

T.C.  
AĞRI VALİLİĞİ  
Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü  
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

TEKLİFE DAVET

21.01.2025

Sayı: 56

Konu: BİLGİ İŞLEM BİRİMİ İÇİN 7 KALEM MALZEME ALIMI

Hastanemizin ihtiyacı olan ve aşağıda cinsi, miktarı ve özellikleri yazılı malzemelerin alımı 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun 22/d maddesine göre Doğrudan Temin Usulü ile yapılacaktır. Söz Konusu alım için KDV hariç birim fiyat tekliflerinizi TL üzerinden 27.01.2025 saat: 11:00 'a kadar [satinalma004@gmail.com](mailto:satinalma004@gmail.com) adresine ivedi olarak göndermeniz hususunda; Gereğini rica ederim.

Cevdet TAŞDEMİR  
İdari ve Mali İşler Müdürü

İHTİYAÇ LİSTESİ

No	Malzeme Adı	Sut Kodu	UBB	Miktar	Birimi	Birim Fiyatı	Toplam Tutar
1	48 PORT GİGABİT SWİTCH			2	Adet		
2	DDR4 16GB RAM			20	Adet		
3	SSD HARDDİSK			30	Adet		
4	3 METRE PATCH CAT6 KABLO			50	Adet		
5	5 METRE PATCH CAT6 KABLO			40	Adet		
6	10 METRE PATCH CAT6 KABLO			20	Adet		
7	20 METRE PATCH CAT6 KABLO			20	Adet		
<b>Genel Toplam</b>							

Teklif Eden

.../.../2025

Kişi / Oda / Firmanın Adı veya Ticaret Ünvanı - Kaşe/İmza

Ek : Teknik Şartname  
Satılmanın Yapılacağı Birim:

- Teklif verecek firmalar Vergi No veya TC Kimlik Numarasını teklife davetin üzerine yazmak zorundadır.**
- Teklifler zarfla veya mail yoluyla kabul edilecektir.
- Malzemeler siparişten sonra Hastanemiz Ambarına mesai saatleri içerisinde Ambar Teslimi olarak teslim edilecektir.
- Malzemenin şartnameye uygunluğunun değerlendirilmesi için idarenin talep etmesi durumunda numune verilecektir.
- Alternatif Teklif Kabul edilmeyecektir
- Teklifler Birim Fiyat üzerinden değerlendirilecektir.
- Teklif edilen malzemelerin "T.C.İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası" na kaydedilerek onaylanmış ürün numarası (barkod) olmalıdır.
- Teklif edilen ürünlerin onaylanmış ürün numarası (barkodu) liste halinde verilmelidir. Aksi takdirde değerlendirilmeyecektir.
- İdare, Muayene ve Kabul komisyonunca Kabul Raporu düzenlenmesinden itibaren yüklenicinin yazılı talebi üzerine en geç 180 gün içinde Yükleniciye veya vekiline ödemeyi yapacaktır.
- Firma veya Bayii Numarası da belirtilecektir.
- Teknik Şartname ektedir.
- En geç 7 (yedi) gün içerisinde faturası kuruma ulaştırılmayan Mal /Hizmetin ödemesi yapılmayacaktır.
- Bu alımdan ortaya çıkacak olan ihtilafların halinde Ağrı Mahkemeleri ve İcra Daireleri Yetkilidir.
- Teklif veren Firma/Firmalar yukarıdaki maddeleri kabul etmiş sayılır.

## 48 PORT GİGABİT SWITCH TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- 48 \* 10/100/1000Mbps Auto-MDI/MDIX destekleyen Auto-Negotiation RJ45 portları
- IEEE 802.3x flowcontrol güvenilir veri transferi sağlar olacaktır.
- Masaüstü veya duvara monte edilebilir olacaktır.
- QoS (IEEE 802.1p) fonksiyonunu destekler
- Yönetilebilir olacaktır.
- Spf yuvası bulunacaktır.
- Tüm portlar gigabit olacaktır.
- Teklifte bulunacak firmalar iş süresinden önce Hastane Bilgi İşlem Birimine Katalog getirecektir.

**Memet ÖNER**  
Bilgi İşlem  
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

**Mehmet PEKCAN**  
Bilgi İşlem Mühendisi  
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

**Murat DENİZ**  
Bilgi İşlem Birim Sorumlusu  
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

## RAM BELLEK TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1- EN AZ DDR4 OLACAKTIR.
- 2- EN AZ 16 GB OLACAKTIR.
- 3- IŞIKLI OLACAKTIR.
- 4- 3600MHZ OLACAKTIR.
- 5- SOĞUTMALI OLACAKTIR.
- 6- PC TAKILABİLECEK MODEL OLACAKTIR.
- 7- TEKLİFTE BULANACAK FİRMALAR BİLGİ İŞLEM BİRİMİNE KATALOG RESMİ ATACAKTIR.

Memet ÖNER

Bilgi İşlem

Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Mehmet PEKCAN  
Bilgisayar Mühendisi  
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Murat DENİZ  
Bilgi İşlem Birim Sorumlusu  
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

## SSD HARDDİSK TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1- EN AZ 250GB OLACAKTIR.
- 2- OKUMA VE YAZMA HIZI EN AZ 560-530 OLACAKTIR.
- 3- ORJİNAL AÇILMAMIŞ KUTUSUNDA OLACAKTIR.
- 4- SATA 3 OLACAKTIR.
- 5- 24 AY GARANTİLİ OLACAKTIR.

**Memet ÖNER**  
**Bilgi İşlem**  
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

**Mehmet PEKCAN**  
**Elektronik Mühendisi**  
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

**Murat DENİZ**  
**Bilgi İşlem Birim Sorumlusu**  
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

## CAT 6 UTP KABLO TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Cat-6 UTP kablolar ANSI/EIA/TIA 568 B.2-1, ISO/IEC-11801, EN 50173 standartlarında belirtilen 4 çiftli 100 Ohm Cat-6 sınıfında yanmaya karşı etkili LSOH/LSZH özelliğinde dış kılıflı belirtilen performans ve teknik özelliklerine uygun olacaktır.
- Cat-6 UTP kablolar IEC 332-1 (flame retardancy) ve UL VW-1 (UL vertical wire flame test) yangına karşı dayanımı ölçen testlerden geçirilmiş olmalıdır.
- Cat-6 UTP kablo içerisinde 4 adet bükümlü çiftli (twisted pair) iletken olacaktır ve çiftler arasında sinyal etkileşimini en aza indirmek amacıyla ve bükümlü çiftlerin açısının bozulmaması için aralarında bir separatör bulunmalıdır.
- Kablo bakır iletkenleri 23 AWG ölçüsünde, çıplak ve katı bakır olacaktır.
- Kablo dış çapı minimum 6mm olacaktır.
- Kablonun çalışma sıcaklığı, -20 ila +60 derece olmalıdır.
- Kablonun saklama ve taşıma sıcaklığı, 0 ila +50 derece olmalıdır.
- Kablolar 10/100/1000 metre mesafede Cat-6 UTP standartlarına uygun iletişimi desteklemelidir.
- Kablolar 250 Mhz'de aşağıdaki değerleri sağlamalıdır:
  - ✓ Maksimum zayıflama değeri (dB/100 m) :33
  - ✓ Minimum NEXT değeri (dB) :38,3
  - ✓ Minimum ACR değeri (dB) :5,3
  - ✓ PS NEXT değeri (dB) : 36,3
  - ✓ ELFEXT değeri (dB/100 m) : 18,8
  - ✓ PS ELFEXT değeri (dB / 100 m) :16,8
  - ✓ Return Loss değeri (dB) : 17,3
- Kablo üzerinde ürün adı, ürün açıklaması, ait olduğu standart, referans numarası, metraj bilgisi açıklamaları bulunacaktır.
- Kablo dış kılıfı RAL 5015 olacaktır.
- Kablo yüzde yüz bakır olacaktır.
- Kablo fabrikasyon
- Teklif verecek firmalar iş süresinden önce Hastane Bilgi İşlem Birimine KATALOG getirecektir.KATLOG teklifler değerlendirilmeyecektir.

**Memel ÖNER**  
Bilgi İşlem  
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

**Mehmet DENİZCAN**  
Bilgisayar Mühendisi  
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

**Murat DENİZ**  
Bilgi İşlem Birim Sorumlusu  
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi