



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 düzenlenen 6554 sayılı Esas ve Usullerin 21/d Md. Göre doğrudan temin usulü ile alımı yapılacak aşağıda cins ve miktarı belirtilen 3 kalem mal/hizmet için KDV hariç tekliflerinizi en geç 21/04/2025 günü saat 12:00'ye kadar Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimine elektronik posta veya elden iletilmesini rica ederim.

Mustafa BUÇUR
Koordinatör Yardımcısı

S.NO	ADET	BİRİM	MALZEME ADI	BİRİM FİYATI	TUTARI
1	1	Adet	Bilgisayar		
2	1	Adet	Monitör		
3	1	Adet	Kesintisiz Güç Kaynağı		

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 : YER VE UZAY BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

Proje Yürütücüsü : Prof.Dr. Hakan Ahmet NEFESLİOĞLU

Proje No: 25ADP005-1-HY

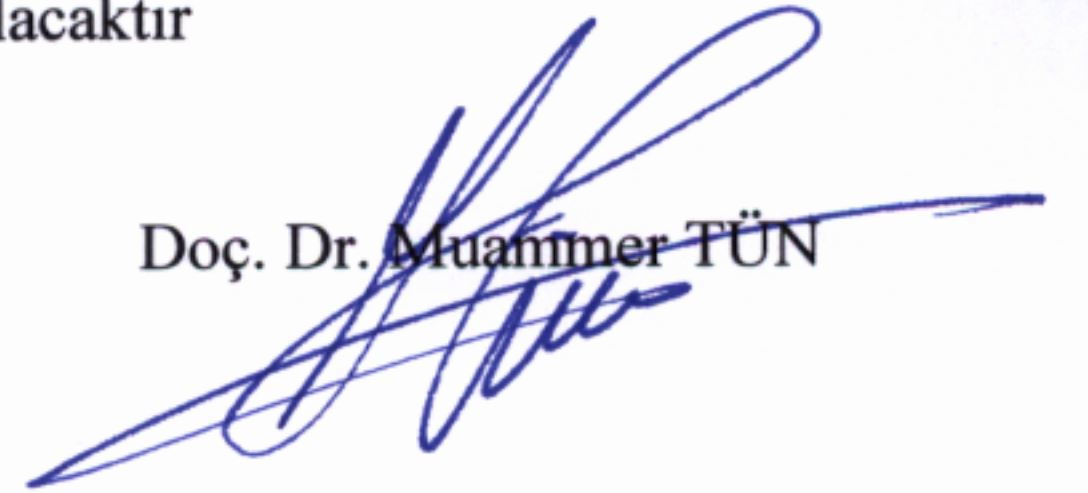
Satın Alma İşlemleri: 0222 2137493-7494-7495

Fatura İşlemleri: 0222 2137496-7497

TAŞINABİLİR BİLGİSAYAR TEKNİK ŞARTNAMESİ


1. Ekran Boyutu: 15.6 inç olacaktır
2. Ekran Çözünürlüğü: 1920 x 1080 (FHD) olacaktır
3. Ekran Tipi: LED Arkadan Aydınlatmalı, Mat veya Parlak Panel olacaktır
4. İşletim Sistemi: Windows 11 Home olacaktır
5. İşlemci Modeli: Intel Core i7-1255U veya eşdeğeri olacaktır
6. Çekirdek / İzlek Sayısı: 10 Çekirdek / 12 İzlek olacaktır
7. Temel Frekans: 1.2 GHz olacaktır
8. Turbo Frekans: 4.7 GHz olacaktır
9. Önbellek Belleği: 12MB L3 Cache olacaktır
10. Bellek Kapasitesi: 32GB DDR4 veya LPDDR4X olacaktır
11. Bellek Hızı: 3200MHz veya üzeri olacaktır
12. SSD Kapasitesi: 1TB NVMe PCIe SSD olacaktır
13. Dahili Grafik Kartı: Intel Iris Xe Graphics veya eşdeğeri olacaktır
14. Harici Grafik Kartı (Varsa): Yok veya Opsiyonel olacaktır
15. 2 x USB 3.2 Gen 1 olacaktır
16. 1 x USB 2.0 olacaktır
17. HDMI: 1 x HDMI 1.4 veya 2.0 olacaktır
18. Ses Çıkışı: 3.5mm Kulaklık/Mikrofon Kombo Jakı olacaktır
19. Kart Okuyucu: SD Kart Yuvası (Opsiyonel) olacaktır
20. Kablosuz Bağlantı Wi-Fi 6 veya Wi-Fi 5 olacaktır
21. Bluetooth 5.0 veya üzeri olacaktır
22. Klavye: Tam boyutlu, sayısal tuş takımlı, arkadan aydınlatmalı (Opsiyonel) olacaktır
23. Touchpad: Çoklu dokunmatik destekli olacaktır
24. Pil Kapasitesi: 3 Hücreli / 41Wh – 54Wh Lityum-İyon olacaktır
25. Adaptör: 45W veya 65W Güç Adaptörü olacaktır
26. Ağırlık: 1.7 – 2.0 kg olacaktır
27. Kalınlık: 18 – 22 mm olacaktır
28. Gövde Malzemesi: Plastik veya Alüminyum Kaplama olacaktır

Doç. Dr. Muhammer TÜN




MONİTÖR İÇİN TEKNİK ŞARTNAME

1. Diyagonal izleme boyutu en az 34,0 inç olmalıdır.
2. Yenileme hızı en az 100 Hz olmalıdır.
3. Maksimum çözünürlük 100 Hz'de en az 3440x1440 olmalıdır.
4. Piksel aralığı en fazla 0,23175 x 0,23175 mm olmalıdır.
5. İnç başına piksel sayısı en az 109 olmalıdır.
6. En-Boy oranı 21:9 olmalıdır.
7. Parlaklık en az 300 cd/m2 olmalıdır.
8. Kavis oranı 1800R olmalıdır.
9. Görüntüleme açısı en az 178° dikey / 178° yatay olmalıdır.
10. Kontrast oranı en az 3000:1 olmalıdır.
11. LED edgelight arkadan aydınlatma teknolojisine sahip olmalıdır.
12. En az iki adet HDCP 2.2 özellikli HDMI 2.0 bağlantısı bulunmalıdır.
13. Biri 1.2 BC şarj özellikli olmak üzere en az 3 adet USB 3.0 bağlantı noktası olmalıdır.
14. En az bir adet DisplayPort 1.2 bağlantısı bulunmalıdır.
15. Stand ile birlikte boyutları en fazla (31,82 inç)x(8,27 inç)x(14,35inç) genişlik x derinlik x yükseklik olmalıdır.
16. En az B enerji verimliliğine sahip olmalıdır.


Doç. Dr. Muammer TÜN

KESİNTİSİZ GÜÇ KAYNAĞI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Güç Kapasitesi: 1100VA / 660W olacaktır
2. Çalışma Prensibi: Line-Interactive olacaktır
3. Dalga Şekli: Simüle Edilmiş Sinüs Dalga olacaktır
4. Giriş Gerilim Aralığı: 162 - 290V AC olacaktır
5. Giriş Frekansı: 50Hz / 60Hz (Otomatik Algılama) olacaktır
6. Çıkış Gerilimi: 220V \pm %10 olacaktır
7. Çıkış Frekansı: 50Hz / 60Hz \pm %1 olacaktır
8. Akü Türü: Bakım Gerektirmeyen Kurşun-Asit Akü olacaktır
9. Akü Kapasitesi: 12V / 9Ah x 2 Adet olacaktır
10. Tam Şarj Süresi: 6 – 8 Saat (%90 Kapasite için) olacaktır
11. Yedekleme Süresi: 50W Yükte ~40 Dakika, 200W Yükte ~10 Dakika (Tahmini) olacaktır
12. Aşırı Gerilim ve Düşük Gerilim Koruması olacaktır
13. Aşırı Yük ve Kısa Devre Koruması olacaktır
14. Ani Voltaj Dalgalanmalarına Karşı Regülasyon olacaktır
15. Akü Düşük ve Aşırı Şarj Koruması olacaktır
16. Otomatik Gerilim Düzenleyici (AVR) Desteği olacaktır
17. Çıkış Prizleri: 2 - 4 Adet Schuko veya IEC C13 olacaktır
18. Giriş Bağlantısı: IEC C14 veya Schuko olacaktır
19. USB veya RS-232 Haberleşme Portu (Opsiyonel) olacaktır
20. LCD / LED Durum Göstergesi (Modeline Göre Değişebilir) olacaktır
21. Boyutlar: Yaklaşık 300 x 140 x 190 mm olacaktır
22. Ağırlık: 8 – 10 kg olacaktır
23. Çalışma Sıcaklığı: 0°C - 40°C olacaktır
24. Bağlı Nem: %0 - 90 Yoğuşmasız olacaktır


Doç. Dr. Muammer TÜN