

T.C.
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ
ZİRAAT FAKÜLTESİ
SAMSUN

Tarih : 11/07/2018
Sayı : 5552557.604.02/58
Konu : **Teklif isteme**
Tel : 362-3121919 - 1150
Fax : 362-457 60 34

Sayın,

Üniversitemiz **Bilimsel Araştırma Projeleri** Yönetim Kurulu Kararınca Desteklenmesi kabul edilen, Ziraat Fakültesi **Tarımsal Biyoteknoloji Bölümüne** ait **PYO.ZRT.1904.17.025** no'lu proje için; aşağıda yazılı malzemelerin 4734 Sayılı Kamu İhale Kanununun 3 ncü maddesinin (f) bendi kapsamında 01.12.2003 tarihli ve 2003/6554 sayılı Kararname esaslarının 21 nci maddesi (d) fıkrası uyarınca doğrudan temin usulü ile satın alınacaktır.

Söz konusu malzemelerin firmanız tarafından temini mümkün ise, teklifinizi **20.07.2018 günü saat 16⁰⁰** e kadar O.M.Ü. ZİRAAT FAKÜLTESİ satınalma servisinde bulunacak şekilde faks veya eiden göndermenizi rica ederim.


Murat TOK
Fakülte Sekreteri

<u>MALZEMENİN ADI</u> :	<u>MİKTARI</u> :	<u>KDV HARİÇ BİRİM FİYATI</u> :	<u>KDV HARİÇ TOP.TUTAR</u> :
--------------------------------	-------------------------	--	-------------------------------------

EK: 1 LİSTE ve Tek.Şartname

NOT: Teklifinizin geçerlik süresi ve malzemelerin teslim tarihi belirtilecektir.

İDARİ ŞARTNAME :

- 1) Teklif mektuplarında; teklif edilen alet, cihaz ve diğer malzemelerin marka ve modelleri ile menşei Ülke belirtilerek, fiyatların TL.sı cinsinden hem rakam hem de yazı ile silinti ve kazıntı yapılmadan yazılması gerekmektedir.
- 2) Makine, alet, cihaz ve bilgisayar gibi teknik özelliklere sahip mal ve malzemeler ISO veya TSEK kalite belgesi olacaktır. Varsa, TSE hizmette yeterlik belgesi ile birlikte istekliler, bu belgelerin asıllarını veya imza ve kaşeleri ile tasdik edilmiş örneklerini tekliflerine ekleyeceklerdir.
- 2/a) İstekliler; teklif etmiş oldukları ürünlerin yetkili satıcısı olduklarına dair üretici, genel dağıtıcı, distribütör veya ilgili kurum ve kuruluşlardan alacakları yetki belgelerinin asıllarını veya imza ve kaşeleri ile tasdik edilmiş örneklerinin tekliflerine ekleyeceklerdir.
- 2/b) **İstekliler; tekliflerin teknik şartnameye uygunluğu yönünden değerlendirme çalışmalarında kullanılmak üzere, teklif ettikleri ürünler hakkında tam bilgi verecek Türkçe katalog (Katalog yabancı dil ile düzenlenmiş ise Türkçe çevirisi yapılarak orijinal katalog ile birlikte), izahat, prospektüs ve resimleri ile ürünlerin (Alternatif teklifler dahil) özelliklerini idari ve teknik şartnamede karşılık gelen maddelere göre karşılaştırmalı olarak ayrı ayrı cevap vererek, her sayfasını, imza ve kaşeleri ile tasdik ettikten sonra tekliflerine ekleyeceklerdir.**
- 3) İstekliler, Teklif ettikleri ürünlerin garantileri ile garanti süresinden sonra, ürün için ihtiyaç duyulacak yedek parçaların ve malzemelerin en az 10 (On) yıl süre temin edileceği garantisini tekliflerinde taahhüt edeceklerdir.
- 4) Teklif edilecek ürünler en az 2(iki) yıl Garantili olacaktır. Garanti belgesi teslimatta ürünle beraber verilecektir.Garanti süresi, cihazlarda cihazın çalışır durumda teslim edildiği tarihte, diğer ürünlerde eksiksiz olarak malın teslim edildiği tarihte başlar.
- 5) İstekliler, teknik şartnamede istenilen şartları taşıması veya daha ileri teknoloji ürünü olması şartıyla alternatif teklifler verebilirler.
- 6) Teklif mektuplarının; imzalanması ve kaşelenmesi zorunludur.
- 7) KDV Hariç fiyat teklif edilecek ve teklif mektuplarında malzemelerin KDV oranı ile KDV'nin Hariç olduğu belirtilecektir.
- 8) **Teklif isteme yazımızın kodu ve sayısının teklif mektubu konulan zarfın üzerine yazılmasına ve teklif mektubu konulan zarfın yapıştırma yerlerinin firma tarafından imza ve kaşelenmesine özen gösterilmesi gerekmektedir.**
- 9) **Teklif mektubunda yazılı alet, cihaz ve diğer malzemeler firma tarafından Üniversitemizin ilgili Birimine teslim edilecektir.**
- 10) Teklif isteme yazımıza cevap verilmesi önemle rica olunur.

M.A.

11/07/2018 Tarih ve 5552557.604.02/ 58 Sayılı Tek.Mek Ekidir
(K.D.V.Hariç)

S.NO	MALZEMENİN ADI	MİKTARI	Birim Fiyatı	KDV Oranı	Toplam Tutarı
1-	PCR Master Mix.(100 reaksiyonluk)	5 Adet			

KDV HARIÇ TOPLAM.BEDEL:

Not : **Vergi numaranız, V.D Adı, ve İBAN numaranız ,Banka Şb Adının belirtmeniz gereklidir.**

M.A

TEKNİK ŞARTNAME
(Proje No: PYO.ZRT.1904.17.025)

Sıra	Malzemenin adı	Açıklama
	PCR Master Mix (x)	<ol style="list-style-type: none">1. Son kullanın tarihinin geçerlilik süresi en az 2 yıl olmalıdır.2. Herhangi bir problemle karşılaşılması durumunda 30 gün içerisinde yeni ürün ile ücretsiz değiştirilmelidir.3. Ready to use olmalıdır. Yani 2x pcr master mix içerisinde taq DNA polimeraz dNTPs ve gerekli PCR bileşenlerinin tamamı içermelidir.4. Depolama koşullarına uygun teslimat yapılmalı.5. Genomik DNA'da en az 4000 bç ve lamda DNA'Da ise en az 5000 bç'lik bölgeyi çoğaltabilmelidir.6. Kit içerisinde taq DNA polimerazın thermus aquaticus yt-1 suşundan izole edilmelidir.7. PCR master mix'in içeriğinde % 0.8'lik IGEPAL CA-630 ve %0.05 Tween 20 bulunmalıdır.8. Master mix içeriğindeki DNA polimerazın 3'-5' ekzonükleaz aktivitesi olmalıdır.