|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| C:\Users\user\Desktop\50YIL-logo-dairesel-BCK-CMYK.png | **T.C.**  **ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ**  **İDARİ VE MALİ İŞLER DAİRE BAŞKANLIĞI**  **BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ SATINALMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ** |  |

**GÜNLÜDÜR**

**Sayı :**59348463-604-99 [SP.2.10] 326 27/07/2020

**Konu :** Doğrudan Temin Teklif Belgesi ESKİŞEHİR

4734 sayılı KİK.nun 3. Md.nin (f) bendi uyarınca yürütülen ve desteklenen araştırma-geliştirme projeleri için gerekli mal ve hizmetlerin alımları için düzenlenen esas ve usüllerin (21/d) Md.ne göredoğrudan temin usûlü ile alımı yapılacak olan aşağıda cins ve miktarı yazılı malzemeler / cihazlar için KDV Hariç tekliflerinizi en geç **04/08/2020 saat 16.30’a** kadar aşağıdaki bilgiler dâhilinde Üniversitemiz Bilimsel Araştırma Projeleri Satınalma Birimine vermenizi rica ederim.

Ali KANBER

Satınalma Şube Müdürü

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **S.No.** | **Malın/Hizmetin Cinsi** | **Miktarı** | **Birim Fiyatı** | **Toplam Tutar** | **KDV Oranı** |
| **1** | Spin Kaplama Sistemi | 1 Adet |  |  | % |
|  | **NOT: TEKNİK ŞARTNAMESİ VARDIR**  **(Şartnameler 0222 239 37 50 / 5523’dan temin edilebilir)** |  |  |  |  |

**NOTLAR: 2020/15E03** kod nolu proje için, teklifler **04/08/2020   saat 16.30’a** kadar ESOGÜ Bilimsel Araştırmalar Birimi Satın alma Servisine elden,posta, faks veya mail **(**[**bap@tm.ogu.edu.tr**](mailto:bap@tm.ogu.edu.tr)**)** adresine **imzalı ve kaşeli** olarak ile gönderilecektir. Kaşe ve imza olmayanlar teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.

 Siparişin sonrasında malzemelerin **kaç günde teslim edileceği** belirtilecektir.

 **KISMİ TEKLİF VERİLEBİLİR. ALTERNATİF TEKLİF VERİLMEYECEKTİR.** Teklif edilen cihazların markaları ve modelleri teklif mektubunda ayrıntılı olarak belirtilmelidir.

 Teklifler TL olarak verilmelidir. Türk lirası haricinde verilen teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.

 İSTEKLİLER TEKLİFLERE VERGİ NO/TC NUMARALARINI BELİRTİLECEKTİR.

 Teklif edilen malzemelere ait katalog var ise teklif mektupları içersinde getirilmesi gerekmektedir.

**Malzemeler İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığına bilgi verilerek, elden teslim edilmelidir.**

**KARGO İLE TESLİMAT KABUL EDİLMEYECEKTİR.**

**Malzeme teslim irtibat numarası :**[**0 222 239 37 97**](callto:0%20222%20239%2037%2097)**/**[**0 222 239 59 56**](callto:0%20222%20239%2059%2056)**/**[**0 222 239 37 50 - 5501**](callto:0%20222%20239%2037%2050%20-%205501)

 **İdari bilgi için= Tel: 0 222 239 37 50-5523-5526 Fax:**[**0 222 239 39 03**](callto:0%20222%20239%2039%2003)

**Teknik Bilgi için: MMF Metalurji ve Malzeme Müh. Prof.Dr. Mustafa ANIK-0 222 239 37 50/3681**

**Adres : Meşelik Yerleşkesi Tel : 0 (222) 239 37 50 – 5523 - 5526**

**26040 Eskişehir Fax:(222)239 39 03**

**www.ogu.edu.tr**

**TEKNİK ŞARTNAME**

**1.** Spin Kaplama Sistemi

**Teknik Özellikleri:**

1.Cihazda sıvı malzemeleri alttaş üzerinde tabaka olarak büyütme işlemleri sağlanabilmelidir.

2.Cihaz dijital dokunmatik ekranlı olmalıdır.

3.Cihaz 10 cm çapa kadar numuneleri kaplayabilmelidir.

4.Cihazın kontrol ünitesi ile en az 2 programlama yapılabilmelidir.

5.Cihazda dönme hızı en az 300-7000 rpm arası ayarlanabilmelidir.

6.Cihazda dijital göstergeden zaman 1-60s arası ayarlanabilmelidir.

7.% 1-3 arası hızlanma toleransına sahip olmalıdır.

8.İvmelenme ve yavaşlama tolerans zamanı en az % 0.1 saniye kadar olmalıdır.

9.Cihazın arka kısmında vakum pompa bağlantısı ve drenaj çıkışı olmalıdır.

10.Güç beslemesi 220V /50 Hz olmalıdır.

11.Cihaz iki yıl garanti kapsamında olmalıdır.

12.Cihaza 10 yıl servis ve parça garantisi verilmelidir.

Prof.Dr. Mustafa ANIK