

T.C.
MANİSA CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi

Teklif Mektubu


Sayı : 75602888.604.01.05-

Konu : Doğrudan Temin Yoluyla Malzeme Alımı

8 /01/ 2024

Üniversitemiz Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimince desteklenen Prof.Dr Fatih SELİMEFENDİGİL'in 2024-104 nolu projesinde kullanılmak üzere aşağıda cinsi ve miktarı yazılı malzemeler, 4734 sayılı KİK.nun 3.Maddesinin (f) bendi uyarınca yapılacak alımlar için 2003/6554 sayılı Bakanlar Kurulu ekindeki esas ve usullerin (21/d) maddesine göre doğrudan temin yoluyla satın alınacaktır. Son teklif verme süresi 14/01/2025 saat 17.00'a kadardır.

TEL: (236) 201 10 57 Dahili FAX : (236) 201 14 47 e mail : bap@cbu.edu.tr


Ömer VAROL
BAP Şube Müdürü

1- Teklif mektubuna firma adı, soyadı veya ticaret ünvanı yazılmalı ve yetkili kişilerce imzalanmalı ve kaşeli olmalıdır. Teklif mektubu "Manisa Celal Bayar Üniversitesi Rektörlüğü Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi Prof.Dr.İlhan Varank Yerleşkesi, 45040 MANİSA"

adresine gönderilmelidir. Teklifler faksla gönderilebilir ancak aslı **3(üç) gün içinde** mutlaka gönderilmelidir.

2- Teklif mektuplarında teklif edilen bedel rakam ve yazı ile birbirine uygun olarak yazılmalı, mektubun üzerinde kazıntı silinti bulunmamalıdır. Teklifler TL olarak verilmelidir. Toplam teklif tutarı KDV hariç olarak yazılmalı, oranı belirtilmelidir.

3- Teklif edilen cihaz ise ; marka ve modelinin ayrıntılı olarak belirtilmesi ve teknik şartnameye uygunluk cevapları ile katalog ve resimler gönderilmeli ve 2 yıl garanti, 10 yıl yedek parça temini, servisle ilgili taahhütname verilmelidir.

4- Kimyasal sarf malzemelerinde, teklifte belirtilen marka ve katalog numaralarına ait teknik veri bilgileri (datasheet) teklif mektubuna eklenmeli veya bap@cbu.edu.tr adresine mail edilmelidir. Belirtilen marka ve katalog numaralarına ait teknik veri bilgileri (teknik şartnameye cevaplar, katalog ve resimler) eklenmelidir.

5- Teslim yerine kadar olan taşıma ve sigorta giderleri, montaj gerektiren durumlarda montaj işlemleri, eğitim gerektiren durumlarda proje ekibine eğitim verilmesi yükleniciye aittir.

6- Alternatif teklif verilmeyecektir. İdare doğrudan temin alımını yapıp yapmamakta serbesttir. Yukarıdaki şartlara ve teknik şartnameye uygun verilmeyen teklifler değerlendirme dışı bırakılacaktır. Teklifin süresi **en az 30** gün olmalıdır.

7- Birimiz malzemenin teslimine müteakip çok kısa sürede ilgili firmaya ödeme yapmaktadır. Teklif edilen fiyatlar bu hususu dikkate alarak düzenlenmelidir.

8- Teklif mektuplarında "**Teknik şartnamede belirtilen maddeleri yerine getirmeyi taahhüt ediyorum.**" ibaresi yer almalıdır.

9-7 kalemin tümüne teklif verilecektir. Kalem bazında verilen teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.

Sıra	Malzemenin Cinsi	Miktarı	Ölçü Birim	Fiyatı	Tutarı TL	Özellikleri (Markası,Kodu)
1	Veri Kaydedicisi (Datalogger)	1	adet			
2	Ultrasonik karıştırma makinesi	1	adet			
3	Solarimetre	1	adet			
4	Anemometre	1	adet			
5	Hassas terazi	1	adet			
6	Termoelektrik cooler (Peltier Soğutucu)	1	adet			
7	K tipi termokupl prob okuyucu ve ısı çiftler	1	adet			
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						

Yazıyla toplam tutar KDV Hariç.....
.....Türk Lirasıdır.

Toplam Tutar
KDV %
Genel Toplam

17. TEKNİK ŞARTNAMESLER

Malzeme Adı	Teknik Özellikleri
Anemometre	Anemometre (1 Adet) Ölçüm aralığı: 0.4-30 m/s, hassasiyet: $\pm 2\%$
Solarmetre	Ölçüm aralığı: 0-1999 W/m ² , hassasiyet: ± 10 W/m ² (1 Adet)
Isılçift (Termokupl)	K-tipi 3 metre (6 adet) Ölçüm aralığı: -200 - +1200 °C, hassasiyet: ± 0.5 °C
Veri kaydedici (Datalogger)	Ölçüm Aralığı : -195.....+1000°C (K tipi TC), Hassasiyet : $\pm 0,3$ °C, Çalışma Sıcaklığı :-20...+70°C Ölçüm Sıklığı:1dakika -24 saat aralığında seçilebi USB arayüz ile veri iletimi yapılmaktadır, SD kart yuvası sayesinde, gerektiğinde SD kart üzerinden verileri alabilme, Olası üretici hatalarına 2 yıl cihaz servis garantisine sahiptir.
Termoelektrik cooler (Peltier Soğutucu Fan Seti)	Peltier: TEC1-12706 (1 Adet Kit) Sıcaklık farkı: 67C Maksimum Çalışma akımı: I _{max} = 4 - 4.6A (12V) Soğutma gücü: Maks. 50W - 60W Güç Kaynağı: 12V 6A Çalışma Ortamı: -55°C / 83°C Peltier Voltajı: DC 12V Fan Voltajları: DC 12V
Ultrasonik karıştırıcı	* 100 ml ile 3 litre çalışma aralığı * 0,30 kW / 0,5 HP güç * 230 Volt/ 50 Hz +/-10% * 0-10.000 rpm ayarlanabilir hız ayarı * 0,5 Nm. Tork gücü * Güvenlik switch' li merkezi sabitleme sistemi
Hassas terazi	Kapasite: 3000 g, hassasiyet: 0,01 g (1 Adet)