



T.C.

ESKİŞEHİR TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ

Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi

Konu: Doğrudan Temin Teklif Belgesi

Üniversitemiz Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu tarafından 4734 sayılı KİK'in 3.md.(f) bendi uyarınca desteklenen ve yürütülen araştırma-geliştirme projeleri için gerekli mal/hizmetlerin alımları için düzenlenen 6554 sayılı Esas ve Usullerin 21/d Md. Göre doğrudan temin usulü ile alımı yapılacak aşağıda cins ve miktarı belirtilen 3 kalem mal/hizmet için KDV hariç tekliflerinizi en geç 23/03/2023 günü saat 12:00'ye kadar Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimine elektronik posta veya elden iletilmesini rica ederim.

Faruk BİLGİN

Koordinatör Yardımcısı

S.NO	ADET	BİRİM	MALZEME ADI	BİRİM FİYATI	TUTARI
1	1	Adet	Isophthalic Acid, %99, 500 Gram		
2	1	Adet	[1,1'-biphenyl]-3,3',4,4'-tetraamine, 98% 25 Gr		
3	1	Adet	Kurutma Tüpü, Yatık Tip		

Not 1: Fiyatlar KDV hariç, varsa stopaj dahil ve Türk Lirası olarak verilecektir. Türk lirası haricinde verilen teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.

Not 2: Alternatif teklif verilmeyecektir. Verilmesi halinde alternatif teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır. Kısmi teklif verilebilir.

Not 3: Teklif edilen malzemelerin markaları, modelleri, katalog numaraları ile gramajları, saflık dereceleri ve varsa diğer özellikleri mutlaka belirtilecektir. Talep edilenden farklı gramaj yada ambalaj teklifleri değerlendirilmeyecektir.

Not 4: Mal/Hizmet teslim tarihi mutlaka belirtilecektir. Belirtilen teslim süresi içinde mal/hizmetin teslim edilmesi zorunludur. Süre sipariş tarihini müteakip başlar.

Not 5: Verilen teklif belgesi üzerinde firma kaşe ve imzası, vergi ve iletişim bilgileri, teklifi düzenleyen ilgili kişi bilgileri mutlaka yer almalıdır.

Not 6: Verilen teklif mektubuna ait teknik şartname varsa; şartnameye cevaben teknik şartnameyi okudum hükümlerini aynen kabul ediyorum ifadesiyle firma kaşesi ve yetkilinin imzası bulunacaktır.

Not 7: Teklif mektupları yukarıda belirtilen tarih ve saatte Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimine teslim edilmelidir. Süre içerisinde teslim edilmeyen teklif mektubu değerlendirilmeyecektir.

Not 8: İdare gerek gördüğü takdirde sözleşme yapabilir ve teminat isteyebilir. Tüm yasal vergi, resim ve harçlar yüklenici firmaya aittir.

Not 9 : Soğuk zincir ürünler proje yürütücüsünün bağlı olduğu fakülteye teslim edilecektir. Diğer ürünlerin teslimatı ESTÜ Ayniyat Saymanlığına (Muayene Kabul Komisyon Başkanlığı) yapılacaktır.

NOT 10: Kargo ile teslimatlar da malzemenin kırılması , eksik çıkması, deforme olması veya özelliğini kaybetmesi halinde idaremiz sorumlu değildir.

Not 11: Yasaklı firmalar teklif veremez.

Malzemenin Ait Olduğu Birim : MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

Proje Yürütücüsü : Prof.Dr. Nezihe AYAS

Proje No: 22LÖP397-1-TD

Satın Alma İşlemleri: 0222 2137493-7494-7495

Fatura İşlemleri: 0222 2137496-7497

TEKNİK ŞARTNAME

21LÖP397 numaralı proje için hazırlanan istek belgesinde istenen 3 kalem devam eden çalışmalarda kullanılacağından dolayı aşağıdaki özelliklere sahip olmalıdır.

1. Kurutma Tüpü, Yatık Tip

Ürün yüksek ısıya ve kimyasala dayanıklı cam olmalıdır.

Ürün NS:19/26 ölçüsüne sahip balona uygun olmalıdır.

Teknik şartnameye uygunluk göstermeyen ürünler teslim alınmayacaktır.

2. [1,1'-Biphenyl]-3,3',4,4'-tetraamine, 98% 25 gr

Hplc %99,95 (GC) olmalıdır.

SMILES string NC1=C(N)C=CC(C2=CC(N)=C(N)C=C2)=C1 olmalıdır.

Moleküler biyoloji çalışmalarına uygun reagent grade olmalıdır.

Quality Level: minimum 200 olmalıdır.

Erime noktası/erime aralığı: litrede 175 - 177 °C aralığında olmalıdır

CAS-No. : 91-95-2 olmalıdır.

İndeks No: 612-239-00-3 olmalıdır.

EC-No: 202-110-6 olmalıdır.

MDL number: MFCD00007725 olmalıdır.

Molekül ağırlığı: 214,27 g/mol olmalıdır.

Ürün 25 gr'lık orjinal ambalajlarda teslim edilmelidir.

Ürün ile birlikte istenen sarf malzemeler verilecektir.

Teklif verilmeden önce teklifte verilen marka modele ait datasheet tarafımıza iletilecektir.

Ürün kargo ile teslim alınmayacaktır.

Ürün 25 gramlık ambalajıyla teslim edilmelidir.

Ürün bozuk çıkar ise yenisi ile değiştirilecektir.

Teknik şartnameye uygunluk göstermeyen ürünler teslim alınmayacaktır.

3. Isophthalic acid (IPA), %99, 500 gram

Analytical standard , hplc %99,99 (GC) olmalıdır.

Moleküler biyoloji çalışmalarına uygun olmalıdır.

CAS-No. : 121-91-5 olmalıdır.

EC-No. : 204-506-4 olmalıdır.

ACD Code : MFCD00002516 olmalıdır.

PubChem Substance ID:329756216 olmalıdır.

Beilstein:1909332 olmalıdır.

Linear Formula: C₆H₄-1,3-(CO₂H)₂ olmalıdır.

Molekül ağırlığı : 166,13 g/mol olmalıdır.

Erime noktası/erime aralığı: litrede 341 - 343 °C aralığında olmalıdır.

Yanıcı ve patlayıcı olmamalıdır.

Dağılım katsayısı n- log Pow: 22 °C de maksimum 0,005 olmalıdır.

Yoğunluk : 25 °C de max 1,53 g/cm³ olmalıdır.

500 gr'lık orjinal ambalajlarda teslim edilmelidir.

Ürün ile birlikte istenen sarf malzemeler verilecektir.

Teklif verilmeden önce teklifte verilen marka modele ait datasheet tarafımıza iletilecektir.

Ürün kargo ile teslim alınmayacaktır.

Ürün bozuk çıkar ise yenisi ile değiştirilecektir.

Teknik şartnameye uygunluk göstermeyen ürünler teslim alınmayacaktır.

Proje yürütücüsü
Prof. Dr. Nezihe AYAS