



T.C.
SAMSUN ÜNİVERSİTESİ
Proje Ofisi

TARİH: 26.09.2023

SAYI: 930.01.00 - 50

KONU: Teklif Hak.

TELEFON: 0 362 313 00 55 -2602

FAKS: 0 362 313 02 26

E-MAIL: proje.ofisi@samsun.edu.tr

SAYIN :

Üniversitemiz (Proje Ofisi'nin yürütmüş olduğu BAP.KMYO.5501.2023.001 numaralı BAP projesi için) ihtiyaçları için aşağıda yazılı 1(bir) kalem mal/malzeme, 01/12/2003 Tarihli 2003/6554 Sayılı Kararnamenin Eki'nin 21/d maddesine göre doğrudan temin ile satın alınacaktır.

Söz konusu malzemelerin temini mümkün ise teklif mektuplarının Samsun Üniversitesi Proje Ofisi'nde bulunacak şekilde gönderilmesini rica ederim.

Doç. Dr. Cumhuri TÜRK
Koordınatör

MALZEMENİN CİNSİ

MİKTARI

MARKA/MODEL

**KDV HARİC
BİRİM FİYATI**

**KDV HARİC
TOPLAM FİYATI**

1. Pürüzlülük Ölçüm Cihazı

1

Adet

TEKNİK ŞARTNAMESLER EKTEDİR.

1. Teklif mektuplarında teklif edilen alet, cihaz ve diğer malzemelerin marka ve modelleri ile menşei ülke belirtilerek, fiyatların TL. cinsinden hem rakam hemde yazı ile silinti ve kazıntı yapılmadan yazılması gerekmektedir.
2. Alternatif teklif verilemez.
3. İstekliler, tekliflerin teknik şartnameye uygunluğu yönünden değerlendirme çalışmalarında kullanılmak üzere teklif ettikleri ürünler hakkında tam bilgi verecek, Türkçe katalog yabancı dil ile düzenlenmiş ise Türkçe çevirisi yapılarak orijinal katalog ile ürünlerin (Alternatif Teklifler) dahil özelliklerini idari ve teknik şartnamede karşılık gelen maddelere göre karşılaştırmalı olarak ayrı ayrı cevap vererek her sayfasını, imza kaşeleri ile tasdik ettikten sonra tekliflerine ekleyeceklerdir.Bu şarta uymayan teklifler reddedilerek değerlendirme dışı tutulacaktır.
4. İstekliler teklif ettikleri ürünlerin garantileri ile garanti süresinden sonra ürün için ihtiyaç duyulacak yedek parçaların ve malzemelerin en az 10(On) yıl süre temin edileceği ve en az 10(On) yıl süre ile bakım,onarım ve Teknik Servisi hizmeti verileceği garantisini tekliflerinde taahhüt edeceklerdir.Yedek parça fiyat listesi ile yıllık bakım onarım fiyatları ve şartları teklifle beraber verilecektir.
5. Teklif edilecek ürünler en az 2(iki) yıl Garantili olacaktır.Garanti belgesi teslimatta ürünle beraber verilecektir.Garanti süresi, cihazlarda cihazın çalışır durumda teslim edildiği tarihte, diğer ürünlerde eksiksiz olarak malın teslim edildiği tarihte başlar
6. a)İstekli imalatçı ise imalatçı olduğunu gösteren belgeler ve/veya sanayi sicil belgesi ve/veya kapasite raporu,
b) İstekli yetkili satıcı ise, yetkili satıcı olduğunu gösteren belgeler ve imalatçının sanayi sicil belgesi veya imalatçı olduğunu gösteren belgeler, teklifle beraber verilecektir.
7. Yüklenici tarafından mala ait teknik dokümandan farklı olarak önerilen mal veya işler, ancak Teknik ve İdari şartnamede belirtilen asgari özelliklere haiz ve mevcudundan daha iyi özelliklere sahip olduğu muayene ve kabul komisyonu tarafından onaylanması halinde kabul edilecektir. Ancak bu takdirde yüklenici ilave bedel isteyemez.
8. Teklif mektuplarının imzalanması ve kaşeli olarak sunulması zorunludur.
9. KDV haric birim fiyat(Adet,Kg,Test,M² vs.) teklif edilecek ve Teklif Mektuplarında malzemelerin KDV oranı ile KDV 'nin haric olduğu belirtilecektir.
10. Teklif isteme yazımızın kodu ve sayısının teklif mektubu konulan zarfın üzerine yazılmasına ve teklif mektubu konulan zarfın yapıştırılma yerlerinin firma tarafından imza ve kaşelenmesine özen gösterilmesi gereklidir.
11. Teklif mektubunda yazılı alet, cihaz ve diğer malzemeler firma tarafından Üniversitemizin ilgili birimine teslim edilecektir.
12. Teklif isteme yazımıza cevap verilmesi önemle rica olunur.
13. Teklif edilen malzemeler İdarece verilecek yazılı siparişe binayen en geç ...(...) içerisinde Proje Ofisi deposuna teslim edilecektir. Teslimatın gecikmesi durumunda 4(dört) haftanın bitmesine müteakip geçen her gün için kesilecek fatura bedelinin %0,005(Bindebeşi) oranında ceza uygulanacaktır. Ceza bedeli fatura bedelinden tahsil edilecektir.
14. Teklif mektuplarında malzeme teslim tarihinin belirtilmesi zorunludur.
15. Kısmi teklif verilemez.
16. Tevkifat gerektiren durumlarda 5/10 oranında tevkifat yapılması zorunludur.
17. Teklif ve şartnamelere kurumumuzun "Proje Ofisi birimi web" adresinden erişilebilecektir.
18. **Tekliflerin 03.10.2023 Salı günü mesai saati bitimine kadar getirilmesi gerekmektedir.**

YÜZEY PÜRÜZLÜLÜK TEST CİHAZI TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1) Cihaz en az 120x55 mm. ölçülerinde oled ekrana sahip olmalıdır.
- 2) Cihazın doğruluğu en az ± 10 ve tekrarlanabilirliği en fazla ± 7 olmalıdır.
- 3) Cihaz en az ISO, DIN, ANSI, JIS uluslararası standartlara uyumlu olmalıdır.
- 4) Cihaz en az 17 parametrede ölçüm yapabilmelidir.
- 5) Cihazda en az 145 μm ölçüm aralığına sahip olmalıdır.
- 6) Cihaz en az 16 mm. uzunluğu ölçmelidir.
- 7) Cihaz usb ile bilgisayara bağlanıp, bilgisayar üzerinden de kontrol edilebilmelidir.
- 8) Cihaz bilgisayara usb ile bağlandıktan sonra bilgisayar kontrollü ölçüm verileri excel dosyası olarak kaydedilebilmelidir.
- 9) Cihaz uzun pil ömrü için otomatik kapanma özelliği bulunmalıdır.
- 10) Cihaz şarj edilebilmelidir.
- 11) Cihaz taşınabilir hafif olması için en fazla 600 gr. ağırlığında olmalıdır.
- 12) Cihaz teslimatında oluşacak tüm ücretleri firma tarafından karşılanmalıdır.
- 13) Cihazın kullanım eğitimleri firmaya aittir.
- 14) Cihaz üretim hatalarına karşılık en az 2 yıl garantili olmalıdır.
- 15) Cihaz ile birlikte;

- 1 adet taşıma çantası
- 1 adet test bloğu
- 1 adet test bloğunu sabitlemek için cam destek
- 1 adet tornavida
- 1 adet yazılım
- 1 adet kalibrasyon sertifikası
- 1 adet şarj adaptörü ve kablosu
- 1 adet kullanım kılavuzu verilmelidir.