

T.C.
MERSİN ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ

TEKLİF İSTEME FORMU

19/06/2025

İlan No : 2025-06-2309
İstem No : 81185
Alım No :
Talep Eden Birim : İdari Bölümler / Bilgi İşlem -Yazılım
Konu : MALZEME ALIM

GT

Talep Edilen Hasta :

Son Teslim Tarihi & Saat : 25/06/2025 17:00:00

S.No	Malzeme Açıklaması	Miktar	Birim	Birim Fiyat	Toplam Tutar	Marka	UBB kodu	Tesl. Süresi (Gün)
1	SUNUCU ETHERNET KARTI	2	Adet					
2	PATCH FİBER KABLO, LC-LC, 3 METRE	10	Adet					

Mersin Üniversitesi Hastanesince aşağıda cins, miktar ve özellikleri belirtilen malzemelerin satın alınmasına ihtiyaç duyulmuştur. Proforma faturanın aşağıdaki şartlara göre düzenlenerek Satın Alma Birimine gönderilmesini rica ederim.

1-Tekliflerin yazılı olması,

2-İhale dokümanının tamamen okunup kabul edildiğinin belirtilmesi,

3-Teklif verilen malzemelerin KDV hariç birim fiyatları, KDV hariç toplam tutarları, marka ve teslim süreleri, T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu Ürün Takip Sistemine (ÜTS) kayıtlı ürünler için barkod numarası, kapsam dışı ürünler için kapsam dışı olduğunun belirtilmesi/ yazılması,

4-TL (Türk Lirası) olarak fiyat verilip, birim fiyatlarının rakamla ve/veya yazıyla yazılması,

5-Üzerinde kazıntı, silinti, düzeltme bulunmaması,

6-Ad, Soyadı veya ticaret unvanı yazılmak suretiyle yetkili kişilerce imzalanmış olması,

7-Teklif verilmeyecekse faks veya mail yoluyla cevap verilmesi,

8- Malzemeler ilgili firma yetkilisince depoya teslim edilecektir. Kurum bilgisi ve izni dışında kargo ile yapılan malzeme, fatura, irsaliye teslimatları kesinlikle kabul edilmeyecektir.

9- Teklif verilen malzemelerin, idarenin kesin siparişine müteakip teslim sürelerinin teklif mektubunda bildirilmesi zorunludur. Teslim süresi ve opsiyon süresi bildirilmeyen teklifler kesinlikle kabul edilmeyecektir.

10-Teklif edilen kalemlerden tıbbi cihaz kapsamında olan ürünler için T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu Ürün Takip Sistemi 'ne (ÜTS) kayıtlı olmalı ve bu kayıt bildirim işlemlerini eksiksiz olarak tamamlamış olmalıdır.

11-Geri ödeme kapsamında olan ürünlerin T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu Ürün Takip Sistemi'ne ve T.C Sosyal Güvenlik Kurumu Medula sistemine kayıtlarını yapmış ve tamamlamış olmalıdırlar

12-T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu Ürün Takip Sistemi 'ne (ÜTS) kayıtsız, Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olmayan, T.C Sosyal Güvenlik Kurumu Medula, sistemine kayıtlarını tam olarak yapmamış olan kalem/kalemlere ait teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır

ÖNEMLİ:

1) Yukarıda sayılan maddeler de belirtilen şartlara uygun olarak verilmeyen teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.

2) SİPARİŞ TUTARI 100.000,00 TL ALTINDAKİ MALZEMELER HASTANEMİZ DEPOSUNA KARGO YOLU İLE TESLİM EDİLEBİLECEKTİR.

İrtibat Telefon: 0324 241 00 00 - 22570-22593-22598

Mail adresi: hastanesatinalma@mersin.edu.tr

Fiyat opsiyonu en az 45 gün olacaktır.

NOT: İlanlarımız” <https://hastane.mersin.edu.tr/tr/kurumsal-satin-alma-ilanlari/>” adresinde yayınlanmaktadır.

Bünyamin GÜLTEKİN
HASTANE MÜDÜR YRD.

TEKNİK ŞARTNAME

ÜRÜN ADI: LC-LC Single Mode Duplex Fiber Patch Kablo (3 metre – OS2)

1. Genel Özellikler

- Kablo tipi: Duplex Fiber Optik Patch Kablo
- Fiber tipi: Single Mode (SM)
- Standart: ITU-T G.652.D / OS2
- Uzunluk: 3 metre
- Konektör tipi: LC-LC (Lucent Connector - Lucent Connector)
- Konektör türü: Duplex, UPC polisajlı
- Kablo rengi: Sarı (Single Mode OS2 standardına uygun)

2. Optik Performans Özellikleri

- Geri dönüş kaybı (Return Loss): ≥ 50 dB (UPC)
- Ekleme kaybı (Insertion Loss): ≤ 0.3 dB (maksimum), ortalama ≤ 0.2 dB
- Dalga boyu: 1310 nm ve 1550 nm
- Bant genişliği: Sınırsız (Single Mode)
- Maksimum iletim mesafesi: 10 km üzeri (OS2)

3. Yapısal Özellikler

- Dış kılıf malzemesi: LSZH (Low Smoke Zero Halogen – Alev almaz, halojensiz)
- Dış çap: 1.6 mm – 3.0 mm (çift kanal kablo)
- Kablo çekirdeği koruması: Kevlar takviyeli, esnek yapı
- Kablo tipi: Simplex fiberlerin zipli (duplex) formda birleştirilmiş hali
- Mekanik dayanıklılık: Eğilme, çekme ve ezilmeye karşı dayanıklı
- Çalışma sıcaklığı: -20°C ile $+70^{\circ}\text{C}$
- Saklama sıcaklığı: -40°C ile $+85^{\circ}\text{C}$

5. Belgelendirme ve Uygunluk

- RoHS uyumlu
- CE Sertifikalı
- ISO 9001 üretim standardına uygun
- TIA/EIA-568 ve IEC-61754-20 standartlarına uygun
- Her kablo %100 optik testlerden geçirilmiş ve test raporu ile teslim edilmelidir

6. Teslimat ve Ambalaj

- Her kablo tekli koruyucu poşet içinde
- Üzerinde uzunluk, konektör tipi ve üretici bilgilerini içeren etiket bulunmalı
- Kablolar zarar görmeyecek şekilde sarılmış ve sevkiyata uygun kutu içinde teslim edilmelidir

Yusuf Turhan TEKİN
Mühendis

Doç. Dr. Evren DEĞİRMENCI
Mersin Üniversitesi Hastanesi
Koordinator

Teknik Şartname: Dual / 2 Port 10GbE PCI-E X8 SFP+ Ethernet Kart

Genel Özellikler

Ürün Adı: Dual Port Ethernet Kartı

Denetleyici (Controller): 10 Gigabit Ethernet Denetleyici

Port Sayısı: 2 adet (Çift Port)

Bağlantı Tipi: PCIe 3.0 (8.0 GT/s, x8 Slot Genişliği)

Konektör Tipi: SFP+ (Small Form-factor Pluggable Plus)

Kablo Ortamı: Bakır (Copper)

Kablo Türü: SFP+ Direct Attached Twinaxial Kablo (Maksimum 10 metre)

Fiziksel Özellikler

Bracket Yüksekliği:

- Alçak Profil (Low Profile)
- Tam Yükseklik (Full Height)

Sistem Arabirim Türü: PCIe 3.0 olmalıdır.

Performans ve Ağ Özellikleri

Her Port İçin Veri Hızı: 10 Gbps / 1 Gbps olmalıdır.

Toplam Veri Transfer Kapasitesi: 20 Gbps (2 port) desteklemelidir.

Port Konfigürasyonu: Çift Port (Dual) olmalıdır.

Sanallaştırma Teknolojisi (VT-c): Desteklemelidir.

Slot Performansı: 8.0 GT/s (x8 Lanes) sağlanmalıdır.

Sanallaştırma ve Gelişmiş Teknolojiler

Sanallaştırma Teknolojisi (VT-c):

- On-chip QoS ve Trafik Yönetimi: İçermelidir.
- Esnek Port Bölme (Flexible Port Partitioning): Desteklemelidir.
- Sanal Makine Cihaz Kuyrukları (VMDq): İçermelidir.
- PCI-SIG* SR-IOV Desteği: Bulunmalıdır.

Gelişmiş Özellikler:

- Ethernet Güç Yönetimi: Desteklemelidir.
- Doğrudan I/O Teknolojisi (Data Direct I/O): İçermelidir.
- Akıllı Offload Özellikleri: Desteklemelidir.

RDMA (Remote Direct Memory Access): iWARP/RDMA desteği bulunmamalıdır.

Depolama Üzerinden Ethernet (Storage over Ethernet): iSCSI desteği içermelidir.

Yusuf Turhan TEKİN
Mühendis

Ali DEĞİRMENCI
Yenişehir Üniversitesi Hastanesi
Koordinator

Uygulama Alanları

Kullanım Senaryoları:

- Veri Merkezi Ağları
- Sanallaştırılmış Yapılandırmalar
- Yüksek Hızlı Veri Aktarımları
- Sunucu İş Yüğü Optimizasyonu

Uyumluluk ve Sertifikalar

PCI-SIG Uyumluluğı: SR-IOV desteğı sağlanmalıdır.

Kablolama Uyumluluğı: SFP+ Twinaxial kablolarla uyumlu olmalıdır.

Sanallaştırma Teknolojisi Uyumluluğı: VT-c desteğı sağlanmalıdır.


Yusuf Yurhan TEKİN
Mühendis


Doç. Dr. Evren DEĞİRMENCI
Mersin Üniversitesi Hastanesi
Koordinatör