

# OEDAŞ TESİSAT MUAYENE/YAPI BAĞLANTI KONTROL FORMU

## YAPI DENETİME TABİ TESİSLER

Adres:	Kofre No :	Tarih :	...../...../202...
<b>BAĞLANTI HATTI</b>	Uygun	Kusurlu	Kapsam Dışı
1.Yapı bağlantı hattı tür ve kesit olarak projeye uygun mudur?			
1-1 Yapı bağlantı hattı mesafesi projeye uygun mudur?			
2.Harici kablo başlığı, klemensi uygun mudur?			
2.1 Alüminyum yer altı kablosu kullanılan yerlerde bimetal pabuç kullanılmış mıdır?			
3.Direkte koruma şalteri var mıdır ?			
3-1 Koruma şalteri panosu direğe kelepçe ile sabitlenmiş midir?			
3-2 Koruma şalterinin projeye uygun olduğunun gösterir fotoğraf var mıdır ?			
4.Baks girişi yapılmış mı,şebeden bağlamaya uygun mudur?			
5.Kablolarda ek yapılmış mıdır?			
5.1 Kabloların damar renkleri TS EN 60445/EN 60445'e uygun mudur ? (Ek-3)			
6.İniş tavası uygun döşenmiş midir?			
6.2.Tava Topraklaması yapılmış mıdır?			
6-3 Tava Şerit mi, ÖTL var mıdır?			
7.Havai hatlar için			
7.1 Askı teli olarak en az 6mm kalınlığında çelik tel kullanılmış mıdır ?			
7.2 Askı teli gerdirmesi yapılmış mıdır?			
7.3 Kablo çelik Halata en fazla 50 cm de bir kroşeler ile tutturulmuş mudur?			
7.4 Şebekeye bağlantı için al-cu Klemens kullanılmış mı ve gerekli pay bırakılmış mıdır ?			
8.Kablo koruma borusu (Galvaniz/Gaz Borusu) ve 1.80 m (zemin) üstü müdür?			
8-1 Koruma borusu altına beton atılmış mıdır?			
8-2 Boru ağzına Kabloyu korumak için plastik yüzük v.b malzeme kullanılmış mıdır?			
8-3 Koruma borusu şeritle veya kelepçe ile sabitlemesi yapılmış mıdır?			
9.Yeraltı kablo tesisi şartnameye uygun mudur?			
9.1 standart kablo kanalı tesis edilmiş midir? ( şevli 40x60x80 ve ya şevsiz 50x50x80)			
9.2 yataklama malzemesi(10cm) + Kablo + Yataklama malzemesi (10cm) +Koruyucu elemanen (beton plak blok 20x50x6, 19x9x5 dolu harman tuğlası (harman tuğlanarı çıkma malzeme olmayacaktır) , 20x50x6 bims blok, diğer ise eşgeğer nitelik belgesi ilgili idare onayı ) + Kum (20cm) + İkaz bandı ( 0,1 mm kalınlık 12 cm genişliğinde "ÖLÜM TEHLİKESİ TEDAŞ YG/AG ENERJİ KABLOSU" yazılı+ kaplama malzemesi) - (Ek-2)			
9.3 İlave güvenlik önlemi alınmış mıdır?(9.2 maddenin imkansızlığı durumunda.)			
9.3 Açıklama :			
9.4. Yataklama malzemesi olarak en fazla 4mm olan ince eleme kum kullanılmış mıdır?			
9.5. Mülkiyet sınırı içerisindeki abone kanalı en az 20x20x50 cm. ölçülerinde tesis edilmiş midir ?			
10.Kofre panosu projeye uygun tesis edilmiş midir ?			
10.1. Kofre panosu mühürlenme işlemine uygun tesis edilmiş midir?			
10.2. Yapıbina girişinde kablolar muhafaza borusu içerisine alınmış mıdır?			
10.3 Kablo muhafaza borusu ağzına Kabloyu korumak ve su girişini engellemek için plastik yüzük, silikon, köpük, macun v.b malzeme kullanılmış mıdır?			
10.4 Borunun üst ucunun yerden yüksekliği minimum 180 cm midir?			
10.5 Kofrenin yerden yüksekliği en az 160 cm olarak tesis edilmiş midir?			
10.6 Kofre üzerinde Ölüm tehlike işareti var mıdır?			
12.Pano sabit ve emniyetli midir?			
13.Enerji alınan direk/box koordinatı uygun mudur?			
15.Proje Vaziyet Planı imalat ile uyumlu mudur?			
18.Enerji Müsadesi ve proje uyumlu mudur ?			
18.Direk Tipi ve montaj uygun mudur?			

<b>Adres:</b>	<b>Kofre No :</b>	<b>Tarih :</b>	<b>...../...../202...</b>	
<b>ÖLÇÜ BÖLMESİ KONTROLÜ</b>		<b>Uygun</b>	<b>Kusurlu</b>	<b>Kapsam Dışı</b>
19- Sayaç Panosu				
19.1 Tek aboneli yapılar için sayaç panosu parsel sınırında mıdır?				
19.2 İki-dört aboneli olan yapılardaki sayaç panosu yapı bina giriş noktasında mıdır?				
19.3 Sayaç panosunda en yukarıda bulunan sayacın alt noktasının zeminden yüksekliği 180 cm'den az mıdır?				
19.4 Sayaç Panosu topraklama bağlantıları yapılmış mıdır?				
19.5 sayaç panosunda harici tipler için her iki yüzünde, dahili tipler için ön yüzünde ölüm tehlike levhası tesis edilmiş midir?				
19.6 Ölüm tehlike levhası ölçüleri alçak gerilim dağıtım panoları teknik şartnamesi ne uygun mudur? (bknz ek-1)				
19.7 Ana pano giriş Şalteri ve sayaç kolon sigortası Projeye uygun tesis edilmiş midir ?				
20. Pano önünde Tehlike anında kaçabilmek için en az 100 cm. genişliğinde alan var mıdır?				
21-Enerji odası kapsı dışı doğru açılıyor mu?				
22. Ölçü ve sayaç bölümleri kilitlenip mühürlenecek şekilde midir ?				
23.Sayaçların akım değerleri ile ölçü trafoları çevirme oranları projeye uygun mudur?				
24. Ölçü devresinin bağlantıları uygun mudur ?				
25.Sayaç panoları/Enerji Odası içindeki aydınlatma var mıdır?				
47.(Güç arttırım var ise) İç tesisat projeye uygun tesis edilmiş midir?				

<b>TESİSAT MUAYENE/ÖLÇÜ BÖLÖMESİ KONTROL</b>		<b>Uygun</b>	<b>Kusurlu</b>	<b>Kapsam Dışı</b>
<b>Tesis Şebekeye Bağlanabilirmi</b>				

	<b>İŞİN YÜKLENİCİSİ/FENNİ MESULÜ</b>	<b>DAĞITIM ŞİRKETİ ÇALIŞANI</b>	
	Eksik hatalı yapılan imalatlar sebebi ile oluşabilecek her türlü sorumluluk için yüklenicisi/ Fenni Mesullü olarak tarafıma aittir.	<b>Dağıtım tesisi ve Bağlantı Hattı Kabul Başkanı</b>	<b>Ölçü Bölmesi Kontrolörü</b>
<b>İsim Soyisim</b>			
<b>Unvan</b>			
<b>Tarih</b>			
<b>İmza</b>			

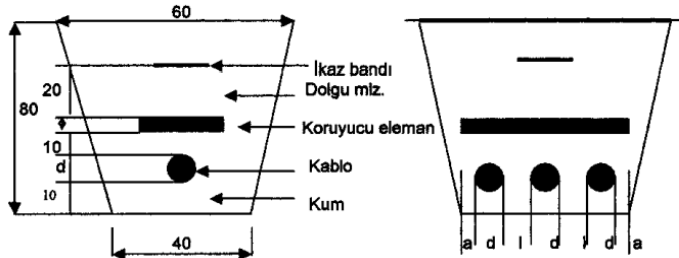
Ek-1

İŞARET VE UYARI LEVHASI



UYARI VE İŞARET LEVHASI ÖLÇÜLERİ	a (mm)	d (mm)	e (mm)	l (mm)	r (mm)	s (mm)
	70	3,1	6	160	10	2

Ek-2



Şekil-1: Standart Kablo Kanalı

Şekil-2: Birden fazla AG veya OG Döşenmesi.