



T.C.
TOKAT GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Bilgi İşlem Daire Başkanlığı



Sayı : E-72171797-934.01-803463
Konu : 2 Kalem Bilişim Malzemesi Alımı
Yaklaşık Maliyet Araştırması

08.10.2026

İLGİLİ FİRMALARA

Üniversitemiz bünyesinde ihtiyaç duyulan iletişim ve bilişim altyapısının güçlendirilmesi amacıyla kullanılmak üzere, "2 Kalem Bilişim Malzemesi Alımı" işi kapsamında temin edilmesi planlanan 1000 adet CAT6A Patch Kablo (15 cm, Halojensiz) ve 400 adet SATA SSD (512 GB, 2.5 İnç) malzemeleri, 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu'nun 19. maddesi uyarınca açık ihale usulü ile ihale edilecek olup, söz konusu alımla ilgilendiğiniz takdirde ekte sunulan Yaklaşık Maliyet Araştırması Fiyat Teklif Formunda her bir kalem için KDV hariç birim ve toplam fiyatların belirtilerek en geç 12.10.2026 saat 10.00'a kadar bidbsatinalma@gop.edu.tr e-posta adresine bildirilmesi hususunda;

Gereğini bilgilerinize rica ederim.

Ali AYDIN
Daire Başkanı V.

Ek:

- 1- Yaklaşık Maliyet Araştırması Fiyat Teklif Formu (1 sayfa)
- 2- Teknik Şartname (2 sayfa)

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu :BSMFCEMFJT2 Pin Kodu :88572

Belge Takip Adresi :
<https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5695&eD=BSMFCEMFJT2&eS=803463>

Adres:Taşlıçiftlik Yerleşkesi 60150 Tokat/Türkiye
Telefon:(0356)2521616-1604 Faks:(0356)2521635
e-Posta:bidb@gop.edu.tr Web:bidb.gop.edu.tr
Kep Adresi:gaziosmanpasa.universitesi@hs03.kep.tr
gou@hs01.kep.tr (tebliğat adresi)

Bilgi için: Veysel GÜRSER
Unvanı: Veri Hazırlama ve Kontrol
İşletmeni



2 KALEM BİLİŞİM MALZEMESİ ALIMI
YAKLAŞIK MALİYET ARAŞTIRMASI FİYAT TEKLİF FORMU

İşin Adı	Miktarı	Birim Fiyat	Toplam Fiyat
CAT6A Patch Kablo (15 cm, Halojensiz)	1000 Adet		
SATA SSD (512 GB, 2.5 İnç)	400 Adet		
	KDV Hariç Genel Toplam Fiyat		

NOT: Teknik Şartname (2 Sayfa)

İmza/Kaşe

TEKNİK ŞARTNAME

SIRA NO	MALZEME ADI	MİKTAR
1	CAT6A PATCH KABLO (15 CM, HALOJENSİZ)	1000 ADET
2	SATA SSD (512 GB, 2.5 İNÇ)	400 ADET

1. CAT6A PATCH KABLO (15 CM, HALOJENSİZ)

- 1.1. Teklif edilecek ürün CAT6A kategorisinde, fabrika üretimi Ethernet patch kablo olmalıdır.
- 1.2. Kablo nominal uzunluğu en az 15 cm (0,15 metre) en çok 20cm olmalıdır.
- 1.3. Kablonun her iki ucunda RJ45 erkek konektör bulunmalıdır.
- 1.4. Kablo, dört bükümlü çift olmak üzere toplam sekiz iletken oluşmalıdır.
- 1.5. Kablo iletkenleri bakır olmalıdır. Bakır kaplı alüminyum (CCA) iletkenli ürünler kabul edilmeyecektir.
- 1.6. Kablo en az 500 MHz frekans performansını desteklemelidir.
- 1.7. Kablo 10/100/1000 Mbps ve 10 Gigabit Ethernet bağlantılarını desteklemelidir.
- 1.8. Kablo U/UTP, F/UTP, U/FTP veya S/FTP yapıda olabilir. Teklif edilen yapı CAT6A performansını sağlamalıdır.
- 1.9. Kablo dış kılıfı halojensiz olmalıdır. LSZH veya LSOH dış kılıflı ürünler kabul edilecektir.
- 1.10. Kablo, patch panel ile switch arasındaki kısa mesafeli bağlantılarda kullanıma uygun olmalıdır.
- 1.11. Konektörler fabrikada sonlandırılmış, bağlantı mandalları sağlam ve kullanıma hazır olmalıdır.
- 1.12. Kablo rengi için sınırlama bulunmamaktadır. Standart veya slim yapıda ürünler teklif edilebilir.
- 1.13. Ürünün marka ve modeli belirtilmeli; CAT6A kategorisi, uzunluğu ve halojensiz kılıf özelliği üretici veya yetkili dağıtıcı teknik dokümanıyla doğrulanabilmelidir.
- 1.14. Ürünler yeni, kullanılmamış ve hasarsız olarak orijinal ambalajında teslim edilmelidir. Tekli veya çoklu ambalaj kabul edilecek; miktar paket sayısı değil, toplam kablo adedi üzerinden değerlendirilecektir.
- 1.15. Kablo ve konektörlerden oluşan tamamlanmış patch kablo, ANSI/TIA-568.2-L veya ISO/IEC 11801-1 standardının Kategori 6A patch kablo gerekliliklerine uygun olmalıdır.
- 1.16. Patch kablounun elektriksel performans testleri, IEC 61935-2 veya ANSI/TIA-568.2-L standardının patch kabloları ilişkin test yöntemlerine uygun olarak yapılmış olmalıdır. Standartlara uygunluk, üretici uygunluk beyanı veya ilgili test raporuyla belgelendirilebilmelidir.

Ek-2

2. SATA SSD (512 GB, 2.5 İNÇ)

- 2.1. Teklif edilecek ürün en az 512 GB nominal kapasiteye sahip katı hal diski (SSD) olmalıdır.
- 2.2. Ürün Serial ATA 3.x (SATA III) arayüz standardına uygun olmalı ve 6 Gb/s arayüz hızını desteklemelidir.
- 2.3. Ürün 2,5 inç form faktöründe olmalı ve kasa yüksekliği en fazla 9,5 mm olmalıdır.
- 2.4. Ürün 3D NAND flash bellek teknolojisine sahip olmalıdır.
- 2.5. Üretici tarafından belirtilen sıralı okuma hızı en az 500 MB/s olmalıdır.
- 2.6. Üretici tarafından belirtilen sıralı yazma hızı en az 450 MB/s olmalıdır.
- 2.7. Ürün mekanik hareketli parça içermemeli ve depolama işlemlerini NAND flash bellek üzerinden gerçekleştirmelidir.
- 2.8. Ürün, SATA arayüzlü dahili depolama birimi olarak işletim sistemi ve uygulamaların kurulması ve çalıştırılması için kullanılabilir.
- 2.9. Teslim edilen SSD'lerin marka, model ve kapasite bilgileri ürün etiketi veya üreticinin doğrulama sistemi üzerinden tespit edilebilmelidir.
- 2.10. Ürünün teknik özellikleri, teklif edilen 512 GB veya üzeri kapasiteye ait üretici ya da yetkili distribütör teknik dokümanı ile doğrulanabilmelidir.
- 2.11. Ürünler fabrika üretimi, kullanıma hazır ve standart SATA bağlantılarıyla çalışabilir durumda teslim edilmelidir.
- 2.12. Ürün standart SATA veri ve güç bağlantılarına sahip olmalı; uygun SATA bağlantısı ve montaj yuvası bulunan masaüstü ve dizüstü bilgisayarlarda kullanılabilir.
- 2.13. Ürünler yeni, orijinal ve kullanılmamış olmalıdır. Yenilenmiş veya ikinci el ürünler kabul edilmeyecektir.
- 2.14. Ürünler en az 2 (iki) yıl garantili olmalı ve garanti işlemleri Türkiye'de üretici, ithalatçı veya yetkili distribütör üzerinden yürütülebilmelidir.
- 2.15. Teklif edilen SSD'nin marka ve tam model kodu belirtilmeli; kapasite, arayüz, NAND teknolojisi ve sıralı okuma ve yazma hızlarını gösteren üretici veya yetkili distribütör teknik dokümanı sunulmalıdır. Teslim edilen ürünler teklif edilen modellerle aynı olmalı; seri numaraları ve Türkiye'deki garanti kapsamı üretici, ithalatçı veya yetkili distribütör tarafından doğrulanabilmelidir.
- 2.16. Ürünler orijinal ambalajında, hasarsız ve seri numaraları okunabilir şekilde teslim edilmelidir.



İsmail ÖZEL
TEKNİSYEN



Mustafa Sabri
TEKNİK