



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 22/04/2026 günü saat 12:00'ye kadar Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimine elektronik posta veya elden iletilmesini rica ederim.

Mustafa BUĞUR
Koordinatör Yardımcısı

S.NO	ADET	BİRİM	MALZEME ADI	BİRİM FİYATI	TUTARI
1	1	Adet	Taşınabilir Bilgisayar		

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. Zehra KAMIŞLI ÖZTÜRK

Proje No: 25ADP115-1-AD

Satın Alma İşlemleri: 0222 2137493-7494-7495

Fatura İşlemleri: 0222 2137496-7497

ESKİŞEHİR TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
PROJE BİRİMİ
DİZÜSTÜ BİLGİSAYAR TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. En az 18 çekirdekli CPU'ya, 20 çekirdekli GPU'ya ve 16 çekirdekli Neural Engine birimine sahip işlemci mimarisine sahip olmalı
2. En az 48 GB yüksek hızlı birleşik bellek kapasitesine sahip olmalı
3. 1 TB kapasiteli yüksek performanslı SSD depolama imkanı sunmalı
4. En az 14 inç (diyagonal) boyutunda, yüksek kontrast oranına ve geniş renk yelpazesine sahip arkadan aydınlatmalı ekranı olmalı
5. Donanım tabanlı ışın izleme hızlandırma özelliğine ve yüksek bellek bant genişliğine sahip grafik birimi bulunmalı
6. Tek şarjla uzun süreli kullanım imkanı sunan, lityum polimer teknolojiye sahip yerleşik pile sahip olmalı
7. En az üç adet Thunderbolt 5 (USB-C) bağlantı noktası, MagSafe 3 şarj noktası, HDMI bağlantı noktası ve SDXC kart yuvası bulunmalı
8. Harici ekran desteği kapsamında; eşzamanlı olarak üç adede kadar yüksek çözünürlüklü harici ekranı desteklemeli
9. Yüksek kaliteli ses sistemi, hüzmeleme özellikli mikrofon dizilimi ve 3,5 mm kulaklık jakı bulunmalı
10. Kablosuz bağlantı için en güncel Wi-Fi standartlarını ve Bluetooth teknolojisini desteklemeli (Wi-Fi Standartları: En az Wi-Fi 6E (802.11ax) teknolojisini desteklemeli, 2.4 GHz ve 5 GHz bantlarına ek olarak 6 GHz bandında da yüksek hızda ve düşük gecikmeli veri aktarımı yapabilmelidir. Bluetooth Teknolojisi: En az Bluetooth 5.3 kablosuz iletişim teknolojisine sahip olmalı; düşük enerji tüketimi (LE) ve gelişmiş ses/veri iletimi özelliklerini desteklemelidir. Geriye Dönük Uyumluluk: Cihazın kablosuz ağ birimi; IEEE 802.11a/b/g/n/ac standartları ile tam uyumlu çalışmalıdır.
11. Güvenlik: Kablosuz bağlantılarda en güncel güvenlik protokolleri olan WPA3 desteğine sahip olmalıdır.
12. Güvenli giriş ve ödeme işlemleri için biyometrik parmak izi okuyucu (Touch ID vb.) sensörüne sahip olmalı
13. Ortam ışığı sensörüne ve hassas imleç kontrolü sağlayan, baskıya duyarlı çizim işlemine olanak veren geniş yüzeyli trackpad birimine sahip olmalı
14. Türkçe Q dizilimine sahip, düşük ışık koşullarında kullanılabilen arkadan aydınlatmalı klavyesi olmalı
15. Cihaz ile birlikte en az 96 W kapasiteli hızlı şarj destekli USB-C güç adaptörü ve uygun şarj kablosu verilmeli
16. Yüksek çözünürlüklü (en az 1080p) görüntülü görüşme kamerası bulunmalı
17. Güncel profesyonel işletim sistemini desteklemeli ve ön yüklü olarak sunmalı
18. Verimlilik yazılımları (kelime işlemci, tablo, sunum) ve temel kurgu araçları cihazla birlikte lisanslı/ücretsiz olarak kullanılabilenlidir.

Prof. Dr. Zehra Kanişlı Öztürk
Proje Yürütücüsü

