

T.C.
MERSİN ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ

TEKLİF İSTEME FORMU

10/07/2025

İlan No : 2025-07-2630
İstem No : 81511
Alım No :
Talep Eden Birim : Laboratuvar / Seroloji
Konu : LABORATUVAR MALZEME ALIMLARI

EL

Talep Edilen Hasta :

Son Teslim Tarihi & Saat : 16/07/2025 17:00:00

S.No	Malzeme Açıklaması	Miktar	Birim	Birim Fiyat	Toplam Tutar	Marka	UBB kodu	Tesl. Süresi (Gün)
1	İTERFERON GAMA SALINIMI TESTİ	800	Test					

Mersin Üniversitesi Hastanesince aşağıda cins, miktar ve özellikleri belirtilen malzemelerin satın alınmasına ihtiyaç duyulmuştur. Proforma faturanın aşağıdaki şartlara göre düzenlenerek Satın Alma birimine gönderilmesini rica ederim.

- 1-Tekliflerin yazılı olması,
- 2-İhale dokümanının tamamen okunup kabul edildiğinin belirtilmesi,
- 3-Teklif verilen malzemelerin teslim süreleri, varsa barkod numarası, markaları ve ambalaj şekillerinin yazılması,
- 4-TL (Türk Lirası) olarak fiyat verilip, birim fiyatlarının rakamla ve yazıyla yazılması,
- 5-Üzerinde kazıntı, silinti, düzeltme bulunmaması,
- 6-Ad, Soyadı veya ticaret unvanı yazılmak suretiyle yetkili kişilerce imzalanmış olması,
- 7-Teklif verilmeyecekse FAKS veya e-posta yoluyla mesajın bir açıklama ile gönderilmesi,
- 8-Malzeme ilgili firma yetkilisince depoya teslim edilecektir. Kurum bilgisi ve izni dışında kargo ile yapılan malzeme, fatura, irsaliye teslimatları kesinlikle kabul edilmeyecektir.
- 9- Teklif verilen malzemelerin, idarenin kesin siparişine müteakip teslim sürelerinin teklif mektubunda bildirilmesi zorunludur. Teslim süresi ve opsiyon süresi bildirilmeyen teklifler kesinlikle kabul edilmeyecektir.

ÖNEMLİ:

1) Fiyat teklif cetveline teslimat süreleri mutlaka yazılmalıdır.

2) SİPARİŞ TUTARI 100.000,00 TL ALTINDAKİ MALZEMELER HASTANEMİZ DEPOSUNA KARGO YOLU İLE TESLİM EDİLEBİLECEKTİR.

TESLİMAT SÜRESİ, VARSA UBB KODU, MARKA BELİRTİLMEYEN TEKLİFLER DEĞERLENDİRME DIŞI OLACAKTIR, TEKLİFLER SIRA NUMARASINA GÖRE VERİLMELİDİR.

İrtibat Telefon: 0324 241 00 00 -22598-22593-22570-22595-22573

E-posta adresi: hastanesatinalma@mersin.edu.tr

Fiyat opsiyonu en az 45 gün olacaktır.

Bünyamin GÜLTEKİN
Hastane Müdür Yrd.

NOT: İlanlarımız www.mersin.edu.tr adresinde yayımlanmaktadır.

İNTERFERON GAMA SALINIM TESTİ (IGRA) TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Kitler mikro ELISA yöntemi ile çalışacaktır.
2. *Mycobacterium tuberculosis* enfeksiyonu ve latent tüberkulozda tanı amaçlı olarak hastalarda kullanılabileceği kitin prospektüsünde belirtilecektir.
3. Test *Mycobacterium tuberculosis*'e (TB) karşı spesifik CD4 ve CD8 T lenfositler tarafından INF-gamma salınımını kantitatif olarak tespit edilebilecektir.
4. Kit içeriğinde çalışma için gerekli 4 adet özel kan alma tüpü (1- Negatif Kontrol/Nil kontrol, 2-Pozitif kontrol/Mitojen kontrol, 3- ESAT-6 ve CFP-10 antijenlerini içeren sitümülasyon tüpü, 4- CD8+ lenfosit yanıtı oluşturan antijenleri içeren sitümülasyon tüpü) bulunacaktır.
5. Hastanın kan örneği vakumlu inkübasyon tüplerine alınacak ve bu tüplerden doğrudan çalışılabilecektir.
6. Test plazma ile çalışılabilecek ve mononükleer hücre izolasyonu gerektirmeyecektir.
7. Kan alma tüpünde TB bakterisine karşı spesifik CD4 INF-gamma yanıtı için ESAT-6 / CFP-10 uzun peptid antijenleri, CD8 INF-gamma yanıtı için CFP-10 kısa peptid antijenleri bulunacaktır.
8. Kit içeriğinde INF-gamma standardı bulunacaktır.
9. Sonuçlar IU/ml olarak verilecektir.
10. İhaleye katılan firmalar kitle ilgili yukarıda belirtilen dokuz maddeyi kitin kitapçığında belgeleyecektir.
11. 37°C de inkübe edilen ve plazmaları ayrılmış örnekler, çalışmaya kadar 2-8 °C de en az 15 gün saklanabilecektir.
12. Teklif veren firma, kit tüpleriyle örneğin konulmasından verilerin hesaplanmasına kadar tüm aşamaları tam otomatik olarak yapabilen bir adet cihaz kuracak ve bu testler bitene kadar laboratuvarında kalacaktır. Sistemle örnek dağıtımı, reaktif ekleme, yıkama, sinyal algılama, okuma ve sonuç hesaplama işlemleri otomatik olarak yapılmalı ve aynı anda en az iki plate yüklenebilecektir. Kurulacak olan cihazda dahili barkod, otomatik kapak kilidi, sıvı seviyesi ve uç algılama, uç çıkarma ve pıhtı saptama işlevleri otomatik olarak gerçekleştirilebilecektir.
13. Ürünlerin teslimi sırasında uygulama yapılacak, kitlerin çalışmadığı tespit edilirse, yeni lot numaralı kitlerle değişim yapılacaktır.
14. Kitlerin son kullanım tarihi, teslim tarihinden itibaren en az altı ay olacaktır. Son kullanım tarihine 2 ay kalan kitler firma tarafından uzun miadlı kitlerle değiştirilecektir.
15. Teslimat ilgili bölümün istediği zaman ve miktara göre yapılacaktır.
16. Firma tüm teknik desteği, kullanıcı eğitimlerini, sistemin bakım ve onarımını, kitlerin çalışması için gerekli olan sarf malzemeleri testler bitinceye kadar ücretsiz olarak sağlayacaktır.

Prof. Dr. Nuran DELİALIOĞLU
MEÜ Sağlık Araştırma
ve Uygulama Merkezi
Tıbbi Mikrobiyoloji B.
Dış Tes. No: 8031

Prof. Dr. Candan ÖZTÜRK
Mardin Üniversitesi Hastane
Tıbbi Mikrobiyoloji
İç Tes. No: 314

17. Çalışma sırasında kullanılan kontroller veya standartların sayısı kadar test firma tarafından ücretsiz olarak temin edilecektir.
18. Çalışma sırasında cihazdan kaynaklanan arızalar sebebiyle oluşacak test kayıpları firma tarafından karşılanacaktır.
19. Teklif değerlendirme aşamasında komisyon tarafından demonstrasyon istenebilecektir. Demonstrasyon istenilmesi durumunda firmalar, belirtilen süre içerisinde hastanemiz Tıbbi Mikrobiyoloji Laboratuvarında komisyonun belirlediği süre kadar hiçbir ücret talep etmeden cihaz ve testlerinin deneme çalışmasının yapılmasını sağlayacaktır.
20. Kitler CE belgeli ve FDA onaylı olmalıdır.
21. Kurulacak cihaz sözleşme süreci sonunda 15 yaşından büyük olmayacaktır. Bu durum cihazın imal tarihi ve seri numarasını gösteren dökümanlar ile belgelendirilecektir.

Prof. Dr. Nuran DELIALIOĞLU
Tıbbi Mikrobiyoloji
Dış Tıp No: 8451

Prof. Dr. Candan ÖZTÜRK
Göğüs Hastaneleri Hastane
Tıbbi Mikrobiyoloji
Dış Tıp No: 814