

T.C.
FIRAT ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ
DÖNER SERMAYE İŞLETME BİRİMİ
ELAZIĞ
TEKLİF İSTEME FORMU

18.08.2020

İstem No : 51393 : 20/2454
Talep Eden Birim : MERKEZ LABORATUVARI

Fırat Üniversitesi Hastanesi ihtiyacı malzeme/hizmet satın alınacaktır. Fiyat teklif aşağıda belirtilen tarih ve saatte Döner Sermaye Satın alma Birimine bizzat, faks veya posta ile teslimini rica ederim.

1- Malzeme/hizmet tesliminin kaç günde yapılacağını belirtilmesi zorunludur. Belirtilmemesi durumunda sipariş tarihinden itibaren teslim süresi 10 gün olarak kabul edilecektir. Teslimatta gecikme durumunda geciken her gün için fatura tutarının (KDV hariç) 0,001 (Bindebir) oranında gecikme cezası hesaplanarak tahakkuk üzerinden kesilecektir. Teslimat satınalma biriminin sipariş yazısına istinaden yapılacaktır. (Sözleşmeli alımlarda sözleşmedeki oran uygulanır)

2- Teklif opsiyonu en az 20 gün olmalı ve ürün markası, belirtilecek ve teklif fiyatları KDV hariç verilecektir ve KDV oranı belirtilecektir. Belirtilmemesi durumunda KDV dahil kabul edilecektir. Ayrıca idarenin öngördüğü şartlar dışında, firma tarafından ödeme günü vb. talepleri tekliflerinde belirtmeler dahi, dikkate alınmayacaktır.

3- Mal teslimi hastane ambarına veya idarenin göstereceği yere yapılacaktır. Teslimat yerine kadar tüm giderler satıcıya aittir.

4- Tıbbi malzeme haricindeki ürünlerde TSE markası aranan malzemeler TSE belgesi olacaktır.

5- Teklif mektubunda silinti ve kazıntı yapılmayacaktır. Son teklif verme tarih ve saatinden sonra gelen teklifler değerlendirilmeyecek olup, ancak idare gerek gördüğü takdirde bu süreyi uzatabilir.

6- Firma alacaklarını harcama yetkilisinin (Başhekimlik makamı) izniyle devir ve temlik yapabilir. Temlik öncesi harcama yetkilisi makamından uygunluk yazısı alınması zorunludur.

7- Tıbbi malzeme, ilaç ve kit alımlarında Sağlık Bakanlığının TITUBB veya ÜTS kaydı gereken ürünlerin kayıtlı olması halinde alım yapılacaktır. Ürünün imalatçı veya ithalatçısı olmadığı durumlarda ilgili satıcının bayi olduğuna dair TITUBB kayıt ve bildirim aranacaktır. Teklif mektubunda Firma Tanımlayıcı kodu, ÜBB kodu ve ayrıca firmanın KİK de kaydı olacaktır. ÜBB kodu ve SUT kodu gereken ürünlerin kodunun belirtilmemesi ile KİK kaydı olmayan firmaların teklifi değerlendirmeye alınmayacaktır. Sosyal Güvenlik Kurumu negatif listesinde bulunan tıbbi malzemeler alınmayacak, alınsa dahi negatif listeden çıkmadıkça fatura bedeli ödenmeyecektir. KİK kaydının yapılmaması ve kaydın güncellenmemesi malzeme alındıktan sonra malzemenin negatif listeye düşmesi gibi malzeme kaynaklı kuruma ait SGK kesinti tutarları ve kurum zararlarının tamamı ilgili firma tarafından karşılanacaktır.

8- Firmalar ürün tesliminde BAYI NO, LOT NO, SERİ NO larını faturalarda belirteceklerdir. Belirtmedikleri takdirde fatura işleme alınmayacaktır.

9- Sağlık Uygulama Tebliğinde yer alan tıbbi malzemeler için SUT kodu, Tebliğde yer almayan malzeme olması durumunda bu durum teklif mektubunda belirtilecektir.

10- Nitelikli malzeme alımlarında şartnamede numune istenmiş ise teklif dışında numune doğrudan ilgili bölüme gönderilecektir ve numune gönderme ile ilgili masrafları satıcıya ait olacaktır.

11- Firma tarafından sipariş edilen malzemenin teslim edilmemesi durumunda idare tarafından kanun gereği ilgili mercilere bildirim yapılarak, firma idarenin belirleyeceği süre içerisinde doğrudan temin alımlarına iştirak edemeyecektir.

12- SUT 5.2.1 Maddeler gereği 2 Ay içerisinde dönem sonlandırılmasından sonra getirilen fatura bedeli ödenmeyecektir.

13- Sipariş sonrası teslimi yapılan mal/hizmet alımlarının teslimine müteakip faturanın Kuruma ulaştığı tarihten itibaren (Faturanın Kuruma teslim tarihi fatura arkasına kayıt düşülecektir.) 235 . günde işletmenin nakit durumuna göre ödenecektir.

Teklif Veren Firmanın

Son Teslim Tarih & Saat :

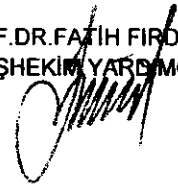
Tel :

24.08.2020 16:00

Fax :

Mail :

PROF.DR.FAİH FIRDOLAŞ
BAŞHEKİM YARDIMCISI



MALZEME/HİZMET LİSTESİ

Sıra N	Malzeme Kodu	Malzeme Cinsi	Açıklama	Miktarı	Birimi	Birim Fiyatı	KDV Oranı%
1	150030405468	KAPPA HAFIF ZİNCİR (SERBEST)		200,0	TEST		
2	150030405469	LAMBDA HAFIF ZİNCİR (SERBEST)		200,0	TEST		

NOT: TEKNİK ŞARTNAME EKTEDİR.

Adres: Fırat Üniversitesi Hastanesi Döner Sermaye İşletme Müdürlüğü HAZAR V.D. : 3860437404

Tel: 0424 233 35 55

Fax: 0424 233 90 40

EPOSTA : dsermayesatinalma@firat.edu.tr

Sayfa 1

Nefelometri kitleri teknik şartnamesi:

1. Tüm kitler tek grup halinde verilmelidir (kalem kalem girilmemeli). Tüm kitler pozitif (+) kontrol, negatif (-) kontrol, standart eğri çizimine ve kalite kontrolüne yönelik ayraçları yeterli miktarlarda içermelidir.
2. Ayraçlar liyofilize veya sulandırılmış hazır formda olup, dayanıklılıkları uzun süreli bulunup son kullanım tarihleri teslim tarihinden en az bir yıl sonrasıdır. Ayraçlar ve cihazla ilgili tüm sarf malzemeler verilen kitlere yetecek miktarda olmalıdır.
3. Kitlerin kullanımı sırasında kitin teknik nedenlerle, firma tarafından iddia edilen duyarlılık ve özgüllük sınırlarında çalışmaması, sorun yaratması halinde bu durumun bilimsel verilerle ispatını müteakip mevcut kit lot numarasına sahip tüm kitleri değiştireceğini satıcı firma taahhüt eder. Bu kitlerin yerine yeni kit verilmesi için firmaya en fazla 10 günlük süre tanınır.
6. Teklif edilen kitlerin dış ve iç kalite kontrol programına bağlanması firma tarafından ücretsiz yapılacaktır. İstenen tüm kitler için iç ve dış kalite kontrol serumları teklifi veren firma tarafından temin edilecektir.
7. Kitler teslim tarihinden itibaren en az bir yıl miadlı olmalıdır. Sözleşme süresi boyunca ambalajı açılmamış kitler son kullanma tarihinden 3 (üç) ay öncesinde yetkili firmaya haber verilmesi koşuluyla ve miktarı ne olursa olsun, uzun miadlı olanlarla (aynı veya değişik kitlerle) değiştirilecektir.

Prof. Dr. H. H. AKBULUT
Fırat Üniversitesi Hastanesi
Merkez Laboratuvarı
İmmünohematoloji Bölümü Sorumlusu

Fırat Üniversitesi Hastanesi
Prof. Dr. Zülal AŞÇI TORAMAN
Merkez Laboratuvar Genel Koordinatörü
ve Mikrobiyoloji Bölümü Sorumlusu
Dışişleri No: 27224

A. Nefelometri cihazı teknik şartnamesi:

1. Cihaz çalışma metodu olarak fixed time (sabit zaman), Endpoint, VL integral metodlarını kullanabilmelidir.
2. Teklif edilecek cihaz veya cihazlar en fazla 0-5 yaş arasında olmalıdır.
3. Cihazın ölçüm hızı en az 150 test / saat olmalıdır.
4. Cihaz serum, plazma, idrar, BOS ve diğer biyolojik sıvılardan da analiz yapabilmelidir.
5. Cihaza numune (serum, plazma, BOS, idrar) ve reaktif konulduktan sonra inkübasyon, reaktif ve plazma pipetlemeleri ve okuma otomatik olarak yapılabilirdir.
6. Cihaz aynı anda birden fazla rutin veya acil hastadan, birden fazla plazma protein testlerini randomaccess (rastgele seçim yöntemi) yapabilen tam otomatik nefelometrik analizörü olmalıdır.
7. Cihazın otomatik olarak reaktif ve numuneyi bir araya getirmesinden sonra antijen antikor kompleksi oluşmaya başlar. Cihazın ölçüm metodu bu oluşan kompleksin yoğunluğunun artmasıyla ışığın normalden dağılımının (saçılmasının) cihaz tarafından otomatik olarak ölçülmesi; yani nefelometrik yöntem olmalıdır.
8. Cihaz optik kalibrasyon gerektirmemelidir.
9. Cihaz tüm dilüsyonları kendisi yapmalıdır. Optimal dilüsyonlarla sonuç alınamadığı durumlarda herhangi bir komut verilmesine gerek olmaksızın otomatik 1:1'den 1:64 000'e kadar olan dilüsyon oranlarından uygun olanı deneyerek sonuca gidebilmelidir.
10. Cihaz standart eğrisini kendisi çizmelidir.
11. Cihaz tüm çalışmayı rapor edebilmeli, ayrıca isteğe bağlı olarak her hasta için tüm normal değerler, kontroller ve normal aralığın ne kadar dışında sonuç verildiğini belirten özel rapor verebilmelidir.
12. Cihaz üzerine 100 adet numune konulabilmeli ve çalışabilirdir.
13. Cihaz üzerine 35 adet reaktif konulabilmelidir.
14. Cihaz üzerine konulan 35 reaktiften numune için biri veya hepsi seçilebilmelidir.
15. Cihazın ayrı ayrı reaktif, numune, standart ve kontrolleri barkod sistemine sahip olmalıdır. Cihaz bu barkodlar sayesinde üzerine konulan malzemenin reaktif, numune, standart ve kontrol olduğunu otomatik olarak anlayabilmelidir.
16. Cihaz kalite kontrol değerlerini saklayabilmelidir.
17. Cihazın kendisinin bir kalite kontrol programı olmalıdır.
18. Cihazda tüm parametreler (CIC hariç) aynı diluent ve buffer ile çalışabilirdir.
19. Cihaz testlerin güvenilirliğini artırmak için ve kontaminasyonu önlemek için birbirinden bağımsız iki adet proba sahip olmalıdır.
20. Cihazda reaktif ve numune için seviye kontrolü olmalı, cihaz numune veya reaktif seviyesi azaldığında otomatik olarak uyarmalıdır

Prof. Dr. Elif Handan AKOĞLU
Fırat Üniversitesi Hastanesi
Merkez Laboratuvar Birim Sorumlusu
www.laboratuvar.firatuniv.edu.tr

Fırat Üniversitesi Hastanesi
Prof. Dr. Züla AKÇİTİRAMAN
Merkez Laboratuvar Birim Sorumlusu
ve Mikrobiyoloji Birim Sorumlusu
Dış. Tel. No: 27224

firmaya ait olacaktır. Barkod okuyabilme yeteneğine sahip çift yönlü entegrasyonu destekleyen, barkod okuduğunda hasta test bilgilerini her hasta için tek tek HOST yazılımında sorgulayabilen, gerçek zamanlı çıkan test sonuçlarını hasta yazılımına hasta bazında gönderilen özellikte olmalıdır.

39. Cihaz, harici bilgisayar kontrollü olmalıdır. Bilgisayar özellikleri en az 512 MB RAM, 40 GB hard disk mikroişlemcinin en az Pentium IV 2.4 MHZ denkliğinde, CD-ROM en az 52X hızında olmalıdır ve CD- RW yazıcı bulunmalıdır. Cihaza ait softwarewindows 2000 ve üzerinde çalışabilmelidir. Eternet kartı LAM bağlantılarına uygun olmalıdır.

33. İhale süresince cihazın yapılacak olan periyodik bakımı, kontrolü ve kalibrasyonu 3 ayda bir ücretsiz olarak getiren firma tarafından yapılmalıdır. Çıkacak arızalar ile ilgili servis vermeyi ve arızalı parçaların ücretsiz olarak değiştirilmesini belgeleri ile taahhüt etmelidir.

40. Cihazın çalışması ile ilgili kurs mutlaka çalışan personele verilmelidir.

41. Cihazın kalibrasyon, kontrol, arıza ya da ölçüm tekrarının gerekliliği durumlarında fazladan kullanacağı test miktarının (fire oranı) toplam test sayısının %10'u olacağı kabul edilecektir. Bu %10'luk miktar ihale süresinin bitiminden en az 4 (dört) ay önce ücretsiz olarak teslim edilecektir. Bu fire oranı dahilinde istenecek test türlerinin dağılımına ihale birim fiyatlarını dikkate alarak laboratuvar sorumlusu karar verecektir.

42. Ayrıntılı bakım programı ihale dosyasında sunulacaktır. Bu program; koruyucu bakımda yapılacak işlemleri, koruyucu bakım aralıklarını, arıza durumunda başvurulacak telefon, faks, cep telefonu numaralarını, bakımda görevli elemanların kimlik bilgilerini ve eğitim durumlarını içermelidir.

43. Kullanım süresince doğabilecek her tür bakım ve onarım firmanın yükümlülüğündedir. Tarafımızdan herhangi bir ödeme yapılmayacaktır. Cihazlar arızalandığında en fazla 24 (yirmi dört) saat içinde müdahale edilmeli, 72 (yetmiş iki) saat içinde onarılmayan cihaz emanet bir cihazla değiştirilmelidir; bu garanti hem satıcı, hem de distribütör tarafından verilmeli ve taahhüt edilmelidir.

44. Cihazın kullanım süresi kitler tamamen tüketilinceye kadardır.

45. Cihazların çalışılabilir duruma gelme süresi hiçbir şekilde arızanın başladığı günden itibaren 5 (beş) iş gününü geçmemelidir. İşsizlik süresi 5 (beş) iş gününü geçerse, günlük maddi kayıp son 4 (dört) aylık test sayısı ortalamasına göre ve ilgili tarihte geçerli olan Sağlık Bakanlığı ücret tarifesi üzerinden hastane idaresine ödenecektir.

46. İhale komisyonu, gerektiğinde cihazın şartnameye uygunluğu hakkında yüklenici firmadan cihazlar için demonstrasyon yapmalarını isteyebilecektir. Demonstrasyon süreci komisyon üyeleri ikna oluncaya kadar devam edecektir. Demonstrasyon için yapılan tüm masraflar yükleniciye ait olup, demonstrasyon sonucunda teknik şartnameye uygun olmayan cihazlar kabul edilmeyecektir. Ayrıca ihale komisyonu demonstrasyonda tereddüde düştüğü durumlarda uygun gördüğü ilgili kurum veya kuruluşlara her türlü masraf yüklenici firma tarafından karşılanmak üzere gerekli incelemeleri yaptırabilecektir.

47. Bu şartnamede belirtilmeyen hükümler konusunda idari şartname hükümleri geçerlidir.

48. Teklif veren firma serumları ayırmak amacıyla 1 adet masa üstü soğutmalı santrifüjü teslim etmelidir.

49. Satın alınacak olan kitlerin cinsi ve test sayısı olarak miktarı aşağıda belirtilmiştir.

Prof. Dr. F. H. ... AKBULUT
Fırat Üniversitesi Hastanesi
Merkez Laboratuvar
Klinik Mikrobiyoloji Sorumlusu

Fırat Üniversitesi Hastanesi
Doç. Dr. Z. A. ASİT TORAMAN
Merkez Laboratuvar Genel Koordinatörü
ve Mikrobiyoloji Sorumlusu
Dip. Tes. No: 11224