

BİRİM FİYAT TEKLİF MEKTUBU

MERSİN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığına

İşin adı	Üniversitemiz Çiftlikköy Kampüsü genelinde kullanmak üzere malzeme 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" tanımı 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 –
Kaşe ve İmza³

Ek : 1) Birim Fiyat Teklif Cetveli
2) Teknik Şartname (4 Sayfa)

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	Bariyer	Adet	3		
2	Loop Kartı	Adet	1		
TOPLAM TUTAR (K.D.V Hariç)					
KDV					
TOPLAM TUTAR (K.DAHİL)					

Adı SOYADI/Ticaret Unvanı –
Kaşe ve İmza

1. KONU

Bu teknik şartname, Mersin Üniversitesi'nin ihtiyacı kapsamında üniversitemiz KGS alt yapısı işletme, arıza ıslahı ve geliştirilmesinde kullanılmak üzere istenmiş olup Bilgi İşlem Daire Başkanlığına çalışır, montajı ve kurulumu yapılmış şekilde teslim edilmesini kapsamaktadır.

2. GENEL HUSUSLAR

- 2.1. Teklif edilecek ürünler, Mersin Üniversitesinde Bilgi İşlem Daire Başkanlığına çalışır ve montajı yapılmış bir şekilde teslim edilecektir.
- 2.2. Yüklenici, teklif ettiği ürünler ile ilgili marka model listesini ve ürün broşürlerini dokümanlarını teklifi ile beraber sunacaktır.
- 2.3. Teklif veren firma teklif ettiği ürünler ile ilgili garanti sonrası en az 5 yıl yedek parça tedarik edeceğini taahhüt etmelidir. Teklif dosyasında ilgili taahhütname sunulmalıdır.
- 2.4. Teklif veren firmalar, şartname maddelerine ayrı ayrı ve Türkçe olarak şartnamedeki sıraya göre cevap vereceklerdir. Şartnameye uygunluk belgesi hazırlamayan ve istenilen teknik özellikleri sağlamayan yüklenicinin teklifleri ret edilecektir.
- 2.5. Firmalar, sistemlerin iş sürekliliği esasına göre çalışmasını sağlayacak altyapı ve sistem bileşenlerinin tespitini yapacak ve teklifini de bu maliyetleri içerecek şekilde sunacaklardır.
- 2.6. Teklif veren firma kurumun istemesi durumunda, önerdikleri Malzemeleri sınamak (test etmek) için, ihale sürecinden en az 1 hafta önce getirip sunmalıdır. Bu süre içerisinde Malzeme örneklerini getirmeyen veya getirdiği örnekler uygun görülmeyen firmaların teklifleri değerlendirme dışında bırakılacaktır.
- 2.7. Yukarıdaki koşullardan çıkabilecek her türlü anlaşmazlıklarda Mersin mahkemeleri yetkilidir.

3. ENVANTER LİSTESİ VE ÜRÜNLERİN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Sıra	Ürünler & Malzemeler	Miktar
1	Bariyer	3
2	Loop Kartı	1

1. Bariyer

Genel Özellikleri

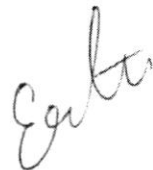
- Bariyer motoru 24V DC olmalı ve 6 metre kol boyunu taşıyabilmeli.
- Bariyer günlük minimum 5000 açma/kapamaya uygun olmalı.
- Bariyer kolunda hava koşulları ne olursa olsun görüş kolaylığı sağlayan reflektif malzemeli olmalı.
- Bariyer kontrol ünitesinde gerektiğinde entegre edilebilecek fotosel, flaşör lamba ve trafik lambası için girişler bulunmalı ve gerektiğinde loop bağlanılabilmeli.
- Bariyer gövdesi STE 52 çelik malzemeden olmalı, korozyona ve dış hava koşullarındaki etkilere karşı dayanıklı olmalı.
- Bariyerde acil durumlarda veya elektrik kesintilerinde bariyer kolunu boşa alma özelliği olmalı.
- Bariyer kapanırken herhangi bir engelle karşılaşrsa otomatik geri açılabilmesi.
- Fotosel bariyer ile beraber bariyere bağlanmış olmalı.
- Bariyerde kumanda ile açılabilme özelliği olmalı ve bariyerle birlikte 5 adet kumanda verilmeli.
- Bariyerde Buton ile açılma özelliği olmalı ve bariyerin kurulum yapılacağı yerdeki güvenlik kulübesine buton takılmalı.
- Bariyer montajı kabin altı sabitleyici beton içi baza kullanılarak yapılmalı.
- Montajda kullanılacak internet kablosu A tipi dış mekân zırlı kablo olacak ve firma tarafından karşılanacaktır.
- Elektrik kablosu 3x2.5 antigron kablo olup firma tarafından karşılanacaktır.
- Kabloların geçeceği koruma borular firma tarafından karşılanacaktır.
- Montajda yapılacak her türlü kablolama, kazı işleri, betonlama ve kablounun geçeceği koruma boruları işi firma tarafından yapılacaktır.
- Bariyerde kullanılacak okuyucu direği, üniversitemizce kullanılan diğer okuyucu direkleri ile aynı ölçülerde olacak ve firma tarafından karşılanıp, montajı firma tarafından yapılacaktır.



2. Loop Kartı

Genel Özellikleri

- Loop kart çalışma gerilimi 12V DC veya 24 V DC veya 220 V Ac gerilim ile çalışabilmeli.
- Loop kartı muhafaza kutulu olmalı.
- Loop kartı tepki süresi 150 ms üzerinde olmamalı.
- Loop hassasiyet değerleri (yüksek, orta, düşük) ayarlanabilmeli.
- Giriş ve çıkışa uygun olarak kullanılabilmeli ve ister giriş modunda ister çıkış modunda ayarlanabilmeli.
- Loop bobin kablosu firma tarafından karşılanmalı ve montajı firma tarafından yapılmalı.
- Loop bobini yuvasına serildikten sonra yumuşak plastik bir boru ile muhafaza edilmeli. Üzerine kum serildikten sonra betonlanmalı.



4. GARANTİ

- 4.1. Önerilen malzemeler için garanti süresi en az **2 (iki) yıldır** ve bu garanti belgesi üretici firma veya üretici firma tarafından yetkilendirilmiş dağıtıcı firma tarafından verilmiş olmalıdır. Söz konusu garanti belgesi, yürürlükte olan **Garanti Belgesi Uygulama Esaslarına Dair Yönetmelik'e** uygun olmalı ve **Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'ndan** gerekli izin belgeleri alınmış olmalıdır. Söz konusu bu belge orijinal ya da noter tasdikli olacaktır. (Fotokopi veya faks kabul edilmeyecektir.)
- 4.2. 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.
- 4.3. 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 4 saat içerisinde müdahale edilecek ve arızalar en geç 3 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. Arıza bildirimine müteakip 3 gün içinde arızanın giderilmemesi durumunda, yüklenici firma, her gün için sözleşme bedelinin 00,3 (binde üç) oranında cezai işlem uygulanacaktır.
- 4.4. 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.
- 4.5. 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.


Ertan DİNLER
Tekniker


Faruk ONUR
Tekniker