



T.C.  
**SAMSUN ÜNİVERSİTESİ**  
İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı

TARİH: 30 Nisan 2021  
SAYI: 934.01.00 -49  
KONU: Teklif Hak.  
TELEFON: 0 362 313 00 55  
FAKS: 0 362 313 02 02  
E-MAIL: [imidb@samsun.edu.tr](mailto:imidb@samsun.edu.tr)

SAYIN : .....

Üniversitemizin Rektörlük makamının ihtiyaçları için aşağıda / ekli listede yazılı 6 (altı) kalem mal 4734 Sayılı Kamu İhale kanununun 22/d' maddesine göre satın alınacaktır.

Söz konusu hizmetin temini mümkün ise teklif mektuplarının Samsun Üniversitesi İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı Satınalma Ünitesinde bulunacak şekilde gönderilmesini rica ederim.

Semih BÜYÜKDURMUŞ  
Daire Başkanı V. Yerine

<u>MALZEMENİN CİNSİ</u>	<u>MİKTARI</u>	<u>MARKASI</u>	<u>KDV HARİÇ BİRİM FİYAT</u>	<u>KDV HARİÇ TOPLAM FİYAT</u>
1. Yuvarlak Tip Terminal(Pabuç)-(0,50mm <sup>2</sup> -1,50mm <sup>2</sup> )	200 Adet	.....	.....	.....
2. Yuvarlak Tip Terminal(Pabuç)-(1,50mm <sup>2</sup> -2,50mm <sup>2</sup> )	200 Adet	.....	.....	.....
3. Yuvarlak Tip Terminal(Pabuç)-(4mm <sup>2</sup> -6mm <sup>2</sup> )	200 Adet	.....	.....	.....
4. Ek Muffları (Splice)(0,50mm <sup>2</sup> -1,50mm <sup>2</sup> )	200 Adet	.....	.....	.....
5. Ek Muffları (Splice)(1,50mm <sup>2</sup> -2,50mm <sup>2</sup> )	200 Adet	.....	.....	.....
6. Ek Muffları (Splice)(4mm <sup>2</sup> -6mm <sup>2</sup> )	200 Adet	.....	.....	.....
			<b>Genel Toplam</b>	.....

EK:Teknik Şartname

- Alternatif teklif verilemez.**
- Teklif mektuplarında teklif edilen alet, cihaz ve diğer malzemelerin marka ve modelleri ile menşei ülke belirtilerek, fiyatların TL cinsinden hem rakam hemde yazı ile silinti ve kazıntı yapılmadan yazılması gerekmektedir.
- İstekliler, tekliflerin teknik şartnameye uygunluğu yönünden değerlendirme çalışmalarında kullanılmak üzere teklif ettikleri ürünler hakkında tam bilgi verecek, Türkçe katalog yabancı dil ile düzenlenmiş ise Türkçe çevirisi yapılarak orijinal katalog ile ürünlerin (Alternatif Teklifler) dahil özelliklerini idari ve teknik şartnamede karşılık gelen maddelere göre karşılaştırmalı olarak ayrı ayrı cevap vererek her sayfasını, imza kaşeleri ile tasdik ettikten sonra tekliflerine ekleyeceklerdir. Bu şarta uymayan teklifler reddedilerek değerlendirme dışı tutulacaktır.
- İstekliler teklif ettikleri ürünlerin garantileri ile garanti süresinden sonra ürün için ihtiyaç duyulacak yedek parçaların ve malzemelerin en az 10(On) yıl süre temin edileceği ve en az 10(On) yıl süre ile bakım, onarım ve Teknik Servisi hizmeti verileceği garantisini tekliflerinde taahhüt edeceklerdir. **Yedek parça fiyat listesi ile yıllık bakım onarım fiyatları ve şartları teklifle beraber verilecektir.**
- Teklif edilecek ürünler en az 2(iki) yıl Garantili olacaktır. Garanti belgesi teslimatta ürünle beraber verilecektir. Garanti süresi, cihazlarda cihazın çalışır durumda teslim edildiği tarihte, diğer ürünlerde eksiksiz olarak malın teslim edildiği tarihte başlar
- a) İstekli imalatçı ise imalatçı olduğunu gösteren belgeler ve/veya sanayi sicil belgesi ve/veya kapasite raporu,  
b) İstekli yetkili satıcı ise, yetkili satıcı olduğunu gösteren belgeler ve imalatçının sanayi sicil belgesi veya imalatçı olduğunu gösteren belgeler, teklifle beraber verilecektir.
- Yüklenici tarafından mala ait teknik dokümandan farklı olarak önerilen mal veya işler, ancak Teknik ve İdari şartnamede belirtilen asgari özelliklere haiz ve mevcudundan daha iyi özelliklere sahip olduğu muayene ve kabul komisyonu tarafından onaylanması halinde kabul edilecektir. Ancak bu takdirde yüklenici ilave bedel isteyemez.
- Teklif mektuplarının imzalanması ve kaşeli olarak sunulması zorunludur.
- KDV hariç birim fiyat(Adet,Kg,Test,M<sup>2</sup> vs.) teklif edilecek ve Teklif Mektuplarında malzemelerin KDV oranı ile KDV 'nin hariç olduğu belirtilecektir.**
- Teklif isteme yazımının kodu ve sayısının teklif mektubu konulan zarfın üzerine yazılmasına ve teklif mektubu konulan zarfın yapıştırılması yerlerinin firma tarafından imza ve kaşelenmesine özen gösterilmesi gereklidir.
- Teklif mektubunda yazılı alet, cihaz ve diğer malzemeler firma tarafından Üniversitemizin ilgili birimine teslim edilecektir.
- Teklif isteme yazımıza cevap verilmesi önemle rica olunur.
- Teklif edilen malzemeler idarece verilecek yazılı sipariş binayen en geç 15(Onbeş) gün içerisinde idarenin deposuna teslim edilecektir. Teslimatın gecikmesi durumunda 15(Onbeş) günün bitmesine müteakip geçen her gün için kesilecek fatura bedelinin %0,005(Bindebeşi) oranında ceza uygulanacaktır. Ceza bedeli fatura bedelinden tahsil edilecektir.**
- Teklif mektuplarında malzeme teslim tarihinin belirtilmesi zorunludur.**
- Tekliflerin 4 Ağustos 2021 Günün Mesai saati bitimine kadar getirilmesi gerekmektedir.

## TEKNİK ŞARTNAME

### 1. Yuvarlak Tip Terminal(Pabuç)

Kablo kesiti:0,50mm<sup>2</sup>-1,50mm<sup>2</sup>

Cıvata ölçüsü: M3

İzasyon malzemesi: PVC

Malzeme: Bakır, kalay kaplı

### 2.Yuvarlak Tip Terminal(Pabuç)

Kablo kesiti:1,50mm<sup>2</sup>-2,50mm<sup>2</sup>

Cıvata ölçüsü: M3

İzasyon malzemesi: PVC

Malzeme: Bakır, kalay kaplı

### 3.Yuvarlak Tip Terminal(Pabuç)

Kablo kesiti:4mm<sup>2</sup>-6mm<sup>2</sup>

Cıvata ölçüsü: M4

İzasyon malzemesi: PVC

Malzeme: Bakır, kalay kaplı

### 4.Ek Mufları (Splice)

Kablo kesiti:0,50mm<sup>2</sup>-1,50mm<sup>2</sup>

İzasyon malzemesi: PVC

Malzeme: Bakır, kalay kaplı

### 5.Ek Mufları (Splice)

Kablo kesiti: 1,50mm<sup>2</sup>-2,50mm<sup>2</sup>

İzasyon malzemesi: PVC

Malzeme: Bakır, kalay kaplı

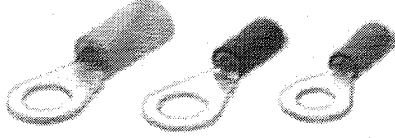
### 6.Ek Mufları (Splice)

Kablo kesiti:4mm<sup>2</sup>-6mm<sup>2</sup>

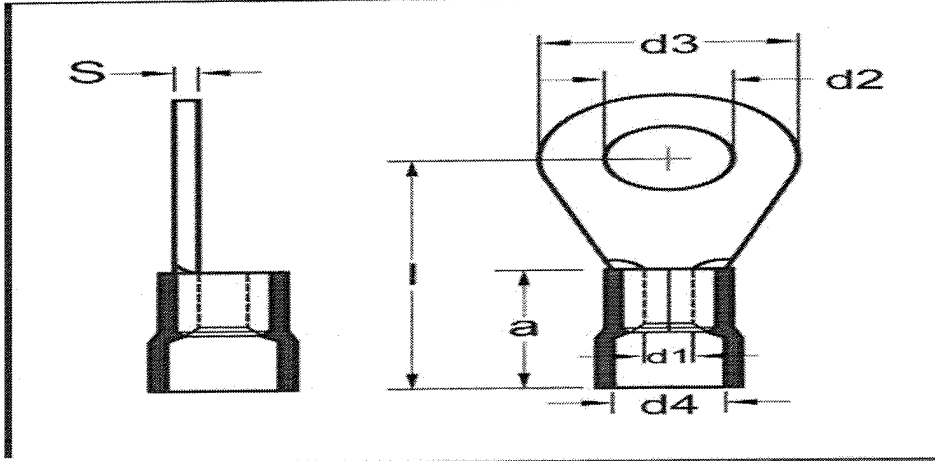
İzasyon malzemesi: PVC

Malzeme: Bakır, kalay kaplı.

## Yuvarlak tip Terminal

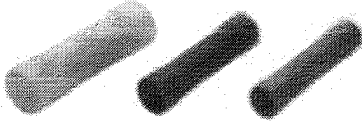


Malzeme : Bakır (E-Cu), Kalay kaplı  
 İzolasyon : PVC  
 Çalışma Sıcaklığı : Maksimum 75° 600 Volt

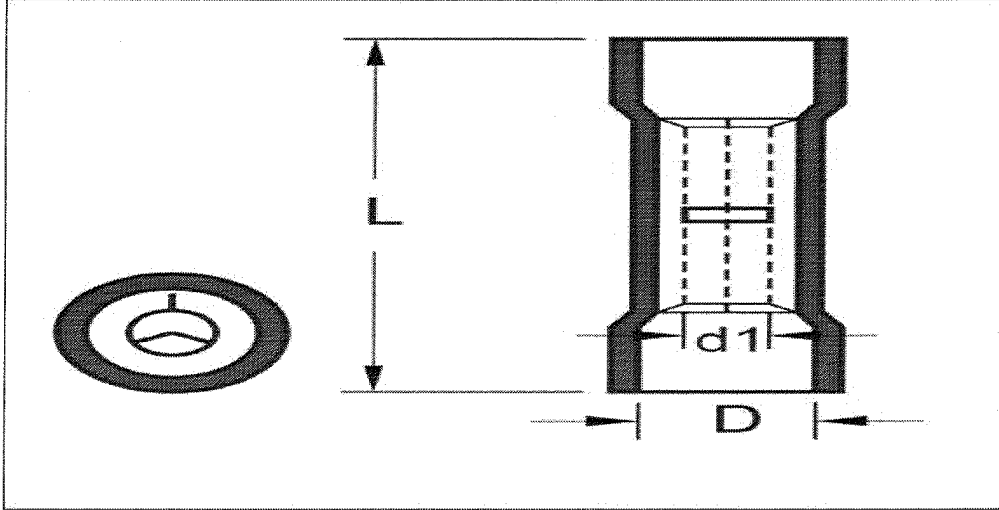


Kablo Kesiti mm <sup>2</sup>	Çevre Öçüsü	Ebatlar (mm)							Ambalaj Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (g)
		d2	d3	l	d1	d4	h	s		
0,50 - 1,50 mm <sup>2</sup>	M3	3,2	6,0	16,0	1,6	4,0	10,0	0,8	200	182
	M4	4,3	8,0	17,0	1,6	4,0	10,0	0,8	200	206
	M5	5,3	10,0	18,0	1,6	4,0	10,0	0,8	200	238
	M6	6,5	10,0	18,0	1,6	4,0	10,0	0,8	200	255
	M8	8,4	14,0	22,0	1,6	4,0	10,0	0,8	200	324
1,50 - 2,50 mm <sup>2</sup>	M3	3,2	6,0	16,0	2,3	4,5	10,0	0,8	200	202
	M4	4,3	8,0	17,0	2,3	4,5	10,0	0,8	200	224
	M5	5,3	10,0	19,0	2,3	4,5	10,0	0,8	200	269
	M6	6,5	11,0	21,0	2,3	4,5	10,0	0,8	200	297
	M8	8,4	14,0	22,0	2,3	4,5	10,0	0,8	200	346
	M10	10,5	15,0	22,0	2,3	4,5	10,0	0,8	100	253
4,00 - 6,00 mm <sup>2</sup>	M12	13,0	18,0	25,0	2,3	4,5	10,0	0,8	100	200
	M4	4,3	8,0	21,0	3,6	6,3	13,0	1,0	100	205
	M5	5,3	10,0	22,0	3,6	6,3	13,0	1,0	100	223
	M6	6,5	11,0	22,5	3,6	6,3	13,0	1,0	100	249
	M8	8,4	14,0	26,0	3,6	6,3	13,0	1,0	100	290
	M10	10,5	18,0	28,0	3,6	6,3	13,0	1,0	100	351
	M12	13,0	18,0	28,0	3,6	6,3	13,0	1,0	50	172

## Ek Mufları (Splice)



Standart : DIN 46237  
Malzeme : Bakır (E-Cu), Kalay kaplı  
İzolasyon : PVC  
Çalışma Sıcaklığı : Maksimum 75° 600 Volt



Kablo Kesiti mm <sup>2</sup>	L	D	d1
0,50 - 1,50 mm <sup>2</sup>	24,6	4,0	1,7
1,50 - 2,50 mm <sup>2</sup>	24,6	4,5	2,3
4,00 - 6,00 mm <sup>2</sup>	26,5	6,3	3,4