

## شرح وظایف ناظر تاسیسات مکانیکی

- کنترل کفایت اطلاعات موجود در نقشه های تاسیساتی مکانیکی
- کنترل مصالح تاسیسات مکانیکی از نظر تهیه، حمل، نگهداری، استفاده در انطباق با نقشه ها و مشخصات فنی و استانداردهای ملی ایران
- کنترل امکانات تاسیسات موجود در محل شامل آب، فاضلاب، گاز و نحوه اتصال تاسیسات ساختمان به شبکه های مربوط شهری
- کنترل ضرورت اقدامات خاص در موقع تخریب و گودبرداری از نظر تاسیسات مکانیکی
- کنترل وضعیت و موقعیت مکانی و ارتفاعی اجزای تاسیساتی در تمام مراحل اجرای ساختمان
- کنترل نصب و کارگزاری و اجرای عناصر تاسیساتی شامل مجموعه شیرها، شیرفلکه ها، پمپ ها و موارد مشابه و عایق کاری های لازم
- کنترل نحوه اجرای عناصر تامین و توزیع آب گرم مصرفی
- کنترل نحوه اجرای عناصر سیستم جمع آوری، تصفیه یا دفع فاضلاب و تعبیه هواکش از نظر مکانیکی
- کنترل نحوه اجرای عناصر سیستم تهیه، توزیع و ذخیره سازی سوخت (گاز، گازوئیل، نفت) و رعایت الزامات مربوط
- کنترل اجرای سیستم های کنترل دستگاه ها به منظور صرفه جوئی در مصرف انرژی
- کنترل اجرای سیستم های قطع کننده لرزه ای در تاسیسات مکانیکی
- کنترل نحوه اجرای عناصر سیستم تهویه مطبوع و تامین هوای تازه
- کنترل نحوه اجرای کانال های کولر و نصب و راه اندازی کولرها
- کنترل نحوه اجرای سیستم تخلیه هوای آلوده
- کنترل نحوه نصب و بهره برداری ایمن آسانسورها و پله های برقی از لحاظ مکانیکی
- مستند سازی و ثبت و تکمیل دفترچه اطلاعات ساختمان در حیطه وظایف خود