

BİRİM FİYAT TEKLİF MEKTUBU

MERSİN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığına

İşin adı	11 Kalem Elektrik Malzemesi 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 toplam ... TL ... Yalnız.....
..... bedel karşılığında yapmayı kabul ve taahhüt ederiz.

Adı SOYADI/Ticaret Unvanı –
Kaşe ve İmza³

Ek : Birim Fiyat Teklif Cetveli

Ek 1-Mesleki faaliyetini gösteren belge (Ticaret Sanayi odası belgesi / Meslek odası belgesi / Ticaret sicil gazetesin’ den herhangi biri) Teklif mektubuna eklenecektir.

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

İşin Adı: ELEKTRİK MALZEMESİ ALIM İŞİ

Sayfa No : 1
Tarih

03.02-Kuvvetli Akım

Sıra No	Tanımı	Birim	Miktar	Birim Fiyat	Tutar
1	4 x 125 A'e kadar Icu: 65 kA, II:(0,8-1)In, 4 kutuplu, 400V AC'de en az Icu: 65 kA,termik koruma ayarlı, manyetik koruma sabit, Kompakt tip termik ve manyetik koruyuculu şalterler	AD	1		
2	En fazla 3 x 160 A, 3 kutuplu, 400 V AC'de en az Icu: 35 kA, Kompakt sabit tip termik ve manyetik koruyuculu şalter	AD	1		
3	Kuru tip koruyucusuz kontaktör 3*10 a. (TS EN 60947-4-1)	AD	2		
4	1x50 mm2 kesitinde NV (NYA) kablo	MT	80		
5	3x35 + 16 mm2 YVV (NYY) tipi 1 KV yeraltı kablosu	MT	30		
6	35 mm ² Sıkmalı Tip Bakır Kablo Pabuçları (Malzeme)	AD	10		
7	50 mm ² Sıkmalı Tip Bakır Kablo Pabuçları (Malzeme)	AD	8		
8	1,5x500x1000 mm Ölçülerinde Bakır Levha	AD	2		
9	30x40x17 Plastik Dağıtım Panosu	AD	1		
10	W OTOMAT RAYI	MT	1		
11	Direnç Düşürücü Topraklama Tozu (10Kg)	AD	4		
Toplam					

PROJE BİRİM FİYAT POZ TARİFLERİ

İşin Adı: ELEKTRİK MALZEMESİ ALIM İŞİ

Sayfa No : 1

Tarih : 04.06.2025

Sıra No	1
Poz No	35.110.1754
Tanımı	4 x 125 A'e kadar Icu: 65 kA, II:(0,8-1)In, 4 kutuplu, 400V AC'de en az Icu: 65 kA,termik koruma ayarlı, manyetik koruma sabit, Kompakt tip termik ve manyetik koruyuculu şalterler
Birimi	AD
Tarifi	Kompakt tip, havalı ortamda kesme yapan, el hareketinden bağımsız açtırma mekanizmalı, termik aşırı akım ve manyetik kısa devre koruması bulunan akım sınırlama özelliği olan Ics değeri en az % 50 Icu değerine eşit olan, TS EN 60947-2 standardına uygun CE uygunluk işareti ile piyasaya arz edilmiş kompakt şalter temini (I1: Ayarlanabilen termik koruma açma akımı,I3: Sabit veya ayarlanabilen manyetik koruma açma akımı, In: Anma akımı,Icu: Kısa devre kesme kapasitesi, Ics: İşletme kısa devre kesme kapasitesi) Not: Tip testleri yapılmış olacaktır.

Sıra No	2
Poz No	35.110.2240
Tanımı	En fazla 3 x 160 A, 3 kutuplu, 400 V AC'de en az Icu: 35 kA, Kompakt sabit tip termik ve manyetik koruyuculu şalter
Birimi	AD
Tarifi	Kompakt tip, havalı ortamda kesme yapan, el hareketinden bağımsız açtırma mekanizmalı, termik ve manyetik ayar sahası olmayan (termik ve manyetik koruma değerleri sabit bir değere ayarlanmış), termik aşırı akım ve manyetik kısa devre koruması bulunan, akım sınırlama özelliği olan Ics değeri en az % 50 Icu değerine eşit olan, TS EN 60947-2 standardına uygun, CE uygunluk işareti ile piyasaya arz edilmiş kompakt şalter temini (Icu: Kısa devre kesme kapasitesi, Ics: İşletme kısa devre kesme kapasitesi) Not: Tip testleri yapılmış olacaktır.

Sıra No	3
Poz No	35.125.1101
Tanımı	Kuru tip koruyucusuz kontaktör 3*10 a. (TS EN 60947-4-1)
Birimi	AD
Tarifi	AC3 sınıfı, sık sık açılıp kapanmaya mahsus tablo arkasına monte edilen tipten, koruyucu röleleri bulunmayan tablo ön yüzünde monte edilecek ayrı kumanda düğmeleri ile kuru tip üç fazlı kontaktör temin i Ölçü: Monte edilmiş kontaktör adedi sayılır.

Sıra No	4
Poz No	35.140.2409
Tanımı	1x50 mm2 kesitinde NV (NYA) kablo
Birimi	MT
Tarifi	Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliğinde mevcut listelere göre faz ve nötr iletkenleri plastik izoleli olmak üzere kolon veya besleme hattı tesisi, (kroşe, buat muf, dirsek, klemens, demir konsol, boya, her nevi malzeme temini ve işçilik dahil). TS EN 50525-1 , TS EN 50395 , TS EN 50525-2-31 , TS 9759 HD 21.4 S2, TS EN 50525-2-71 , TS IEC 60227-6 , TS HD 21.8 S2 , TTS EN 50525-2-51'e uygun kablunun temini, işyerine nakli, montajı, her nevi ufak malzeme ve işçilik dahil

Sıra No	5
Poz No	35.140.3191
Tanımı	3x35 + 16 mm2 YVV (NYY) tipi 1 KV yeraltı kablosu
Birimi	MT
Tarifi	TS IEC 60502-1+A1 standartlarına uygun YVV (NYY) tipi 1 KV yeraltı kabloları ile kolon ve besleme hattı Bina içinden siva üstünde, konsollar veya kroşeler üzerinden duvara, tavana veya kanallar içine, bina dışında kanallar içine döşenmek üzere yer altı kablusunun işyerine temini, Not: TS EN 50575 ve TS EN 50575/A1 standartlarına, 305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliğine uygun olarak üretilmiş, CE uygunluk işaretiyle piyasaya arz edilmiş ve üreticinin performans beyanı ve Avrupa Birliği tarafından akredite edilmiş kuruluşlardan alınmış Performans Değişmezlik Sertifikasına sahip olacaktır.


Hikmet ERBİL
Elektrik Mühendisi

PROJE BİRİM FİYAT POZ TARİFLERİ

İŞİ: ELEKTRİK MALZEMESİ ALIM İŞİ

Sayfa No : 2

Tarih : 04.06.2025

0	6	
1	85.870.1105	
11	35 mm ² Sıkmalı Tip Bakır Kablo Pabuçları (Malzeme)	
	AD	
0	7	
1	85.870.1106	
11	50 mm ² Sıkmalı Tip Bakır Kablo Pabuçları (Malzeme)	
	AD	
0	8	
1	ÖZELBAKIRLEVHA	
11	1,5x500x1000 mm Ölçülerinde Bakır Levha	
	AD	
	Bakır Levha Sac Plaka, çok yüksek ısı ve elektrik iletkenliğe sahip olmalıdır. Levha tamamen bakırdan imal edilmiş olmalı ve hiç bir alaşım mevcut olmamalıdır.	
0	9	
1	ÖZELPANO	
11	30x40x17 Plastik Dağıtım Panosu	
	AD	
	300X400x170 Mm Ölçülerinde Taban Saclı Abs Plastik Pano Taban Saclı. Suya, Toza Karşı Koruma Kodu: Ip65 Darbeye Karşı Koruma Kodu: Ik10 Isı Dayanımı: -25 C° / +60 C° Duvara Montaj Parçaları Dahildir.	
0	10	
1	ÖZELRAY	
11	W OTOMAT RAYI	
	MT	
	1 metre boyunda (delikli), Alüminyum renkli, Sigorta montajı yapılabilecek ve pano içerisine monte edilebilecek olmalıdır. TSE ve Ce belgeli rayın işyerine teslimi	
0	11	
1	ÖZELTOPRAKLAMAKİMYAS	
11	Direnç Düşürücü Topraklama Tozu (10Kg)	
	AD	
	Toz zerrecikleri halinde olup, toprak ile topraklama elektrodları arasındaki iletkenliği sağlamalıdır. Topraklama sisteminde korozyona sebebiyet vermemelidir. Kayalık, kum ve çakıl gibi topraklamaya çok da elverişli olmayan zeminlerde kullanımına uygun olmalıdır. Toprakta bulunan maddelerle reaksiyona girerek bozulma yapmamalıdır. Tek başına parlayıcı, patlayıcı ve yanıcı olmamalıdır. Çevreye zarar vermemelidir. Toprağın iletkenliğini artırarak toprak geçiş direncini düşürür. Toprak minerallerine yapışarak toprağın olabildiğince iletken hale gelmesini sağlamalıdır. Toprağı iletken hale getirdiğinden toprağın ıslak ya da kuru olmasından dolayı toprak geçiş direnci değeri etkilenmez.	

11 9.12.1