

BİRİM FİYAT TEKLİF MEKTUBU

MERSİN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığına

İşin adı	Mersin Üniversitesi , Eğitim Fakültesinde arızalanan 5 adet EZ-32 abone kart yerine IP telefon alımı.
Teklif sahibinin adı ve soyadı/ ticaret unvanı	
Uyruğu	
TC Kimlik Numarası ¹	
Vergi Kimlik Numarası	
Adresi	
Telefon ve Faks numarası	

1) Yukarıda adı yer alan işe ilişkin tüm belgeler tarafımızdan okunmuş, anlaşılmış ve kabul edilmiştir. Teklif fiyata dahil olduğu belirtilen tüm masraflar ve teklif geçerlilik süresi de dahil olmak üzere işin dokümanında yer alan tüm düzenlemeleri dikkate alarak teklif verdiğimizizi, dokümanda yer alan yükümlülükleri yerine getirmememiz durumunda uygulanacak yaptırımları kabul ettiğimizi beyan ediyoruz.

2) 4734 sayılı Kanunun 4 üncü maddesindeki “yerli istekli” tanımını gereğince yerli istekli durumundayız.

3) İşin, bu teklif mektubunun ekinde yer alan birim fiyat teklif cetvelindeki her bir iş kalemi için teklif ettiğimiz birim fiyatlar üzerinden Katma Değer Vergisi hariç toplam² ... TL ... Yalnız.....
..... bedel karşılığında yapmayı kabul ve taahhüt ederiz.

Adı SOYADI/Ticaret Unvanı –

Ek : Birim Fiyat Teklif Cetveli
Teknik Şartname (2 Syf)

¹Türk vatandaşı gerçek kişiler 11 rakamdan oluşan T.C. Kimlik numaralarını yazacaklardır.

²Toplam tutar rakam ve ve yazı ile para birimi belirtilerek yazılacaktır.

³Teklif vermeye yetkili kişi tarafından imzalanacaktır.

BİRİM FİYAT TEKLİF CETVELİ

Sıra No	İş Kaleminin Adı ve Kısa Açıklaması	Ölçü Birimi	Miktarı	Teklif Edilen Birim Fiyat	Tutarı
1	IP Telefon	Adet	160		
KDV					
TOPLAM TUTAR (K.DAHİL)					

Adı SOYADI/Ticaret Unvanı –
Kaşe ve İmza

1. KONU

Bu teknik şartname, tarafından kullanılmak üzere istenmiş olup, satın alınacak Envanter listesi ve Teknik özellikleri aşağıda belirtilmiştir.

2. GENEL HUSUSLAR

- 2.1. Teklif edilecek ürünler, Mersin Üniversitesinde Bilgi İşlem Daire Başkanlığına sıfır, yeni ambalajlarında ve kullanım kılavuzlarıyla beraber teslim edilecektir.
- 2.2. Yüklenici, teklif ettiği ürünlerin marka ve model bilgileri ile ürün broşürlerini teklifi ile beraber sunacaktır. Ayrıca yüklenici sözleşme imzalanmadan önce teklif ettiği ürünün 1 adet örneğini deneme ve test işlemleri için idareye sunacaktır.
- 2.3. Teklif veren firma teklif ettiği ürünler ile ilgili garanti sonrası en az 2 yıl yedek parça ve tamir garantisi vermelidir.
- 2.4. Firmalar, sistemlerin iş sürekliliği esasına göre çalışmasını sağlayacak altyapı ve sistem bileşenlerinin tespitini yapacak ve teklifini de bu maliyetleri içerecek şekilde sunacaklardır.
- 2.5. Yukarıdaki koşullardan çıkabilecek her türlü anlaşmazlıklarda Mersin mahkemeleri yetkilidir.

1- İp Telefon

İp Telefon
• Telefonun üzerinde, LAN ve PC bağlantısı sağlamak amacıyla 2 x 10/100/1000BaseT portlu ethernet switch bulunmalıdır. Bu switch, IEEE 802.1Q VLAN trunking protokolünü desteklemelidir. • Telefona, AC -48 V DC adaptör ile ya da Ethernet kablosu üzerinden IEEE 802.3af Class 1 PoE standardı ile elektrik verilebilmelidir. • Bir telefona en az 2 adede kadar dahili hat numarası verilebilmelidir. • Cihaz üzerinde en az 4 adet programlanabilir tuş bulunmalıdır. • Telefon, G.722, G.711, G.729ab, ve iLBC ses sıkıştırma algoritmalarını desteklemelidir. LAN ve WAN çağrılarında farklı codec kullanılabilirdir. • Telefonun en az 2.8 inch ve en az 132 x 64 çözünürlükte arkadan aydınlatmalı LCD ekranı olmalıdır. • Telefonun kulaklık (headset) girişi olmalıdır. • Kullanıcılar, ahizeyi kaldırmadan karşı tarafla konuşabilmelidir (hands-free speakerphone özelliği olmalıdır). • Telefonun mikrofonu sessiz (mute) moduna alınabilmelidir. • Kullanıcılar, ekran parlaklığını, zil seslerini, ahizeden, kulaklıktan ya da hoperlörden duyulan ses düzeyini kendileri ayarlayabilmelidir. • Telefon, DHCP sunucudan IP adresini kendisi alabilmeli ya da statik IP adresi ile konfigüre edilebilmelidir. Telefon, otomatik olarak çağrı yöneticisine kayıt olabilecek ve TFTP

sunucudan konfigürasyon bilgilerini alabilecektir. TFTP ile firmware güncellemesi yapılabilecektir.

- Telefon, XML (Extensible Markup Language) uygulamalarını desteklemelidir.
- Telefon masa üstünde durabileceği gibi, duvara da monte edilebilmelidir.
- Ekran üzerinde cevapsız çağrılar, arayan isim ve numara, arama süresi, tarih ve zaman bilgileri gösterilecektir.
- Telefon üzerinde sabit çağrı bekletme, transfer ve konferans tuşu bulunmalıdır.
- Telefon, çağrı bekletme (call hold), çağrı aktarma (call transfer), çağrı yönlendirme (call forward), aynı hattan ikinci çağrıyı alabilme (call waiting), üçlü ya da daha çok kişiyle görüşme (conference), tek tuşla arama (speed dial), özelliklerini desteklemelidir.
- Üniversite mevcutta kullanılan İp telefon sunucusundan otamaktık olarak ayarları çekip çalışır hale gelmelidir

4. GARANTİ

- 4.1. Garanti süresi, tüm donanımların Üniversite'nin kurulmasını öngördüğü yerde çalışır vaziyette yüklenici firma tarafından teslim edilerek Üniversite tarafından teknik şartnameye uygunluğunun muayene ve kabulünün yapılmasıyla başlayacaktır.
- 4.2. Teklif veren firma arıza bildirimleri ile ilgili sistemlerin kurulumuna müteakip idareye bir çağrı numarası ve iletişim adresi (e-mail) verecektir. Arıza durumunda teklif edilecek sistemlere en geç arıza bildiriminin yapılması ile 3 gün içerisinde müdahale edilecek ve arızalar en geç 15 gün içerisinde giderilecektir. Müdahale süresi, Kurumun ilgili birimleri tarafından sözlü veya yazılı olarak (telefon, faks, e-posta, internet vb.) üretici çağrı merkezine arıza kaydı açtırması ile başlayacaktır.
- 4.3. Arızalı cihaz üzerinde yapılan inceleme neticesinde, arızanın cihazın bir donanımının arızasından kaynaklandığı anlaşılmış ise firma arızalı donanımı yenisi ile değiştirmek suretiyle cihazın arızasını gidererek cihazı çalışır hale getirecektir. Aynı arızanın 1 (bir) yıl içerisinde 3 (üç) defa tekrar etmesi durumunda ürün yenisi ile değiştirilecektir.
- 4.4. Garanti süresince (2 yıl) teknik destek ve arıza bildiriminde, yüklenici firma, sürekli ulaşılabilecek yetkin bir teknik personelin iletişim bilgilerini (sabit telefon, gsm, email, faks), koordinasyon amaçlı Üniversiteye bildirecektir.

Ufuk GÖKGÖZ
Tekniker