

192 2707



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

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

SLA/LP, AMA-M2, LC-1, LKM-1

FİZİKSEL
ÖZELLİKLERİ

1. Teklif edilen ürünler TC Sağlık Bakanlığı'nın belirlediği (93/42/EEC) (90/385/EEC) ya da (98/79/EEC) kapsamındaki ürünler ise T.C.Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış Ulusal Bilgi Bankası (UBB) koduna, istekli firma teklif ettiği malzemeye ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış firma tanımlayıcı koda sahip olmalıdır. Teklif edilen ürünler bu kapsamı dışında ise üretici firma ISO belgesi ve ürünün CE veya FDA belgesi ihale evraklarıyla birlikte İhale Komisyonuna sunulacaktır.
2. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 5 ay olmalıdır. Tüketilemeyeceği anlaşılan kitler miyadlarının 1 ay kalmasına kala firma tarafından ücretsiz değiştirilecektir.
3. Test sayıları hesaplanırken hastane otomasyonunda mevcut sayılar dikkate alınacaktır. Test çalışması sırasında kalibrasyon, Kontrol, Yalancı pozitiflik vb. nedenlerden dolayı tüketilen testler firma tarafından karşılanacaktır.
4. Numune alınması, Test çalışması ve hastaya sonuç verilmesi için gerekli olan tüm sarf ve kırtasiye malzemeleri (örnek tüpleri, Steril eküvyon, Kan tüpleri, kan alma iğneleri, A4 kağıdı, toner vb.) toplam ihale tutarından payına düşen kadarı firma tarafından karşılanacaktır.

1-2. SLA ve AMA M2

KİMYASAL
ÖZELLİKLERİ

1. Bu testlerin tamamı mikro kanallı ortamda gerçekleştirilmeli, tek bir alanda LKM-1 /SLA-LP, LC-1 , AMA-M2 testleri sonucu verilmelidir.
2. Yukarıda belirtilen antijenlerle kaplı stripler deneyde yer almalıdır.
3. Her kitin içinde kalibrasyon reaktifi bulunmalı; deney sonucunda değerlendirme hemen yapılmalıdır.
4. Gerektiğinde kontrollere ait grafikleri ayrı biçimde almak mümkün olmalı; çalışılan parametrelerden sadece istenene ait dökümlerin alınabilmesi mümkün olmalıdır.
5. immunblot yöntemini öneren firma ihaleye katılmak ister ise, immunblot sisteminin çalışması için gerekli otomatik sistemi laboratuvarda kurmayı taahhüt ettiğine dair belgeyi muayene ve kabul komisyonuna sunmalıdır.
- 6- Yüklenici firma bu ihaleyle 1 yıl için alınan ürünlerin bitimine kadar cihazlarının laboratuvarda kalmasını ve bu süre içinde oluşabilecek arızalarda ücretsiz teknik servis ve yedek parça vermeyi kabul etmelidir.
- 7- Laboratuvarda sistemlerin kurulacağı oda yüklenici firma tarafından kendi cihazlarının çalışabileceği uygun koşullara getirilmelidir. Yüklenici firma cihaz ile ilgili her türlü teknik dökümanı teklif zarflarında ya da kabul komisyonuna teslim etmelidir. Yüklenici firma teklif edilen ürünlerin cihazlara adaptasyonu için gerekli teknik bilgileri yazılı olarak vermelidir. Yüklenici firma cihazı kullanacak personele cihazı kullanabilecek seviyede eğitim sağlamalıdır. Bu esnada kullanılan kit malzemesi firma tarafından karşılanmalıdır.
- 8- Tekliflerde test birim fiyat her türlü sarf "örneğin alınacağı ve saklanacağı tüpler, barkot etiketleri, kontrol plazmaları (normal, düşük, yüksek) kalibratör tekrarlar ve

Dr. Narkas Saffran
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI

Dr. Pınar SOĞUKSU (PhD)
Tıbbi Mikrobiyoloji A.B.D.

İstanbul Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ÖNEL



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

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

arızalar nedeniyle harcanan ekstra kimyasallar, printer kağıt ve şeritleri dahil” malzemesini içermelidir. Ürünü verecek firma kurumumuzu uluslararası bir kalite kontrol programına dahil etmeli ve sonuçların gönderilip raporların alınmasını temin etmelidir.

9- Ürün verecek firmalar kurumumuzu uluslararası kalite kontrol programına dahil etmeli, örnekleri göndermeyi ve takiben her örneğin sonuçları ve dönem sonu genel değerlendirme raporlarının teminini sağlamalıdır.

10- Teklif edilen cihaz hala üretimde ve kit ile cihaz aynı firmaya ait (uyumlu) olmalıdır. Test sayıları hastaya verilen hizmet baz alınarak hesaplanacağından tüm testler için sarf malzeme miktarının belirlenmesi rapor edilen test sayısına göre olmalıdır.

11- Cihazda herhangi bir arıza meydana geldiği takdirde arızayı firmaya bildirdikten sonra aynı gün içinde cihaz tamir edilmelidir. Arıza 7 gün içerisinde giderilmez ise yeni bir cihaz ile değiştirilmeli değiştirilmediği takdirde laboratuara gelen ve yapılmayan her istek için kurum resmi fiyatları üzerinden firma ödeme yapmaya taahhüt edilmelidir.

12- Günlük hasta başvurusu ve buna bağlı test sayısı aynı gün mesai saatleri içinde bitirilecek şekilde sistemler kurulmalıdır.

13-Teklif edilecek ürünlerin miyadı en az 6 ay olmalıdır.

DEPOLAMA
ŞARTLARI

+4 ve -20

KULLANIM
YERİ VE
ÖZELLİĞİ

ÜRETİM
TARİHİ VE
MİADI

En az 5 ay. Tüketilemeyeceği anlaşılan kitler miyadlarının 1 ay kalmasına kala firma tarafından ücretsiz değiştirilecektir.

AMBALAJ
ŞEKLİ VE
MİKTARI

Adet, Kutu , Test

TIBBİ
ÖZELLİKLERİ

ZORUNLU
ÖZELLİKLER

Tıbbi cihaz kapsamına giren ürünler için İsteklilerin 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.

- 1- Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
- 2- Bu şartnamede yer alan tüm kalemler için test sayısı klinik örnek üzerinden hesaplanmalıdır. Tüm kontrolleri ve standartları çalışabilmek için gerekli sayıda kit teslim edilmelidir.
- 3- Bu teknik şartnamede istenmiş olan her kalem için mevcut iç kalite ve dış kalite kontrol sistemine dahil olunacaktır. (Dış kalite kontrolün olmaması durumunda firma bunu kanıtlarla belgeleyecektir)

Dr. Arhan S. E. F. İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARI

Dr. Pinar SOĞUKSU (PhD)
Tıbbi Mikrobiyoloji A.B.D.

İstanbul Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ÖNEL



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

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

İMZA - KAŞE

Dr. Mustafa Önel
İ.Ü. İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARI

İMZA-KAŞE

Dr. Dinar SOĞUKSU (PhD)
İ.Ü. İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARI

İMZA - KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ÖNEL