



**کنترل عملیات اجرایی
(تاسیسات مکانیکی)**
مرحله دوم

کد نوسازی شهرداری تاریخ تنظیم گزارش شماره پرونده نظام مهندسی
عنوان پروژه پروانه ساختمانی به شماره تاریخ صدور بلوک
کاربری نوع سازه گروه ساختمانی الف □ ب □ ج □ د □ تعداد سقف
نام مالک / نماینده قانونی مالک مهندس ناظر مهندس ناظر هماهنگ کننده

ردیف	کنترل	انجام شده	انجام نشده	شامل نمی شود
-1	اجرای لوله های آب گرم ، سرد و برگشت و آتش نشانی و استفاده از لوله های استاندارد	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-2	کنترل ارتفاع لوله و فاصله بین آنها جهت نصب شیرآلات و رادیاتورها	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-3	غلاف محل عبور لوله ها از جداره های عمودی و افقی	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-4	عایق کاری لوله ها از یکدیگر و ارائه آزمایش و تست لوله ها	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-5	نصب کanal های توزیع هوا و تطبیق با نقشه ها از نظر ابعاد ، ضخامت ورق ، فواصل ساپوت ها	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-6	اجرای صحیح دودکش بخاری ها ، موتورخانه ، پکیج ها ، شومینه ، هوا	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-7	اجرای عایق کاری دودکش ها	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-8	اجرای هواکش سرویسهای و حمام	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-9	اجرای لوله های هود	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-10	اجرای سیستم تأمین فشار آب مصرفی	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-11	کنترل مصالح	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

تذکر(۱) : مالک (مجری) مکلف است از وسائل و تجهیزات مکانیکی استاندارد استفاده نماید و در صورت نیاز ، تأیید مهندس ناظر الزامی است .
تذکر(۲) : در صورت عدم تطابق موارد اجرایی با ضوابط و مقررات توضیح داده شود .

توضیحات:

مهر و امضای مهندس ناظر	شماره دفتر اندیکاتور نظام مهندسی ساختمان	شماره دفتر اندیکاتور شهرداری
..... تاریخ تاریخ