

T.C.
ERCIYES ÜNİVERSİTESİ
DÖNER SERMAYE İŞLETMESİ
TEL : (0.352) 437 49 20 – Fax : (0.352) 437 52 88

KAYSERİ
03.10.2022

SAYI : B.30.2.ERC.0.70.81.00
KONU: Teklif Mektubu Hakkında

Üniversitemiz Tıp Fakültesi Hastanelerinin **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ A.D.** ihtiyacı olan aşağıda cins ve miktarları belirtilen malzemelere ihtiyaç vardır.
Müesseseniz tarafından ilgili malzemelerin temini mümkün ise birim fiyatı üzerinden teklif verilmesini rica ederim.

Selma ÖZLÜ
Hastane Müd. Yrd.

S.no	MALZEMENİN CİNSİ	Miktarı	Birim fiyatı
1	ADENOVİRÜS DNA	450 TEST	
2	PARVOVİRÜS B 19 DNA	40 TEST	
	TEKLİFLE NUMUNE GÖNDERİLECEKTİR, NUMUNESİ OLMAYAN TEKLİFLER DEĞERLENDİRME DIŞI KALACAKTIR.		
A	TEKLİF MEKTUPLARI FİRMA BAŞLIKLİ KAĞITLARINA YAZILACAK.		
B	ZAMANINDA VERİLMİYEN, ACIK ADRES, KAŞE VE İMZA OLMAYAN TEKLİFLER DEĞERLENDİRİLMEZ.		
C	SİLİNTİ VE KAZINTI OLAN TEKLİFLER REDDEDİLİR.		
D	TEKLİF ZARFININ KAPALI OLMASI TEKLİF KONUSU ZARFIN ÜZERİNE YAZILI OLMALI.		
E	TEKLİF EDİLEN ÜRÜNLERİN, MARKASI VE AMBALAJ ŞEKLİ YAZILMALI		
F	TEKLİF EDİLEN ÜRÜNLERİN, BİRİM FİYATI RAKAM VE YAZI İLE YAZILMALI		
G	TEKLİF EDİLEN ÜRÜNLERDEN, TEKLİF MEKTUPU İLE BİRLİKTE NUMUNE GETİRİLECEK NUMUNESİ GETİRİLEMeyecek CİHAZLAR İÇİN KATALOG GÖNDERİLECEKTİR.		
H	ÖDEME SİRASININ VE GÜNÜNÜN BELİRLENMESİNDE; DÖNER SERMAYELİ İŞLETMELER BÜTÇE VE MUHASEBE YÖNETMELİĞİNİN 22. MADDESİ HÜKÜMLERİ UYGULANACAKTIR		
I	FATURA TARİHİNDEN ÖDEMeye KADAR GEÇEN SÜRE İÇERİSİNDE FİRMALAR VADE FARKI VEYA FAİZ TALEP ETMEYECİLERDİR		
J	FİRMANIN İŞ UHDESİNDE KALMASI HALİNDE, İŞ SAĞLIĞI GÜVENLİĞİNİ GEREKTİREN HALLERDE GEREKLİ TEDBİRLER FİRMA TARAFINDAN ALINACAKTIR		

NOT: Teklif mektuplarının en geç **17/10/2022** günü mesai bitimine kadar E.Ü.Döner Sermaye İşletmesi Satınalma Müdürlüğü'ne bırakılmasını rica ederiz.

Mail: Satinalma1@erciyes.edu.tr
Fax:0 352 437 52 88

1-2 SIRA NOLU Adenovirus DNA ve Parvovirus B-19 DNA Testleri Teknik Şartnamesi

1- Adenovirus DNA ve Parvovirus B-19 DNA testleri birlikte değerlendirilecektir ve ihalede test ve cihaz ihalesinde yüklenici firmaya, her ay sonunda hastanemizde kurulu olan LIS' den doğru çıkmış ve onaylanmış test sonuç karşılığı ödeme yapılacaktır. Firma hak edişlerini her ay kuruma bildirecektir.

2. Test teklifinde bulunan firmalar alınacak testin çalışılacağı cihazları laboratuvara kurmalıdır. İzolasyon için tam otomatik en az 12 örnek çalışabilen bir adet izolasyon robotu laboratuvara kurulmalıdır. Önerilen izolasyon kitleri; idrar, steril vücut sıvıları, solunum yolu örnekleri, sürüntü, doku ve serumla çalışabilir olmalıdır. Teklif edilen cihazlar Adenovirus DNA ve Parvovirus B-19 DNA testlerini kalitatif ve/veya kantitatif olarak yapabilmelidir.

Yüklenici firma 1 adet real time PCR cihazını veya muadil cihazları laboratuvara kurmalıdır.

3. Testler için gerekli sarf malzemeleri sağlanmalıdır (plate, PCR tüpü, strip vs).

4. Firmaların teklif ettikleri bütün sistemlerin, Sağlık Bakanlığı'nın 2019/19 sayılı genelgesine uygun kayıtları olmalıdır.

5. Sistemleri bakımı ücretsiz sağlanmalı ve firmanın personeli tarafından yapılmalıdır.

6. Teklif edilen kitlerin içinde her çalışma için orijinal ambalajlı en az dört kontrol veya standart bulunmalıdır. Çalışma esnasında eksternal standart ve çalışma sonuçların güvenilirliği açısından ekstraksiyondan itibaren internal kontrol kullanılabilir olmalıdır.

7. İhaleyi kazanan firma aşağıdaki malzemeleri ihale sonuna kadar vermekte yükümlüdür.

a. 800 adet DNaz/RNaz'dan arındırılmış 1.5 mL'lik ependorf tüp

b. DNaz/RNaz ve pyrogen'den arındırılmış 800 adet 100-1000 µL'lik filtreli pipet ucu, 800 adet 10-100 µL'lik filtreli pipet ucu, 800 adet 0.1-10 µL'lik filtreli pipet ucu

8. İhaleyi kazanan firma, Adenovirus DNA ve Parvovirus B-19 DNA testlerini eksternal kalite kontrol programına dahil etmelidir.

9- Adenovirus DNA ve Parvovirus B-19 DNA testleri multiplex PCR yöntemi ve /veya real time PCR yöntemi ile çalışmalıdır. PCR işlemi için gerekli tüm solüsyonlar kullanıma hazır olmalı ve firma tarafından sağlanmalıdır.

10- Real-time PCR hibridizasyon problemlerinde TaqMan kiti kullanılmalı ve TaqMan prob veya hibridizasyon prob ile kontrol edilebilir olmalıdır.

11- Real-time PCR yöntemi ile çalışılacak cihaz veya cihazlarda;

a. Floresans ışına sağlayan ve floresan emisyonunu değerlendiren ve veri analizi yapan bir yazılımdan oluşmalıdır.

b. Kantitasyon hesaplamaları kinetik olarak yapılabilir olmalıdır.

12- Real-time PCR kit kontrolleri liyofilize veya eriyik halde ayrı ayrı orijinal ambalaj içinde bulunmalıdır.

13- Multiplex PCR (otomatik kapiller jel elektroforez) ile çalışacak cihaz ve cihazlarda;

a. Multiplex PCR işleminden sonra örnekler otomatik kapiller jel elektroforezi cihazında yürütmeli ve sistem en az 16 örneğin elektroforezini etidyum bromür boyası kullanılmadan yapabilmelidir.

Prof. Dr. Selma ÇOKAHEMETOĞLU
Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı
Dip. No: 1546 - Dip. Tes. No: 42936-59265
Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastane -

Doç. Dr. Cem ARTAN
Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji Uzmanı
Diploma Tes. No : 1650-69154
Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi

- b. Sistemde jel dökme işlemine gerek duyulmamalı ve jeller hazır kartuşlar halinde (elektroforez tamponu ve DNA size markeri) ücretsiz olarak sağlanmalıdır.
- c. Kitler internal kontrol içermeli ve sonuçlar otomatik program aracılığı ile analiz edilebilmelidir.

14-Önerilen izolasyon kitleri; idrar,steril vücut sıvıları, solunum yolu örnekleri, sürüntü, doku ve serumla çalışabilir olmalıdır.

15-Teklif edilen kitlerin içinde her çalışma için orijinal ambalajlı en az dört kontrol veya standart bulunmalıdır.

16-Teklif edilen kitler orijinal ambalajında ve kit formatında olup üzerinde CE ve IVD ibaresi bulunacaktır. Aynı şekilde teslim edilecek cihaz da UBB kayıtlı ve CE ve IVD belgeli olmalıdır. Firmalar teklif ettikleri kitlere ve sisteme ait CE belgesini ihale dosyasına eklemelidir.

17-Tekliflerin değerlendirilmesi aşamasında teklif veren firmalardan laboratuvar sorumlusu tarafından yazılı olarak demonstrasyon talebinde bulunulabilir. Demonstrasyon talep tarihinden itibaren onbeş gün içerisinde demonstrasyon yapılmalıdır. Demonstrasyon yapmayan firmaların teklifleri değerlendirme dışı bırakılacaktır.

18-Önerilen cihaz ve sistemlerin laboratuvarın fizik ve çalışma koşullarına uygun olması gerekir. Tadilat gerekirse firma tarafından karşılanmalıdır.

19-Cihazlarla beraber kullanılacak olan tüm sarf malzemeleri (kartuş, kağıt) firma tarafından sağlanmalıdır. Ayrıca cihazın arızası halinde en geç 24 saat içinde cihaz onarımı firma tarafından yapılmalı, sorun giderilemiyorsa, yeni cihaz en geç 72 saat içinde temin edilmelidir. Aksaklık halinde hastane içinde istemi yapılmış olan bütün testler ilgili firma tarafından, laboratuvar sorumlusunun onaylayacağı akredite bir laboratuvarda çalıştırılarak, sonuçların hastanenin hastalara vermeyi taahhüt ettiği aynı süre zarfında hastalara ulaştırılmasını kabul ve taahhüt etmelidir. Firma bu konuda ek bir ücret talep etmeyecektir. Bu konudaki herhangi bir gecikme veya hatalı rapor nedeni ile laboratuvar veya hastane aleyhine açılması muhtemel herhangi bir maddi manevi tazminat davasında hastane veya ilgili üniteden sorumlu doktor aleyhine tahakkuk edebilecek bütün maddi ve manevi tazmin bedellerinin tamamını ilgili firma ödemeyi kabul ve taahhüt etmiş hükmündedir.

20-Cihazların periyodik olarak (haftalık, on beş günlük, aylık..) yapılması gereken teknik ve mekanik bakımları firma elemanları tarafından zamanında yapılmalı ve teknik bakım tutanakları laboratuvar sorumlusuna teslim edilmelidir.

Prof. Dr. Selma GÖKAHMETOĞLU
Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı
Dip. No: 1546 - Dip. Tes. No: 42836-56265
Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastaneleri

Doç. Dr. Cem ARTAN
Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji Uzmanı
Diploma Tes. No: 1659/64154
Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi