



گزارش مراحل پیشرفت عملیات ساختمانی

« تاسیسات مکانیکی »

« مرحله اول - قبل از نازک کاری »

شماره ثبت : .....

تاریخ ثبت : .....

پیوست : .....

صفحه ۱ از ۲

شهرداری منطقه :	پلاک ثبتی :	شماره پروانه :	تاریخ صدور پروانه :
نام کارفرما:	مساحت زمین:	زیر بنا:	تعداد طبقات:
کد نوسازی شهرداری:	شماره فرم تعهد نظارت :		
طراح تاسیسات مکانیکی:	ناظر تاسیسات مکانیکی:		تاریخ نظارت:
آدرس ملک :			

گزارش اجرای عملیات تاسیسات مکانیکی مطابق نقشه‌های اولیه  اصلاحی  به شرح ذیل می‌باشد.

ردیف	شرح	تایید	عدم تایید	توضیحات
۱	اجرای سیستم لوله کشی فاضلاب، ونت و آب باران و لوله‌های مصرفی مطابق مباحث مقررات ملی ساختمان است؟ (تست، سائزینگ، شیب بندی، بست کاری و مسیر لوله‌کشی)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
۲	اجرای سیستم لوله کشی آب سرد و گرم بهداشتی و برگشت آب گرم و لوله‌های مصرفی مطابق مباحث مقررات ملی ساختمان است؟ (تست، سائزینگ، بست کاری و مسیر لوله‌کشی)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
۳	اجرای سیستم لوله‌کشی گرمایش و سرمایش و لوله‌های مصرفی مطابق مباحث مقررات ملی ساختمان است؟ (تست، سائزینگ، بست کاری و مسیر لوله‌کشی)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
۴	اجرای سیستم لوله‌کشی آتش‌نشانی و لوله‌های مصرفی مطابق مباحث مقررات ملی ساختمان است؟ (تست، سائزینگ، بست کاری و مسیر لوله‌کشی)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
۵	اجرای سیستم کانال‌کشی تهویه و تخلیه هوا و مصالح مصرفی مطابق مباحث مقررات ملی ساختمان است؟ (سائزینگ، ضخامت، بست کاری و مسیر کانال)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
۶	عایق کاری لوله و کانال‌ها و الزامات صرفه جویی انرژی مطابق مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان رعایت شده است؟	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
۷	موقعیت، سائزینگ، تست عملکرد دودکش‌ها، دریچه تامین هوا و سایر ضوابط دودکش‌ها مطابق مبحث ۱۷ رعایت شده است؟	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
۸	محل تخلیه آب باران، آب‌های سطحی و فاضلاب، نحوه اتصال به چاه و پیش‌بینی اتصال به شبکه شهری رعایت شده است؟	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
۹	نقشه‌های چون ساخت (ازبیلت)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
توضیحات:				

مهر و امضای مهندس مجری :

مهر و امضای مهندس ناظر :

نسخه سوم : مهندس

نسخه دوم : نظام مهندسی ساختمان

نسخه اول : شهرداری

## گزارش مراحل پیشرفت عملیات ساختمانی

## « تاسیسات مکانیکی »

## « مرحله اول - قبل از نازک کاری »



سازمان نظام مهندسی ساختمان  
استان زنجان

شماره ثبت : .....

تاریخ ثبت : .....

پیوست : .....

صفحه ۲ از ۲

شهرداری منطقه :	پلاک ثبتی :	شماره پروانه :	تاریخ صدور پروانه :
نام کارفرما:	مساحت زمین:	زیر بنا:	تعداد طبقات:
کد نوسازی شهرداری:	شماره فرم تعهد نظارت :		
طراح تاسیسات مکانیکی:	ناظر تاسیسات مکانیکی:		تاریخ نظارت:
آدرس ملک :			

ردیف	نوع تاسیسات	جنس	سازنده	استاندارد
۱	لوله کشی فاضلاب			
۲	لوله کشی آب باران			
۳	لوله کشی سرد و گرم و برگشت آب گرم			
۴	لوله کشی گرمایش و سرمایش			
۵	لوله کشی آتش نشانی			
۶	سیستم تهویه و تخلیه هوا			

ردیف	نوع تاسیسات	نام و نام خانوادگی	شماره کارت مهارت فنی و حرفه‌ای و تاریخ اخذ
۱	مجری لوله کشی فاضلاب و آب باران		
۲	مجری لوله کشی آب سرد و گرم		
۳	مجری لوله کشی گرمایش و سرمایش		
۴	مجری لوله کشی آتش نشانی		
۵	مجری کانال کشی		

براساس مصوبه کمیته ۴ نفره و شورای فنی استان از ابتدای سال ۱۳۹۲ درج نام و شماره کارت مهارت مجریان تاسیسات الزامی است.

مهر و امضای مهندس مجری :

مهر و امضای مهندس ناظر :

 نسخه سوم : مهندس

 نسخه دوم : نظام مهندسی ساختمان

 نسخه اول : شهرداری