

PROJE DENETİM LİSTESİ

| Sıra No. | Denetim | Tamam | Eksik |
|----------|---|-------|-------|
| 1 | Proje sahibi, mal sahibi, pafta ve parsel numaraları koçan ile sözleşme ve lejantlarda eşleştirilmelidir. | | |
| 2 | Sözleşmelerin her sayfasının ilgili kişiler tarafından imzalı olması veya şirket ise mühürlü olması, lejantların ise proje müellifi tarafından imzalı olması. | | |
| 3 | Proje bedeli kontrol edilsin. | | |
| 4 | Dosyada 4 kopya "Mesleki Kontrollük Belgesi" olmalıdır. | | |
| 5 | KIB-TEK görüşü dosyada olmalı. | | |
| 6 | Proje ölçeği PDE kitabına uygunmudur. | | |
| 7 | Kısa devre hesabı (Icn) kontrol edilmeli. | | |
| 8 | Icn değerleri devre elemanlarına doğru aktarılmalı. | | |
| 9 | Tüm devreler için kaçak akım koruması olmalı. | | |
| 10 | Birden çok kaçak akım koruma rölesi peşi sıra kullanıldığında seçiciliğe dikkat edilmeli. | | |
| 11 | Dağıtım şeması, arızada, tüm devreler devre dışı kalmayacak şekli ile düzenlenmelidir. | | |
| 12 | Topraklama iletken kesiti kontrol edilsin. | | |
| 13 | Koruyucu iletken kesiti kontrol edilsin. | | |
| 14 | Topraklama değeri kontrol edilsin. | | |
| 15 | Canlı iletken kesitleri ile aşırı akım koruyucuları (MCB, RCBO vs) değerleri kontrol edilsin. | | |
| 16 | Priz ring devreleri "On Side Guide Tablo 8A" göre kontrol edilsin. | | |
| 17 | Priz devrelerde halka döşeme ise planda her iki ucun da panoya ulaşmasına, radyal devrelerde ise toprak hattının halka döşenmesine dikkat edilecek. | | |

| | | | |
|----|--|--|--|
| 18 | Yükleme cetveli kontrol edilsin. | | |
| 19 | Gerilim düşümünün en fazla yaşanması beklenen devre için gerilim düşümü hesabı kontrol edilsin. | | |
| 20 | 25kVA üzeri kurulu yükü olan yapılar için kompanzasyon hesabı ve panosu kontrol edilsin. | | |
| 21 | Tüm SM projelerinde kompanzasyon aransın. | | |
| 22 | Kompanzasyon panosunda kapasitör değerleri ile kablo kesiti, sigorta değeri, kontaktör değeri kontrol edilsin. | | |
| 23 | Tüm sabit cihazların 2P veya 4P kesicilerinin mevcudiyeti kontrol edilsin. | | |
| 24 | SM (döner elemanlar) yanına WP 2P kesicisi planda kontrol edilsin. | | |
| 25 | Tüm panoların ana kesicilerinin 2P veya 4P olduğu kontrol edilsin. | | |
| 26 | Yere gömülü tüm kabloların SWA olduğu kontrol edilsin. | | |
| 27 | İçerisinde banyo olan mahal içerisindeki tesisatın 30mA ile korunduğu kontrol edilsin. | | |
| 28 | İçerisinde banyo olan mahal içerisindeki tesisatın tamamlayıcı kuşaklamasının plana ve akım dağıtımın altına doğru çizildiği kontrol edilsin. | | |
| 29 | Banyo hacmi içerisinde priz devresi olmamalı | | |
| 30 | Tamamlayıcı kuşaklama kesiti kontrol edilsin. | | |
| 31 | Havuz tesisatlarının 30mA ile korunduğu kontrol edilsin. | | |
| 32 | Havuz etrafına 2mt içerisine 240V gerilim ile çalışan veya havuz panosundan beslenen eleman konulmadığı kontrol edilsin. | | |
| 33 | Çelik yapılarda ısı izolasyonlu duvar içerisinden döşenen kabloların tesis yöntemi planda detaylandırılmalı ve akım taşıma kapasitesi hesaplanmalıdır. | | |
| 34 | Çelik yapıların iletken metal bölümlerine 10mm ² topraklama iletkeni akım dağıtımda gösterilmelidir. | | |
| 35 | Akım dağıtımdaki ve plandaki tüm devreler birbirleri ile eşleşmekte. | | |
| 36 | Planlarda tek hat sembollerinin kullanılması. | | |

| | | | |
|----|--|--|--|
| 37 | Planda zil veya interkom sistemi elemanları tamamdır. | | |
| 38 | Yapı türüne göre yangın algılama sistemi kontrol edilsin. | | |
| 39 | Yapı türüne göre zayıf akım TV, telefon, data sistemleri dağıtım planları kontrol edilsin. | | |