



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 çıkarılan 21.03.2025 tarihli 2025/9652 sayılı CB Kararının eki usul esasların 8/c maddesine göre doğrudan temin usulü ile alımı yapılacak aşağıda cins ve miktarı belirtilen 1 kalem mal/hizmet için KDV hariç tekliflerinizi en geç 18/06/2026 günü saat 12:00'ye kadar Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimine elektronik posta veya elden iletilmesini rica ederim.

Mustafa BUĞUR
Koordinator Yardımcısı

S.NO	ADET	BİRİM	MALZEME ADI	BİRİM FİYATI	TUTARI
1	1	Adet	Isıtcılı Manyetik Karıştırıcı		

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: 25GAP267-3-HY

Satın Alma İşlemleri: 0222 2137493-7494-7495

Fatura İşlemleri: 0222 2137496-7497

Makine ve Teçhizat Teknik Şartnamesi

“25GAP267” numaralı “Fotokataliz İçin Metal Organik Kafes Kaplı Çinko Oksit Nanoyapı Dizilerinin Üretimi ve Karakterizasyonu” başlıklı 101.t - TU11 İş Birliği Projeleri kapsamında istek belgesi oluşturulan **Makine ve Teçhizat** kalemlerinin (1 kalem) teknik özellikleri verilmiştir. Teknik özelliklere uymayan ürünler için teklif verilmemesi gerekmektedir.

İstek Belgesi No 3

Isıtıcı manyetik karıştırıcı(1 adet)

1. Çalışma sıcaklığı oda sıcaklığından en az 300°C veya üzerinde ısıtmaya uygun olacaktır.
2. Çalışma sıcaklığı 1°C (veya altında) basamaklar ile ayarlanabilir ve $\pm 0.1^\circ\text{C}$ görüntüleme doğruluğunda olacaktır.
3. Karıştırma hız aralığı “100... 1500 rpm” arasında en fazla 10 rpm veya altında adım ile dijital olarak ayarlanabilir olacaktır.
4. Dijital gösterge ile gerçek karıştırma hızı anlık olarak gösterilerek ayarlanabilir olacaktır.
5. Dijital gösterge ile gerçek sıcaklığı anlık olarak gösterilerek dijital olarak ayarlanabilir olacaktır.
6. En az 135 mm çapında seramik kaplamalı tablaya sahip olacaktır.
7. Karıştırma için bakım gerektirmeyen fırçasız DC motora sahip olacaktır.
8. Maksimum karıştırma miktarı en az 5L H₂O veya üzerinde olacaktır.
9. En az 500W veya üzerinde ısıtma gücüne sahip olacaktır.
10. Pt1000 harici sıcaklık sensörü ile birlikte kullanılacak, sensör ve sensör tutucu ile birlikte teslim edilecektir.
11. IP21 korumaya sahip olacaktır.
12. LCD ekranlı sıcaklık ve hız göstergesine sahip olacaktır.
13. 200-240 V, 50/60 Hz voltaj ile kullanıma uygun olacaktır.
14. Ürün 24 ay garanti süresine sahip olacaktır.

Dr. Öğretim Üyesi Umut SAVACI

01.06.2026

