalı, uygulama sırasında fırçadan ayrılmamalıdır. 4.Fırçaların yumuşak plastik kılları içeren tarafında, tırnak temizliği için orta kısımda diğer yumuşak kıllara göre daha kısa ve daha sert bir bölüm olmalıdır. 5.Fırçaların ambalajı kolay sıyrılabilir ve açılabilir film ambalajdan yapılmış olup paketin açılışı sterilizasyonun bozulmayacağı şekilde olmalıdır. 6.Tek kullanımlık fırça, kullanım sırasında tırnak diplerine ve cilde zarar vermeyecek yumuşaklıkta olmalıdır. Fırçaların kenarları, tırnak kenarlarını travmatize etmemesi için yuvarlatılmış olmalıdır. 7.Tırnak temizliğinde kullanılan PE tırnak temizleyici olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1.Ambalaj içinde en az 20ml %4 klorheksidin diglukonat çözeltisi yumuşatıcı içermeli, ellerde alerjik reaksiyona ve cilt irritasyonuna neden olmamalıdır (cilt irritasyon indeksinin sıfır olduğu yapılmış çalışmalarla belgelendirilmelidir).
DEPOLAMA ŞARTLARI	1.Ambalaj hava almayacak özellikte olmalı, oda sıcaklığında depolama sırasında kurumamalıdır.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1.Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. 2.Ambalajlar üzerinde üretim tarihi, son kullanma tarihi, lot numarası, sahip olduğu kalite veya güvenlik işareti, markası, Türkçe etiketi, okunaklı olarak yazılı olmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla

İMZA-KAŞE

Am. Sena Keser
M

İMZA-KAŞE

Amir Zorlu
J

İMZA-KAŞE

Amir Zorlu
172640
Dr. Dogan Yetil



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP SAĞLIK UYGULAMA VE
ARAŞTIRMA MERKEZİ



SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU

	<p>en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır. 2.Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p>
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<p>1.İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...2.. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 2.Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 3.Firma miadının dolmasına 4(dört) ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.</p>

İMZA-KAŞE

Hem. İsmail Kocan
11/4

İMZA-KAŞE

Hem. İsmail Kocan
yuk

İMZA-KAŞE

Dr. Doğan Yetil
17660



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP SAĞLIK UYGULAMA VE
ARAŞTIRMA MERKEZİ



SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU

MALZEMENİN ADI	TEK KULLANIMLIK EL VE TIRNAK FIRÇASI (POVIDON İYOTLU)
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cerrahi el ve tırnak fırçaları tek kullanımlık ambalajlarda olmalıdır. 2. Fırçanın üzerindeki sünger antiseptik solüsyonu yeterince emmiş olmalı ve ambalaj açıldığında fırça kullanılmadan önce solüsyon kontrolsüz bir şekilde akıp gitmemelidir. 3. Sünger fırça iyi yapışmış olmalı, uygulama sırasında fırçadan ayrılmamalıdır. 4. Fırçaların yumuşak plastik kılları içeren tarafında, tırnak temizliği için orta kısımda diğer yumuşak kıllara göre daha kısa ve daha sert bir bölüm olmalıdır. 5. Fırçaların ambalajı kolay sıyrılabilir ve açılabilir film ambalajdan yapılmış olup paketin açılışı sterilizasyonun bozulmayacağı şekilde olmalıdır. 6. Tek kullanımlık fırça, kullanım sırasında tırnak diplerine ve cilde zarar vermeyecek yumuşaklıkta olmalıdır. Fırçaların kenarları, tırnak kenarlarını travmatize etmemesi için yuvarlatılmış olmalıdır. 7. Ambalaj içindeki povidon iyot %7.5'lik sıvı sabun çözeltisi, cerrahi el yıkama sırasında köpürmeli, ciltte kalıcı renk bırakmamalıdır. 8. Tırnak temizliğinde kullanılan PE tırnak temizleyici olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ambalaj içinde en az 20ml %7.5 povidon iyot çözeltisi bulunmalıdır. 2. Ambalaj içindeki povidon iyot %7.5lik sıvı sabun çözeltisi yumuşatıcı içermeli, ellerde alerjik reaksiyona ve cilt irritasyonuna neden olmamalıdır(cilt irritasyon indeksinin sıfır olduğu yapılmış çalışmalarla belgelendirilmelidir).
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Ambalaj hava almayacak özellikte olmalı, oda sıcaklığında depolama sırasında kurumamalıdır.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. 2. Ambalajlar üzerinde üretim tarihi, son kullanma tarihi, lot numarası, sahip olduğu kalite veya güvenlik işareti, markası, Türkçe etiketi, okunaklı olarak yazılı olmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine belirli aralıklarla teslim edilecektir. Yüklenici firma sipariş verildiği tarih itibarıyla en geç 15 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.

İMZA-KAŞE

Em. İsmail Kaya
/

İMZA-KAŞE

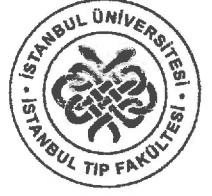
Y. İsmail Kaya
/

İMZA-KAŞE

Dr. Doğan Yetiş
/ 174640



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP SAĞLIK UYGULAMA VE
ARAŞTIRMA MERKEZİ



SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU

2. Malzemeler yüklenici tarafından Sarf Malzeme Ambarına veya birim deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.

ZORUNLU
ÖZELLİKLER

1. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere **en az ...2.. adet** numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
2. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
3. Firma miadının dolmasına 4(dört) ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeye taahhüt etmelidir.

İMZA-KAŞE

Hem. Sorumlu
M

İMZA-KAŞE

Yönetim Sorumlu
J

İMZA-KAŞE

Dr. Doğan
17662 J