


TC
MANİSA CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi
Teklif Mektubu

Konu : Doğrudan Temin Yoluyla Malzeme Alımı

11 / 01 / 2023

Üniversitemiz Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinatörlüğümüzce desteklenen Prof. Dr. Mehmet Korkmaz 'ın 2022-042 nolu projelerinde kullanılmak üzere aşağıda cinsi ve miktarı yazılı malzemeler, 4734 sayılı KİK :nun 3.Maddesinin (f) bendi uyarınca yapılacak alımlar için 2003/6554 sayılı Bakanlar Kurulu ekindeki esas ve usullerin (21/d) maddesine göre doğrudan temin yoluyla satın alınacaktır. Son teklif verme süresi 16 / 01 / 2023 saat 17.00 'a kadardır.

TEL: 0 236 201 10 52 FAX: 0 236 201 14 47 e mail:bap@cbu.edu.tr


Ömer VAROL
BAP Şube Müdürü

- 1- Teklif mektubuna firma adı, soyadı veya ticaret ünvanı yazılmalı ve yetkili kişilerce imzalanmalı ve kaşeli olmalıdır. Teklif mektubu "Celal Bayar Üniversitesi Rektörlüğü Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi Muradiye kampüsü A Blok 2 Kat 45040 MANİSA"adresine gönderilmelidir.Teklifler faksla gönderilebilir ancak aslı mutlaka gönderilmelidir.
- 2- Teklif mektuplarında teklif edilen bedel rakam ve yazı ile birbirine uygun olarak yazılmalı, mektubun üzerinde kazıntı silinti bulunmamalıdır.Teklifler TL olarak verilmelidir.Toplam teklif tutarı KDV hariç olarak yazılmalı,ayrıca KDV oranı belirtilmelidir.
- 3- Teklif edilen cihaz ise ; marka ve modelinin ayrıntılı olarak belirtilmesi ve teknik şartnameye uygunluk cevapları ile katalog ve resimler gönderilmeli ve 2 yıl garanti, 10 yıl yedek parça temini, servisle ilgili taahhütname verilmelidir.
- 4-Kimyasal sarf malzemelerinde,teklifte belirtilen marka ve katalog numaralarına ait teknik veri bilgileri (datasheet) teklif mektubuna eklenmeli veya bap@bayar.edu.tr adresine mail edilmelidir. Belirtilen marka ve katalog numaralarına ait teknik veri bilgileri (teknik şartnameye cevaplar, katalog ve resimler) eklenmelidir.
- 5-Teslim yerine kadar olan taşıma ve sigorta giderleri, montaj gerektiren durumlarda montaj işlemleri, eğitim gerektiren durumlarda proje ekibine eğitim verilmesi yükleniciye aittir.
- 6- Alternatif teklif verilmeyecektir.İdare doğrudan temin alımını yapıp yapmamakta serbesttir. Yukarıdaki şartlara ve teknik şartnameye uygun verilmeyen teklifler değerlendirme dışı bırakılacaktır.Teklifin süresi en az 30 gün olmalıdır.
- 7-Birimimiz malzemenin teslimine müteakip çok kısa sürede ilgili firmaya ödeme yapmaktadır.Teklif edilen fiyatlar bu hususu dikkate alarak düzenlenmelidir.
- 8-Teklif mektubunda " Teknikşartnamede belirtilen maddeleri yerine getirmeyi taahhüt ediyorum " ibaresi yer almalıdır.
- 9- 8 Kalemin tümüne teklif verilecektir. Alımlar kalem bazında değil toplam tutar üzerinden en düşük teklif verene göre değerlendirilecektir.

Sıra	Malzemenin Cinsi	Miktarı	Ölçü Birim	Fiyatı	Tutarı TL	Özellikleri (Markası,Kodu)
1	LIGHTCYCLER 480 PROBES MASTER, 5X1 ML	1	Adet			
2	LIGHTCYCLER 480 MULTIWELL PLATE 96	1	Adet			
3	Sentetik Plazmid kontrol (Gen Bloğu)	2	Adet			
4	LNA Primer Probe Set	2	Adet			
5	DNase RNase free Filter Tips 0.5-10 µl- Rack	10	Adet			
6	DNase RNase free Filter Tips 100 µl - Rack	10	Adet			
7	DNase RNase free Filter Tips 1000 µl - Rack	10	Adet			
8	HP PCR TEMPLATE PREPARATION KIT	1	Adet			
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						

.....Türk Lirasıdır.

Toplam Tutar
KDV %
Genel Toplam

Yukarıda adedi ve miktarı yazılı malzemeleri teknik şartnameye uygun olarak yukarıda belirtilen bedelle vermeyi tahahhüt ederim.Teslim süresi siparişe müteakip takvim günüdür.

Kaşe/ İmza

LIGHTCYCLER 480 PROBES MASTER, 5X1 ML

1. Kit DNA temelli real time PCR çalışmalarına uygun olmalıdır ve uyumluluğunu belgelemelidir.
2. Kit içeriğinde 2X konsantrasyonda Hidroliz (UPL, Taqman) problemleri ile çalışmaya uygun hot start master mix olmalıdır.
3. Kurum protokolleri ile uygun en az 10 dakika pre aktivasyon istemelidir.
4. Kit içinde bulunan master mix Real time PCR için gerekli olan tüm dNTP, MgCl, buffer vb. Kimyasallar ile Taq polimeraz enzimini aynı tüp içerisinde kullanıma hazır şekilde sunmalıdır.
5. Kit içinde bulunan 2X master mix UNG enzimi ile parçalanıp cross-kontaminasyonu engellemeyi sağlayan dUTP içermelidir.
6. Kit içeriği şu şekilde olmalıdır;
7. Master Mix, 2x concentrated
8. Water, PCR Grade
9. Firma, ürünün satışı ile ilgili yetki belgesini sunmalıdır.
10. Kit, soğuk zincir kurallarına uygun olarak teslim edilmeli, miadı en az 6 ay olmalıdır.

LIGHTCYCLER 480 MULTIWELL PLATE 96

Genel Şartlar:

1. Teklif edilen kitler, orjinal ambalajında olmalıdır. Kitlerin ve kutuların içindeki reaktiflerin/sarf malzemelerin üzerinde üretici firma adı, testin adı, test sayısı, son kullanma tarihi ve üretim partisi (LOT) numarası yazılı olmalıdır.
2. Teklif edilecek kitler kurumumuz demirbaşında bulunan LightCycler sistemi ile tam uyumlu olmalıdır.
3. Teklif edilen kitler protokol uyumluluğu açısından aynı marka olmalıdır.
4. Teklif edilen kitler ve reaktifler uygun saklama ve transport koşullarında ulaştırılmalıdır.
 - a. Ürün kurum demir başında bulunan LightCycler480 sistemi ile uyumlu olmalıdır.
 - b. Ürünün formatı kutu içerisinde 50 adet 96'lık multiwell plate olmalıdır.
 - c. Ürünün içinde 50 adet plate'i kapatmak için yeterli sealing foil bulunmalıdır.
 - d. Plate'ler üzerinde LC480 sistemi tarafından tanınan barkod bulunmalıdır.
 - e. Kit kullanılacak kurum tarafından onayı alınmış ürün olmalıdır.
 - f. Firma, ürünün satışı ile ilgili yetki belgesini sunmalıdır.
 - g. Kit, soğuk zincir kurallarına uygun olarak teslim edilmeli, miadı en az 6 ay olmalıdır.

Sentetik Plazmid kontrol

--Kopya Sayısı 10^{11} sayısında olmalıdır.

--Tasarlanan Primer probeye uygun olmalıdır.

LNA Primer Probe Set

- Primer Probe 200 nmol skalasında ve HPLC Saflaştırılmış olmalıdır.
- Primer probeler Liyofilize şeklinde teslim edilmelidir.
- Kurum tarafından belirtilen dizi sentezlenmelidir.
- Teslim edilen primer probe , kurumda kullanılan master mix ile uyumlu olmalıdır.
- Teslim edilecek probelerde en az 5 OD miktar garanti edilebilmelidir.
- Primer Probe ler LNA Şeklinde dizayn edilmiş olmalıdır.

10 µl FİLTRELİ UÇ TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Pipet ucu, 10 µl'ye kadar sıvı çekebilmelidir.
- Pipet ucu, DNase, RNase ve pyrogen free özellikte olmalıdır.
- Pipet ucu filtreli olmalıdır
- Pipet ucu her rack da 96 adet olacak şekilde, bir kutuda toplam 10 rack içermelidir.
- Pipet ucu, tüm pipetlere uygunluk göstermelidir.
- Ürün İthal olmalıdır
- Ürünü XL modunda siviri ve uzun bir yapıda olmalıdır.

100 µl FİLTRELİ UÇ TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Pipet ucu, 100 µl'ye kadar sıvı çekebilmelidir.
- Pipet ucu, DNase, RNase ve pyrogen free özellikte olmalıdır.
- Pipet ucu filtreli olmalıdır
- Pipet ucu her rack da 96 adet olacak şekilde, bir kutuda toplam 10 rack içermelidir.
- Pipet ucu, tüm pipetlere uygunluk göstermelidir.
- Ürün İthal olmalıdır
- Ürünü XL modunda siviri ve uzun bir yapıda olmalıdır.

1000 µl FİLTRELİ UÇ TEKNİK ÖZELLİKLERİ

1. Pipet ucu, 1000 µl'ye kadar sıvı çekebilmelidir.
2. Pipet ucu, DNase, RNase ve pyrogen free özellikte olmalıdır.
3. Pipet ucu filtrelidir olmalıdır
4. Pipet ucu her rack da 96 adet olacak şekilde, bir kutuda toplam 10 rack içermelidir.
5. Pipet ucu, tüm pipetlere uygunluk göstermelidir.
6. Ürün İthal olmalıdır
7. Ürünü XL modunda siviri ve uzun bir yapıda olmalıdır

HP PCR TEMPLATE PREPARATION KIT

Genel Şartlar:

a--Teklif edilen kitler, orjinal ambalajında olmalıdır. Kitlerin ve kutuların içindeki reaktiflerin/sarf malzemelerin üzerinde üretici firma adı, testin adı, test sayısı, son kullanma tarihi ve üretim parti(LOT) numarası yazılı olmalıdır.

b-Teklif edilecek kitler kurumumuz demirbaşında bulunan LightCycler sistemi ile tam uyumlu olmalıdır.

c-Teklif edilen kitler protokol uyumluluğu açısından aynı marka olmalıdır.

d-Teklif edilen kitler ve reaktifler uygun saklama ve transport koşullarında ulaştırılmalıdır.

1. Kit 200 µl tam kan, Bitki doku örneği, parafin dokudan, hücre kültürü, gram negatif veya pozitif bakteri ve mayadan DNA izole edebilecek nitelikte olmalıdır.
2. Elde edilen DNA PCR amplifikasyonu ve real-time PCR, southern blot uygulamalarında kullanılabilir nitelikte olmalıdır.
3. Kit aşağıdaki reaktifleri içermelidir;
 - Tissue Lysis Buffer
 - Binding Buffer
 - Proteinase K, recombinant,PCR grade
 - Inhibitor Removal Buffer
 - Wash Buffer
 - Elution Buffer
 - High Pure filter tüpleri
 - Toplama tüpleri
4. Kit minimum 100 reaksiyon yapabilmelidir.
5. Kit en az 1 yıl miatlı olmalıdır.
6. Çalışmanın bütünlüğü için primer problemler ile aynı marka olmalıdır.