



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 22/11/2022 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	Grafit Referans Numunesi		
2	1	Adet	Grafit Sprey		

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 yâda 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. Servet TURAN

Proje No: 22ADP031-7-MY

Satın Alma İşlemleri: 0222 2137493-7494-7495

Fatura İşlemleri: 0222 2137496-7497

Teknik Şartname

“22ADP031” numaralı “Akustik Empedans Farkı Yaklaşımı Kullanılarak Nano Katkılama Yöntemiyle n-tipi Half-Heusler Yapısının Termoelektrik Özelliklerinin Geliştirilmesi” başlıklı 102 – Araştırma Destek Projesi kapsamında istek belgesi oluşturulan sarf malzemelerinin teknik özellikleri ve teklif alınabilecek firma bilgileri aşağıda verilmiştir.

7 Numaralı İstek Belgesi

1. Kalem: Grafit Referans Numunesi

1. Netzsch marka LFA-457 termal geçirgenlik cihazına uygun 6x6x2 mm ebatlarında spesifik ısı analizine uygun grafit malzemesinden üretilmiş referans numunesi olmalıdır.
2. Ürün 2 ay içerisinde teslim edilmelidir.

2. Kalem: Grafit Sprey

1. Plastik, ahşap Cam ve Seramik için kuru, yapışkan, elektrik iletken bir kaplama sağlar.
2. Rengi, Gri-Siyah olmalıdır.
3. Tane boyutu, 1-10 µm arasında olmalıdır.
4. Kuruma süresi, <20 dk. 20 °C de oda sıcaklığında 4 saatte ideal kurumaya ulaşır, kuruduktan sonra tam iletkenidir.
5. Yüzey direnci: 1000-2000 Ohm arasında sürülen kat sayısına bağlı olarak omaj verir.
6. Grafit spreyn oluşturduğu katman 250-300C ye kadar dayanır.
7. Ürün 2 ay içerisinde teslim edilmelidir.

Prof. Dr. Servet TURAN

14.11.2022

