

BİRİM FİYAT TEKLİF MEKTUBU

MERSİN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığına

İşin adı	Asansör Yedek Parça Malzemeleri Alım İşİ
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 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

Sıra No	Malzeme Adı	Miktarı	Birimi	Birim Fiyat (TL)	Toplam Fiyat (TL)
1	Makaralı Şalter	4	Adet		
2	Asansör Fotoseli	5	Adet		
3	Fiş Kontak	1	Adet		
4	Acil Aydınlatma Sistemi	3	Adet		
5	Asansör Telefonu	6	Adet		
6	Bi Stabil Şalter	5	Adet		
7	Kabin İçi Butonu	1	Adet		
8	12 V Akü	8	Adet		
9	Ana Kumanda Kartı	1	Adet		
10	Kapı Yayı	2	Adet		
11	Kabin Pateni(90'lık)	2	Adet		
12	Tampon	1	Adet		
13	Kabin İçi LCD Gösterge	1	Adet		
14	Mekanik Fren Bloğu Kaması	1	Adet		
15	Piston Hortumu	1	Adet		
16	Spot Lamba (12 W)	1	Adet		
17	Termostat	2	Adet		
18	Aşırı Yük Bobini	1	Adet		
19	Kapı Kayışı	1	Adet		
20	El Pompası	1	Adet		
21	El Pompası Keçesi	1	Adet		
22	Manometre	1	Adet		
23	Kare Diyot	1	Adet		
24	Keçe Takımı	1	Adet		
25	Kapı kaşığı Kilit Mekanizması	1	Adet		
26	Revizyon Butonu	3	Adet		
27	30 cm Mıknatıs	1	Adet		
28	15 cm mıknatıs	4	Adet		
29	Hidrolik Yağ	54	Litre		
30	Mekanik Fren Emniyet Konağı	1	Adet		
31	Sınır Kesici Emniyet Konağı	1	Adet		
32	Mantar Stop	1	Adet		
33	120 cm LED Armatür (40 W)	1	Adet		
34	Kapı Tekerı	1	Adet		
				G. TOPLAM	

MERSİN ÜNİVERSİTESİ
YAPI İŞLERİ VE TEKNİK DAİRE BAŞKANLIĞI
TEKNİK ŞARTNAME

Bu şartname; Mersin Üniversitesi, Çiftlikköy ve Yenişehir Kampüsü içerisinde bulunan asansörlerin Makine Mühendisleri Odası tarafından tespit edilen eksikliklerin giderilmesi için asansör yedek parça alınması işini kapsamaktadır.

ALINACAK ASANSÖR YEDEK PARÇA MALZEMELERİ :

- 1) **Sosyal Bilimler Meslek Yüksekokulu** : 2 adet makaralı şalter, 1 Adet fotosel, 1 adet fiş kontak.
- 2) **Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi** : 1 Adet Ana Kumanda Kartı, 1 adet Piston Hortumu, 1 adet Spot Lamba, 1 adet Bi Stabil Şalter, 1 Adet 12 V 7 AH akü, 1 adet Asansör Telefonu
- 3) **Eczacılık Fakültesi** : 1 Adet Acil Aydınlatma sistemi, 2 adet Asansör Telefonu ve 1 adet 12 V 7 Ah akü.
- 4) **Uğur Oral Kültür Merkezi** : 1 adet 12 V 7 Ah Akü
- 5) **Diş Hekimliği Fakültesi** : 1 Adet Makaralı Şalter, 1 adet Termostat, 1 adet Asansör Telefonu, 1 adet Aşırı Yük Bobini, 1 adet 12 V 7 Ah. Akü, 1 adet Acil Aydınlatma Sistemi, 1 adet Kapı Kayışı.
- 6) **İlahiyat Fakültesi** : 1 adet Kabin İçi Buton (2 numaralı), 1 adet El pompası, 1 Adet el pompası Keçesi,
- 7) **MEİTAM** : 1 Adet makaralı şalter, 1 adet manometre, 3 adet Bi Stabil Şalter, 1 adet Fotosel, 1 adet Kare Diyot.
- 8) **Spor Bilimleri Fakültesi** : 1 adet tampon, 1 adet Termostat, 1 adet Keçe Takımı, 1 adet 12 V 7 Ah akü .
- 9) **Mimarlık Fakültesi** : 1 Adet 12 V 7 Ah Akü, 1 adet acil aydınlatma sistemi, 1 adet Asansör Telefonu,
- 10) **Temel Tıp Bilimler Dekanlığı** : 1 adet kabin içi LCD gösterge, 1 adet 120 CM LED Armatür(40 Watt).
- 11) **Eğitim Fakültesi A Blok** : 1 adet Fermatör Kapı Kaşığı Kilit Mekanizması
- 12) **Eğitim Fakültesi G Blok** : 3 adet Revizyon Butonu, 1 adet 30 cm Mıknatıs , 4 Adet 15 cm Mıknatıs
- 13) **Konukevi B Blok** : 54 Litre Hidrolik yağ, 1 adet fotosel,
- 14) **Takı Teknolojisi ve Tasarımı Yüksekokulu** : 2 adet kapı yayı, 1 adet fotosel, 1 adet kapı tekeri,
- 15) **Merkezi Derslik A Blok** : 1 Adet 90'lık Kabin Pateni
- 16) **Türkçe Öğretimi Uygulama ve Araştırma Merkezi** : 1 adet Bi stabil şalter, 1 adet fotosel
- 17) **Mühendislik Fakültesi A blok** : 1 adet 12 V Akü, 1 adet Mekanik Fren Bloğu Kaması, 1 adet Mekanik Fren Emniyet Konağı, 1 adet Sınır Kesici Emniyet Konağı, 1 adet Mantar Stop, 1 adet Asansör Telefonu.


Hikmet ERBİL
Elektrik Mühendisi

Teknik Özellikler :

- a) **Makaralı Şalter** : Alüminyum gövde , Ani Hareketli, Tırnaklı alüminyum gövde ve plastik kapaklı, kablo rekorlu, 3 kablo girişli, gövde dışı standart montaj ve ayar delikleri olacak, değişebilen kontak blokları olacaktır.
- b) **Fotosel** : 36 Diod,174 Işın, 10 mm profil kalınlığı(10x28,8x2000 mm),65 ms tepkime süresi, -20 C - +65 C arası çalışma ortamı, IP 65 (suya ve toza karşı koruma), 4 Watttan az enerji kullanımlı, EN81-20,EN81-70,EN12015,EN12016 standartlarına uygun, Profil üzerinden kolay montajı yapılabilecek, 3500 mm Çalışma Aralığında
- c) **Fiş Kontak** : 10 milyon işlem mekanik ömürlü, EN 81-20 standartlarına uygun, IP 20 koruma dereceli,-30 +80 çalışma sıcaklık aralığında çalışabilecek, Priz koruması polikarbondan imal edilmiş, 1 NC kontaklı, Anma termal akım 4 A.
- d) **Acil Aydınlatma Sistemi** : 12 V/3 W acil aydınlatma, çift taraf yapışkanlı, TSE ve CE belgeli
- e) **Asansör Telefonu** : Duvar tipi, ton darbeleri arama özelliği olan, son numara tekrar aramalı, asansörde kullanıma uygun olacak, TSE ve Ce belgeli asansör telefonu.
- f) **Bi Stabil Şalter** : 10 W/VA kontak gücünde, kontak akımı 1amper, algılama mesafesi 10/25 mm, kablo çapı 0,22 mm kablo uzunluğu 100 cm, TSE ve Ce belgeli 100 cm bi stabil şalterin işyerine teslimi.
- g) **Kabin İçi Butonu** : Kullanılacak asansörde bulunan butonlarla aynı özelliklerde ve görselde olan TSE ve CE belgeli asansör butonunun işyerine teslimi.
- h) **Akü** : 12 Volt 7 Ah TSE ve CE belgeli akünün işyerine teslimi.
- i) **Ana Kumanda Kartı** : Kullanılacak asansörde bulunan ana kart ile aynı özellikte olacaktır.TSE ve CE belgeli.
- j) **Kapı Kaşığı** : Kullanılacak asansörde bulunan kapı kaşığı ile aynı özelliklerde olacaktır.TSE ve CE belgeli
- k) **Kabin Pateni** : 90'lık raylarda kullanılabilecek 16 mm kabin pateni.
- l) **Tampon** : 800 kg 1600 kg kapasiteli kauçuk veya poliüretan malzemeden üretilmiş TSE ve Ce Belgeli tampon.
- m) **Mekanik Fren Konağı** : Asansör mekanik fren konağı TSE ve Ce belgeli işyerine teslim.
- n) **Kabin İçi LCD Gösterge** : Kullanılacak asansördeki LCD gösterge ile aynı özelliklerde TSE ve Ce belgeli LCD gösterge.
- o) **Mekanik Fren Bloğu** : 9-16 mm sehpalı, Vmax 2,15 m/sn 1400-1700 kg kapasite aralığında, TSE ve Ce belgeli


Hikmet ERBİL
Elektrik Mühendisi

c) Genel Şartname :

- 1) Yedek parça sıfır ürün olacak olup tamir görmüş ikinci el yedek parça olmayacaktır.
- 2) Kullanılan yedek parçaya en az bir yıl garanti verilecektir.
- 3) Kullanılan tüm ürünler TSE standartlarına uygun olacaktır.
- 4) Kullanılacak ürün kullanılmadan önce idarenin onayı alınacaktır. İdarenin onayı olmadan hiçbir şekilde yedek parça kullanılamayacaktır.
- 5) Teklif edilecek ürünler asansöre uygun özelliklerde olacaktır.
- 6) Ürünler sipariş tarihinden itibaren 3 gün içerisinde idareye teslim edilecek olup geciken ürünlerde sipariş iptal edilmiş sayılacaktır.
- 7) Teklif edilecek ürünler idarece onay verilmemesi durumunda istekli firma aynı ürünün farklı bir markasını acilen tedarik etmek zorundadır.
- 8) Ürünlerin nakliyesi istekli firma tarafından yapılacak olup araçtan indirme ve bindirme işlemleri istekli firma tarafından yapılacaktır. Ürünler Çiftlikköy Kampüsünde idarenin göstereceği alanda teslim edilecektir.


Hikmet ERBİL
Elektrik Mühendisi