



T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ  
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ  
ANABİLİMDALI  
BAKTERİYOLOJİ BİLİM  
DALI  
REVİZYON NO : V.23.1

MALZEMENİN ADI	COLOMBIA AGAR
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	Ürünün üzerinde malzemenin adı, kısaltması, içeriği, lot numarası, miktarı, üretici firmanın adı, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	Ürünün üzerinde saklama koşulları yazılı olmalıdır. Transport, üretici firmanın öngördüğü koşullarda (soğuk zincir vb.) teslim edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	İnvitro bakteriyolojik incelemelerde kullanıma uygun olmalıdır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	Ürünlerin son kullanma tarihleri Anabilim Dalına teslim tarihinden itibaren en az 1 yıl olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	Ürün orijinal açılmamış ambalajında teslim edilmelidir. Her kutunun üzerinde besiyerinin hazırlanış formülü ve prosedürü olmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	Katı besiyerlerinin agar oranları, ekime uygun miktarda olmalıdır. Besiyerlerinin mikroorganizma üreticiliği yeterli olmalıdır (Ekilen sayıda mikroorganizmayı üretebilmelidir). Besiyerlerinin kalitesi en az üç üniversite Hastanesi tarafından onaylanmış olmalıdır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<p>Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır, UBB kapsam dışı olanlar kapsam dışı belgesini ihale dosyasında sunmalıdır</p> <p>Firma ihale sonrası ilk üç iş günü içerisinde ilgili Anabilim Dalı'na ürünü değerlendirmeye uygun miktarda numune getirecek, gelen numuneler test edilecek, değerlendirilecek ve değerlendirme sonucuna göre uygun olmadığı takdirde ihale dışı bırakılacaktır.</p> <p>Yüklenici, onaylı belgeleri muayene kabul komisyonuna verecektir.</p> <p>-Tüm malzemelerin teknik şartnameye uygunluğunun gösterilmesi amacıyla şartnamedeki tüm özellikleri taşıyan firma orijinal kataloğu, firma kaşesi basılarak ihale sırasında teslim edilmelidir.</p> <p>-Firma teslim etmiş olduğu malzemelerin miadının dolmasına 2 ay kala yenisi ile değiştirecektir.</p> <p>-Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.</p> <p>-Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.</p> <p>-Malzeme teslim şekli; Sözleşmenin imzalanmasından sonra birimin isteği doğrultusunda partiler halinde teslim edilecektir. Ancak birimin talep ettiği malzemeler yüklenici tarafından talep edildiği tarihten itibaren en geç 20 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.</p> <p>Malzemeler yüklenici tarafından İstanbul Tıp Fakültesi Kit kimyasal deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p>

I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Öğr. Gör. Dr. D. Bahar Akgün Karapınar  
Dip. Tel. No: 83281-117991  
Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı  
Tıbbi Mikrobiyoloji Laboratuvar Sorumlusu

Blo. Öner KİPRİTÇİ  
I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Tıbbi Mikrobiyoloji A.B.D.

Blo. Kenan AKBULUT  
I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Tıbbi Mikrobiyoloji A.B.D.



T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ  
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ  
ANABİLİMDALI  
BAKTERİYOLOJİ BİLİM DALI  
REVİZYON NO : V.23.1

MALZEMENİN ADI	SLİDEX ROTA ADENO KİTİ
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	Ürünün üzerinde malzemenin adı, kısaltması, içeriği, lot numarası, miktarı, üretici firmanın adı, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır. Her kutunun içinde içeriği ve hazırlanış prosedürü yazılmış olmalıdır. Orijinal kit prospektüsünde testin duyarlılık ve özgüllüğü açık olarak belirtilmelidir.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	Ürünün üzerinde saklama koşulları yazılı olmalıdır. Transportu üretici firmanın öngördüğü koşullarda (soğuk zincir vb.) yapılarak teslim edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	Rotavirüs ve Adenovirüs tanısında kullanılmalıdır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	Ürünlerin son kullanma tarihleri anabilim dalına teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	Ürün orijinal açılmamış ambalajında teslim edilmelidir. Ayrıca yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	Ürün immünokromatografik yöntem esasına dayalı kart test şeklinde olmalıdır. Dışkı örneğinin santrifüjlenmesine gerek duyulmamalıdır. Kit en geç 10 dakika içinde sonuç verebilmelidir. Kitin ayıraçları eksik olmamalıdır. Ürün nemlenmesini engellenmiş orijinal ambalajında olmalıdır. Rotavirus ve Adenovirus antijenleri tek bir strip/kaset üzerinde ayrı ayrı araştırılmalıdır. Dışkı örneklerinin sulandırılmasında gerekli olan tüpler firma tarafından temin edilmelidir. Testin sensitivite ve spesifitesi % 95'in üzerinde olmalıdır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<p>Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalı, sahip olmayan malzeme için firma UBB kapsam dışı belgesini ihale evrakları içinde sunmalıdır.</p> <p>-Firmalar teklif ettikleri ürünün en az bir adet örneğini ihale sonrası ilk 3 iş günü içerisinde ilgili Anabilim Dalına teslim edecek gelen numuneler değerlendirilecek, değerlendirme sonucuna göre ihale karara bağlanacaktır.</p> <p>-Tüm malzemelerin teknik şartnameye uygunluğunun gösterilmesi amacıyla şartnamedeki tüm özellikleri taşıyan firma orijinal kataloğu, firma kaşesi basılarak ihale sırasında teslim edilmelidir.</p> <p>-Firma teslim etmiş olduğu malzemelerin miadının dolmasına dört ay kala yenisi ile değiştirecektir.</p> <p>-Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.</p> <p>-Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.</p> <p>-Malzeme teslim şekli; Birimin isteği doğrultusunda partiler halinde teslim edilecektir. Ancak birimin talep ettiği malzemeler yüklenici tarafından talep edildiği tarihten itibaren en geç 20 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.</p> <p>Teslimatlar her ürün için farklı olmak üzere, Anabilim dalının isteğine göre belli aralıklarla ve belli miktarlarda olacak şekilde yapılmalıdır.</p> <p>-Malzemeler yüklenici tarafından İstanbul Tıp Fakültesi Taşınır Kit Kimyasal deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır</p>

I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Öğr.Gör.Dr. D.Bahar AKGÜN-KARAPINAR  
Dip. Tes. No: 83281-117991  
Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı

Bio. Öner KİPİRİÇİ  
I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Tıbbi Mikrobiyoloji A.B.D.

Bio. Keleş AKTİLLİ  
I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Tıbbi Mikrobiyoloji A.B.D.



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

**İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ**  
**TIBBİ MİKROBİYOLOJİ**  
**ANABİLİMDALI**  
**BAKTERİYOLOJİ BİLİM**  
**DALI**  
**REVİZYON NO : V.23.1**

<b>MALZEMENİN ADI</b>	CAMPYLOBACTER FREEZE DRIED GROWTH SUPPLEMENT ( Liquid ) (1VİAL 500 ML İÇİN)
<b>FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ</b>	Ürünün üzerinde malzemenin adı, kısaltması, lot numarası, miktarı, üretici firmanın adı, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır. Her kutunun üzerinde içeriği ve hazırlanış prosedürü yazılmış olmalıdır.
<b>KİMYASAL ÖZELLİKLERİ</b>	
<b>DEPOLAMA ŞARTLARI</b>	Ürünün üzerinde saklama koşulları yazılı olmalıdır. Transport, üretici firmanın öngördüğü koşullarda (soğuk zincir vb.) teslim edilmelidir.
<b>KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ</b>	Campylobacter spp'nin invitro tanısında kullanılabilir.
<b>ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ</b>	Ürünün son kullanım tarihi teslimat tarihinden itibaren en az 1 yıl olmalıdır.
<b>AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI</b>	Her kutu en az 10 şişe içermelidir. Ürün nemlenmesi engellenmiş orijinal ambalajda olmalıdır.
<b>TIBBİ ÖZELLİKLERİ</b>	Bir şişe 0,125 mg Sodium pyruvate, 0,125 mg sodium metabisulphite, 0,125 mg ferrous sulphate içermelidir. Her bir şişe içindeki miktar içeriğinde belirtilen miktarda distile suda çözünmelidir.
<b>ZORUNLU ÖZELLİKLER</b>	<p>Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalı, sahip olmayan malzeme için firma UBB kapsam dışı belgesini ihale evrakları içinde sunmalıdır.</p> <p>- CAMPYLOBACTER FREEZE DRIED GROWTH SUPPLEMENT ( Liquid ) ve CAMPYLOBACTER FREEZE DRIED SELECTIVE SUPPLEMENT ( Butzler ) grup olarak değerlendirmeye alınacaktır.</p> <p>-Firmalar teklif ettikleri ürünün en az bir adet örneğini ihale sonrası ilk 3 iş günü içerisinde ilgili Anabilim Dalına teslim edecek gelen numuneler değerlendirilecek, değerlendirme sonucuna göre ihale karara bağlanacaktır.</p> <p>-Tüm malzemelerin teknik şartnameye uygunluğunun gösterilmesi amacıyla şartnamedeki tüm özellikleri taşıyan firma orijinal kataloğu, firma kaşesi basılarak ihale sırasında teslim edilmelidir.</p> <p>-Firma teslim etmiş olduğu malzemelerin miadının dolmasına 2 ay kala yenisi ile değiştirecektir.</p> <p>-Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.</p> <p>-Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.</p> <p>-Malzeme teslim şekli; Birimin isteği doğrultusunda partiler halinde teslim edilecektir. Ancak birimin talep ettiği malzemeler yüklenici tarafından talep edildiği tarihten itibaren en geç 20 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.</p> <p>Teslimatlar her ürün için farklı olmak üzere, Anabilim dalının isteğine göre belli aralıklarla ve belli miktarlarda olacak şekilde yapılmalıdır.</p> <p>-Malzemeler yüklenici tarafından İstanbul Tıp Fakültesi Taşınır Kit Kimyasal deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p>

İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Öğr. Gör. Dr. D. Bahar Akgün Karapınar  
Dip. Tes. No: 83281-117991  
Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı  
Tıbbi Mikrobiyoloji Laboratuvar Sorumlusu

*D. Akgün*

**Bio. Öner KİPRİTÇİ**  
İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Tıbbi Mikrobiyoloji A.B.D.

*Öner Kipritçi*

**Bio. Kenan AKBULUT**  
İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Tıbbi Mikrobiyoloji A.B.D.

*Kenan Akbulut*



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

**İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ**  
**TIBBİ MİKROBİYOLOJİ**  
**ANABİLİMDALI**  
**BAKTERİYOLOJİ BİLİM**  
**DALI**  
**REVİZYON NO : V.23.1**

<b>MALZEMENİN ADI</b>	CAMPYLOBACTER FREEZE DRIED SELECTIVE SUPPLEMENT ( Butzler ) (1VIAL 500 ML İÇİN)
<b>FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ</b>	Ürünün üzerinde malzemenin adı, kısaltması, lot numarası, miktarı, üretici firmanın adı, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır. Her kutunun üzerinde içeriği ve hazırlanış prosedürü yazılmış olmalıdır.
<b>KİMYASAL ÖZELLİKLERİ</b>	
<b>DEPOLAMA ŞARTLARI</b>	Ürünün üzerinde saklama koşulları yazılı olmalıdır. Transport, üretici firmanın öngördüğü koşullarda (soğuk zincir vb.) teslim edilmelidir.
<b>KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ</b>	Campylobacter spp'nin invitro tanısında kullanılabilir.
<b>ÜRETİM TARİHİ VE MİADI</b>	Ürünün son kullanım tarihi teslimat tarihinden itibaren en az 1 yıl olmalıdır.
<b>AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI</b>	Her kutu en az 10 şişe içermelidir. Ürün nemlenmesi engellenmiş orijinal ambalajda olmalıdır.
<b>TIBBİ ÖZELLİKLERİ</b>	Bir şişe 12.500 IU basitrasin, 25 mg sikloheksimid, 5000 IU kolistin sülfat, 7.5 mg sefazolin, 2.5 mg novobiosin içermelidir. Her bir şişe içerisindeki miktar içeriğinde belirtilen miktarda distile suda çözünebilmelidir.
<b>ZORUNLU ÖZELLİKLER</b>	<p>Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalı, sahip olmayan malzeme için firma UBB kapsamı dışı belgesini ihale evrakları içinde sunmalıdır.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- CAMPYLOBACTER FREEZE DRIED SELECTIVE SUPPLEMENT ( Butzler ) ve CAMPYLOBACTER FREEZE DRIED GROWTH SUPPLEMENT ( Liquid ) grup olarak değerlendirmeye alınacaktır</li><li>-Firmalar teklif ettikleri ürünün en az bir adet örneğini ihale sonrası ilk 3 iş günü içerisinde ilgili Anabilim Dalına teslim edecek gelen numuneler değerlendirilecek, değerlendirme sonucuna göre ihale karara bağlanacaktır.</li><li>-Tüm malzemelerin teknik şartnameye uygunluğunun gösterilmesi amacıyla şartnamedeki tüm özellikleri taşıyan firma orijinal kataloğu, firma kaşesi basılarak ihale sırasında teslim edilmelidir.</li><li>-Firma teslim etmiş olduğu malzemelerin miadının dolmasına dört ay kala yenisi ile değiştirecektir.</li><li>-Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.</li><li>-Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.</li><li>-Malzeme teslim şekli; Birimin isteği doğrultusunda partiler halinde teslim edilecektir. Ancak birimin talep ettiği malzemeler yüklenici tarafından talep edildiği tarihten itibaren en geç 20 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.</li></ul> <p>Teslimatlar her ürün için farklı olmak üzere, Anabilim dalının isteğine göre belli aralıklarla ve belli miktarlarda olacak şekilde yapılmalıdır.</p> <p>-Malzemeler yüklenici tarafından İstanbul Tıp Fakültesi Taşınır Kit Kimyasal deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p>

I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Öğr. Gör. Dr. D. Bahar Akgün Karapınar  
Dip. Tes. No: 83281-117994  
Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı  
Tıbbi Mikrobiyoloji Laboratuvar Sorumlusu

Blo. Öneri ÖZALPÇİ  
I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Tıbbi Mikrobiyoloji A.B.D.

Blo. Kanar AKBULUT  
I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Tıbbi Mikrobiyoloji A.B.D.



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

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ  
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ  
ANABİLİMDALI  
BAKTERİYOLOJİ BİLİM  
DALI  
REVİZYON NO : V.23.1

<b>MALZEMENİN ADI</b>	OTOKLAV İNDİKATÖRÜ
<b>FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ</b>	Ürünlerin orijinal etiketi üzerinde adı, kısaltması, son kullanma tarihi, üretici firma ve lot numarası yazılı olmalıdır.
<b>KİMYASAL ÖZELLİKLERİ</b>	
<b>DEPOLAMA ŞARTLARI</b>	Ürünün üzerinde saklama koşulları yazılı olmalıdır. Transport, üretici firmanın öngördüğü koşullarda (soğuk zincir vb.) teslim edilmelidir.
<b>KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ</b>	Invitro bakteriyolojik incelemelerde kullanıma uygun olmalıdır.
<b>ÜRETİM TARİHİ VE MİADI</b>	Son kullanma tarihi teslimat itibaren en az 1 yıl olmalıdır.
<b>AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI</b>	İndikatörün içinde besiyeri ve Bacillus cinsinden bakteri sporu için ince çeperli bir tüp bulunmalıdır. İndikatör ile birlikte bir inkübatör de verilmelidir. Besiyerinin orijinal rengi negatif kontrolde (üreme yok) ta değişmemesi ve pozitif kontrolde (üreme var) sarıya dönüşmesi gerekmektedir.
<b>TIBBİ ÖZELLİKLERİ</b>	
<b>ZORUNLU ÖZELLİKLER</b>	<p>Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalı, sahip olmayan malzeme için firma UBB kapsam dışı belgesini ihale evrakları içinde sunmalıdır.</p> <p>-Firmalar teklif ettikleri ürünün en az bir adet örneğini ihale sonrası ilk 3 iş günü içerisinde ilgili Anabilim Dalına teslim edecek gelen numuneler değerlendirilecek, değerlendirme sonucuna göre ihale karara bağlanacaktır.</p> <p>-Tüm malzemelerin teknik şartnameye uygunluğunun gösterilmesi amacıyla şartnamedeki tüm özellikleri taşıyan firma orijinal kataloğu, firma kaşesi basılarak ihale sırasında teslim edilmelidir.</p> <p>-Firma teslim etmiş olduğu malzemelerin miadının dolmasına 6 ay kala yenisi ile değiştirecektir.</p> <p>-Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.</p> <p>-Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.</p> <p>-Malzeme teslim şekli; Birimin isteği doğrultusunda partiler halinde teslim edilecektir. Ancak birimin talep ettiği malzemeler yüklenici tarafından talep edildiği tarihten itibaren en geç 20 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.</p> <p>Teslimatlar her ürün için farklı olmak üzere, Anabilim dalının isteğine göre belli aralıklarla ve belli miktarlarda olacak şekilde yapılmalıdır.</p> <p>-Malzemeler yüklenici tarafından İstanbul Tıp Fakültesi Taşınır Kit Kimyasal deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p>

İMZA - KAŞE

I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Öğr. Gör. Dr. D. Bahar AKGÜN KARAPINAR  
Dip. Tes. No: 83281-117991  
Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı

İMZA-KAŞE

Blo. Öner KİPRİTÇİ  
I.O. İstanbul Tıp Fakültesi  
Tıbbi Mikrobiyoloji A.B.D.

İMZA - KAŞE

Blo. Kenan AKTULUT  
I.O. İstanbul Tıp Fakültesi  
Tıbbi Mikrobiyoloji A.B.D.



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

**İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ**  
**TIBBİ MİKROBİYOLOJİ**  
**ANABİLİMDALI**  
**BAKTERİYOLOJİ BİLİM DALI**  
**REVİZYON NO : V.23.1**

<b>MALZEMENİN ADI</b>	ÜRETRAL EKÜVYON ( SIVI AMİES + SWAP )
<b>FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ</b>	Ürünün adı, üretim yeri, saklama koşulları, miktarı yazılmış olmalıdır. Orijinal etiketli olmalıdır.
<b>KİMYASAL ÖZELLİKLERİ</b>	
<b>DEPOLAMA ŞARTLARI</b>	Ürün oda ısısında saklanabilir olmalıdır.
<b>KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ</b>	Çeşitli bakteriyolojik incelemelerde kullanılacaktır.
<b>ÜRETİM TARİHİ VE MİADI</b>	Son kullanma tarihi teslim edildikten sonra en az 2 yıl olmalıdır.
<b>AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI</b>	
<b>TIBBİ ÖZELLİKLERİ</b>	Dakron veya kalsiyum alginattan yapılmış olmalıdır.
<b>ZORUNLU ÖZELLİKLER</b>	<p>Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalı, sahip olmayan malzeme için firma UBB kapsam dışı belgesini ihale evrakları içinde sunmalıdır.</p> <p>-Firmalar teklif ettikleri ürünün en az bir adet örneğini ihale sonrası ilk 3 iş günü içerisinde ilgili Anabilim Dalına teslim edecek gelen numuneler değerlendirilecek, değerlendirme sonucuna göre ihale karara bağlanacaktır.</p> <p>-Tüm malzemelerin teknik şartnameye uygunluğunun gösterilmesi amacıyla şartnamedeki tüm özellikleri taşıyan firma orijinal kataloğu, firma kaşesi basılarak ihale sırasında teslim edilmelidir.</p> <p>-Firma teslim etmiş olduğu malzemelerin miadının dolmasına 6 ay kala yenisi ile değiştirecektir.</p> <p>-Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.</p> <p>-Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.</p> <p>-Malzeme teslim şekli; Birimin isteği doğrultusunda partiler halinde teslim edilecektir. Ancak birimin talep ettiği malzemeler yüklenici tarafından talep edildiği tarihten itibaren en geç 20 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.</p> <p>Teslimatlar her ürün için farklı olmak üzere, Anabilim dalının isteğine göre belli aralıklarla ve belli miktarlarda olacak şekilde yapılmalıdır.</p> <p>-Malzemeler yüklenici tarafından İstanbul Tıp Fakültesi Taşınır Kit Kimyasal deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p>

**İMZA - KAŞE**

**İMZA-KAŞE**

**İMZA - KAŞE**

I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Öğr. Gör. Dr. D. Bahar Akgün Karapınar  
Dış Tel. No: 83281-117991  
Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı  
Tıbbi Mikrobiyoloji Laboratuvar Sorumlusu

Bio. Öğr. KİPRİTÇİ  
I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Tıbbi Mikrobiyoloji A.B.D.

Bio. Köşen AKBULUT  
I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi  
Tıbbi Mikrobiyoloji A.B.D.