

## **ELEKTRİK İÇ TESİSLERİ PROJE TANZİMİ VE UYGULAMA ESASLARI**

- Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği kapsamında yer alan tesisler için hazırlanacak olan projeler ve uygulamalar;
- Elektrik İç Tesisleri Proje Hazırlama Yönetmeliği,
- Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği,
- Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Yönetmeliği,
- Kablo Bacası ve Enerji Odasının Ölçü ve Detayları ile Uygulama Alanlarına İlişkin Esaslar(EPİD)
- Elektrik Dağıtım Tesisleri Genel Şartnamesi
- Elektrik Piyasası Bağlantı ve Sistem Kullanım Yönetmeliği
- Elektrik Dağıtım Şebekeleri Enerji Kabloları Montaj Uygulama Usul ve Esasları-(TEDAŞ) ilgili hükümleri doğrultusunda gerçekleştirilecektir.
- Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliği
- 4708 Sayılı Yapı Denetimi Hakkında Kanun ve İkincil Mevzuat hükümleri doğrultusunda gerçekleştirilecektir.
- Proje uygulaması esasında karşılaşılabilecek olası durumların Proje Müellifi ile birlikte değerlendirilmesi gerekmektedir.

## **GENEL HÜKÜMLER SORUMLULUKLAR ENERJİ TALEBİ**

- Proje Müellifi Projenin amaca, ilgili yönetmeliklere, standartlara, tebliğlere ve tekniğe uygun olup olmamasından, rapor ve projelere esas alınan bilgilerin doğruluğunun tümünden sorumludur.
- Elektrik Tesisatçısı elektrik iç tesis yapım işini üstlenen ve ilgili idarelere karşı yürürlükteki kanunlara, yönetmeliklere, imar planına, ruhsat ve eki projelerine, Türk Standartlarına, teknik şartnamelere, iş güvenliği ve ilgili tüzüğe, ilgili diğer tüm mevzuat hükümlerine, fen sanat ve sağlık kurallarına uygun olarak tamamlanmasından, tesisatın sağlamlığından, niteliklerinden usulsüz ve tekniğe aykırı yapılmasından doğacak tüm zararlardan sorumludur.
- Denetim Kuruluşu Elektrik İç Tesislerini muayene etmekle görevli olan yapı denetim kuruluşlarını ifade eder. Denetim kuruluşunun vereceği uygunluk belgesine sahip olan elektrik iç tesisi Dağıtım Şirketi tarafından tekrar muayene edilmez.
- Enerji talebi esnasında Dağıtım Şebekesinin mevcut durumuna göre talep değerlendirilir. Şebekenin teknik olarak yeterli olmaması ya da şebekenin hiç olmaması durumunda talepliye bağlantı görüşü tanımlanır. Bağlantı görüşü gereklerinin yerine getirilmesi durumunda talep karşılanır.
- Dağıtım sistemi kullanıcılarının elektrik enerjisi ölçümlerine ilişkin tesis edilen sayaçların kurulumu, işletilmesi ve bakımı Dağıtım Şirketi tarafından gerçekleştirilir.
- Bağlantı hatları enerjilendirme tarihinde herhangi bir işleme gerek kalmaksızın dağıtım şirketine devredilmiş kabul edilir.
- Bağlantı hattı, tercih edilmesi halinde kullanıcı tarafından tesis edilebilir. Bu durumda ilgili kullanıcı tarafından bağlantı bedeli ödenmez. Bunun tercih edilmemesi durumunda kullanıcı tarafından bağlantı bedeli ödenir ve bağlantı hattı dağıtım şirketi tarafından tesis edilir.
- Kullanıcının geçici olarak dağıtım sistemini kullanmak istemesi durumunda, geçici bağlantı, bağlantı noktasına kadar tesislerin tamamının kullanıcı tarafından yapılması ve işletme, bakım, onarım ve yenileme işlerinin kullanıcıya ait olması şartıyla gerçekleştirilir.