



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 2 kalem mal/hizmet için KDV hariç tekliflerinizi en geç 16/11/2022 günü saat 12:00'ye kadar Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimine elektronik posta veya elden iletilmesini rica ederim.

Faruk BİLGEN

Koordinatör Yardımcısı

S.NO	ADET	BİRİM	MALZEME ADI	BİRİM FİYATI	TUTARI
1	2	Adet	Elmas Parlatma Solüsyonu (polikristal, 1um)		
2	1	Paket	Metalografik Soğuk Numune Kalıbı (10adet/1pk)		

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 : Dr.Öğr.Üyesi. Umut SAVACI

Proje No: 22ADP069-4-TD

Satın Alma İşlemleri: 0222 2137493-7494-7495

Fatura İşlemleri: 0222 2137496-7497

Sarf Malzeme Teknik Şartnamesi

“22ADP069” numaralı “Şekillendirilmiş Al₂O₃ destekli Ni katalizörlerindeki aktif metal dağılımının emdirme koşullarına bağlı olarak değişiminin incelenmesi” başlıklı Genel Amaçlı Proje kapsamında istek belgesi oluşturulan **Sarf Malzeme** kalemlerinin (2 kalem) teknik özellikleri verilmiştir. Teknik özelliklere uymayan ürünler için teklif verilmemesi gerekmektedir.

İstek Belgesi No 4

1. Kalem: 1 Mikron Polykristal Elmas Solüsyon Teknik Şartnamesi (2 adet)

1. Ürün metalografik numune hazırlama sürecinde numunelerin hassas parlatılma işleminde kullanılmaya uygun değildir.
2. Tanecik boyutu 1µm olmalıdır.
3. Ürün manuel veya otomatik dozajlamaya uygun olmalıdır.
4. Ürün insan ve çevre sağlığına zarar verecek kimyevi maddeler içermemelidir.
5. Ürün 5-40°C ortam sıcaklığında depolanabilmeli ve bu koşullarda çökeltme yapmamalıdır.
6. Ürün yağlayıcı içermeli ve ayrıca bir yağlayıcı gerektirmeksizin kullanılabilir.
7. Üründe elmas konstanrasyonu 20 karat/litre olmalıdır.
8. Ürün şeffaf şişe içerisinde olmalıdır.
9. Ürün 500ml sıvı formunda olmalıdır.
10. Ürün %100 poly kristal elmas içermelidir ve şişenin üzerinde bu belirtilmelidir.
11. Ürün şeffaf şişede ve solüsyon poly kristal olduğunu belirtecek şekilde siyah renkte olmalıdır.
12. Ürünün üzerinde imalat tarihi yazmalıdır.
13. Ürünün üzerinde BATCH numarası yazmalıdır.
14. Ürünün üzerinde içerdiği minimum ve maksimum mikron cinsinden elmas taneciklerinin boyutu yazmalıdır.

2. Kalem: Metalografik soğuk numune kalıbı (1 paket)

1. Ürün metalografik numune hazırlama sürecinde numunelerin hassas parlatılma işleminde kalıba almaya uygun değildir.
2. Ürün bir pakette 10 takım kalıp olacak şekilde teslim edilecektir.
3. Kalıp iç çapı 30 mm olmalıdır.
4. Kalıp iki parçadan oluşan örnek çıkartma esnasında ayrılabilir sert parçalara sahip olmalıdır.
5. Kalıp tabanı, polyester reçineye kendiliğinden pah verecek geometride tasarlanmış olmalıdır.
6. Kalıp malzemesi ısıya ve kimyasallara karşı dirençli olmalıdır.

Dr. Öğretim Üyesi Umut SAVACI

09.11.2022

