

T.C.
MERSİN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
DÖNER SERMAYE İŞLETME
TEKLİF İSTEME FORMU

10/01/2022

İlan No : 2022-01-69
İstem No : 62999
Alım No :
Talep Eden Birim : İdari Bölümler / Teknik Servis
Konu : YEDEK PARÇA ALIM

GT

Talep Edilen Hasta :

Son Teslim Tarihi & Saat : 12/01/2022 15:00:00

S.No	Malzeme Açıklaması	Miktar	Birim	Birim Fiyat	Toplam Tutar	Marka	UBB kodu	Tesl. Süresi (Gün)
1	KABLO, ANTİGRON, 3MMX2.5MM	700	Adet					
2	KABLO, ANTİGRON, 3MMX1.5MM	300	Adet					
3	KABLO, TTR, 3MMX2.5MM	800	Metre					
4	KABLO, TTR, 3MMX1.5MM	1000	Metre					
5	KABLO, DATA KABLOSU, CAT 6	1000	Metre					
6	AMPÜL, SPOT, 18W	60	Adet					
7	KABLO, TELEFON, 2 ÇİFT, 2X2X0.50	1000	Adet					

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

1-Tekliflerin yazılı olması,

2-İhale dökümanının tamamen okunup kabul edildiğinin belirtilmesi,

3-Teklif verilen malzemelerin teslim süreleri, barkod numarası, markaları ve ambalaj şekillerinin yazılması,

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

5-Üzerinde kazıntı,silinti,düzeltilme bulunmaması,

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

7-Teklif verilmeyecekse FAKS mesajının bir açıklama ile gönderilmesi,

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.

Önemli 10- Fiyat teklif cetveline teslimat süreleri mutlaka yazılmalıdır

TESLİMAT SÜRESİ,UBB KODU,MARKA BELİRTİLMİYEN TEKLİFLER DEĞERLENDİRME DIŞI OLACAKTIR,TEKLİFLER SIRA NUMARASINA GÖRE VERİLMELİDİR.

İrtibat Fax: 0324 241 00 90 TLF: 0324 241 00 00 -22570-22571

Fiyat opsiyonu en az 45 gün olacaktır.

Serdar ÇUKUR

Hastane Müdür Yrd.

NOT : İlanlarımız www.mersin.edu.tr adresinde yayımlanmaktadır.

ELEKTRİK MALZEMESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. KONU

Bu Teknik Şartname, Mersin Üniversitesi Hastanesi'nde, hastane geneli elektrik arızalarında kullanılmak üzere, aşağıdaki malzemelerin temini işini kapsamaktadır.

❖ 3*2,5 mm ² NYM KABLO	700 metre
❖ 3*1,5 mm ² NYM KABLO	300 metre
❖ 3*2,5 mm ² TTR KABLO	900 metre
❖ 3*1,5 mm ² TTR KABLO	1000 metre
❖ CAT 6 DATA KABLOSU	1000 metre
❖ 18 W SIVA ALTI SPOT	60 adet
❖ 2*2*0,5 mm ² TELEFON KABLOSU	1000 metre

TANIMLAR, EKLER ve KISALTMALAR:

İşbu teknik şartnamede aşağıdaki tanımlar bulunmaktadır:

TEKNİK ŞARTNAME	: İş bu teknik şartname ve tüm ekleridir.
KURUM	: Mersin Üniversitesi Hastanesi.
FİRMA	: Bu şartname esaslarına göre teklif verecek olan gerçek ve tüzel kişiler.
YÜKLENİCİ	: Bu şartname esaslarına göre malzeme temini yapmakla yükümlü olan gerçek ve tüzel kişiler.

2. GENEL ÖZELLİKLER

2.1. Malzemeler 2 yıl garantili olacaktır.

3. TEKNİK ÖZELLİKLER :

3*2,5 mm² NYM KABLO :

İzin verilen işletme sıcaklığı: 70°C

Kısa devre sıcaklığı: 160°C

Test Gerilimi(AC): 2kV

Serim sıcaklığı min: -5°C

Dış kılıf rengi: Gri

3*1,5 mm² NYM KABLO :

zin verilen işletme sıcaklığı: 70°C

Kısa devre sıcaklığı: 160°C

Test Gerilimi(AC): 2kV

Serim sıcaklığı min: -5°C

Dış kılıf rengi: Gri

3*2,5 mm² TTR KABLO :

TTR kablolar TS9760 HD 21.5 S3,IEC60227,VDE0281 normlarına sahip olmalıdır. Çalışma sıcaklığı +70°C, kısa devre sıcaklığı +160°C, anma gerilimi (Uo/u) 300/500V değerlerinde test edilmiş olacaktır. Bütün kablolar üzerinde etiketleri ve normları olacaktır.TSE'li, üç damarlı, 2,5 mm² kalınlığında bakır iletken çok telli PVC izole, PVC dolgu, PVC dış kılıflı kablo, dış kılıf rengi beyaz olacaktır. Kablo halogen-free olmalıdır.

3*1,5 mm² TTR KABLO :

TTR kablolar TS9760 HD 21.5 S3,IEC60227,VDE0281 normlarına sahip olmalıdır. Çalışma sıcaklığı +70°C, kısa devre sıcaklığı +160°C, anma gerilimi (Uo/u) 300/500V değerlerinde test edilmiş olacaktır. Bütün kablolar üzerinde etiketleri ve normları olacaktır.TSE'li, üç damarlı, 1,5 mm² kalınlığında bakır iletken çok telli PVC izole, PVC dolgu, PVC dış kılıflı kablo, dış kılıf rengi beyaz olacaktır. Kablo halogen-free olmalıdır.

CAT 6 DATA KABLOSU :

Kablo içerisinde sarmal çiftler arasındaki sinyal etkileşimini en aza engellemek amacıyla, sarmal çiftlerin ortasına gelecek şekilde plastik dolgu malzemesi bulunacaktır.

Kablo 100 m'lik mesafede 250 MHz.'lik CAT6 standartlarına uygun iletimi desteklemelidir.

Kablo iletkeni, çıplak ve katı bakır olmalıdır.

Kablo iletkeni 23 AWG ölçüsünde olmalıdır.

Kabloda 4 adet sarmal çiftli olmalıdır, dış çapı max. 6.6 mm olmalıdır.

Kablo dışında kılıflama için yüksek yoğunluklu LSZH kullanılmalıdır.

UTP kabloların en az çalışma sıcaklığı -20 + 60C olmalıdır.

Kabloda aşağıda belirlenen özellikler sağlanmalıdır.

100 m' de EIA/TIA 568 B.2-1 spesifikasyonlarında belirtilen frekanslar için max.

Zayıflama değerleri db/100 m olarak belirtilen değerlerden daha kötü olmayacaktır.

31.25 Mhz: 10.7 db/100 m

62.5 Mhz: 15.4 db/100 m

100 Mhz: 19.8 db/100 m

200z:29.0dB/100m, 250z. 32.8dB/100m

Aynı frekanslar için tipik Near End Crosstalk (NEXT) kayıpları -db olarak belirtilen değerlerden daha küçük olmayacaktır.

31.25 MHz: 74.00 dB

62.5 MHz: 73.00dB

100MHz:71.00dB

200z: 64.00 dB , 250 MHz:., 67.00 dB

18 W SIVA ALTI SPOT :

18 Watt 220 Volt SMD Led 6400 Kelvin Beyaz Işık 1145 Lümen 25000 Saat Kullanım 20 Cm Kesim Çapı 22,5 Cm Dış Çapı 2 Cm Derinlik (Slim) **18 Watt** Tüketim yaparak 1145 Lümen Işık akısı üretir.

2*2*0,5 mm² TELEFON KABLOSU :

Sabit koşullardaki sıcaklığı : -30 °C, +70 °C

Hareketli koşullardaki sıcaklığı : -5 °C, +50 °C

Kablo Yapısı: 2x2x0,50mm+0,50mm

Çap: 4,1


ALI KAVAK
Marmara Üniversitesi Hastanesi
Elektrik-Elektronik Müh.


Hikmet ERTEL
Elektrik Mühendisi