

شرح وظایف ناظر تاسیسات برقی

- بررسی کفایت اطلاعات موجود در نقشه های تاسیسات برقی
- کنترل مصالح تاسیسات برقی از نظر تهیه، حمل، نگهداری، استفاده در انطباق با نقشه ها و مشخصات فنی و استانداردهای ملی ایران
- کنترل امکانات تاسیسات برقی محل و نحوه اتصال تاسیسات ساختمان به آن
- کنترل ضرورت اقدامات خاص در موقع تخریب و گودبرداری از نظر تاسیسات برق شهری و برق کارگاه ساختمانی
- کنترل وضعیت و موقعیت مکانی و ارتفاعی اجزای تاسیساتی از دید نکات مربوط به تاسیسات برقی در تمام مراحل اجرای ساختمان
- کنترل نصب و اجرای عناصر تاسیسات برقی شامل مجموعه روشنایی، پریزها، کلیدها و موارد مشابه
- کنترل نصب و اجرای سیستم های تغذیه دستگاه های حرارتی و برودتی، آسانسورها و پله برقی و موارد مشابه
- کنترل نحوه نصب و بهره برداری ایمن آسانسور ها و پله های برقی از لحاظ سیستم برقی
- کنترل نصب و اجرای سیستم توزیع برق، تجهیزات تابلوهای برق، اتصال زمین
- کنترل نحوه اجرای سیم کشی ها و کابل کشی ها
- کنترل نحوه اجرای تجهیزات حفاظت و کنترل برقی شامل فیوزها، کلیدهای خودکار، کنتاکتورها و موارد مشابه
- کنترل نحوه اجرای سیستم های تلفن، رایانه، نمابر، تلکس، موارد مشابه
- کنترل نحوه اجرای سیستم های اعلام حریق
- کنترل نحوه اجرای سیستم های زنگ اخبار، احضار، ارتباط با ورودی (درباز کن)
- کنترل نحوه اجرای سیستم صوتی، پخش صوت، پیام رسانی
- کنترل نحوه اجرای آنتن مرکزی، تلویزیون، رادیو، صاعقه گیر و موارد مشابه
- کنترل پیش بینی برق اضطراری و اتصال آن به سیستم برق ساختمان
- کنترل نحوه اجرای سیستم های هوشمند برقی و الکترونیکی ساختمان
- کنترل نحوه اجرای سیستم اتصال زمین
- مستند سازی و ثبت و تکمیل دفترچه اطلاعات ساختمان در حیطه وظایف خود