

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

تأیید موارد ذیل قبل از اجرای پوشش سقف توسط ناظر الزامی می باشد.	
اطلاعات سازه :	
۱. ورق مصرفی St =	مقاومت جاری شدن فولاد $F_y =$
۲. پیچ مصرفی = نوع	مقاومت نهائی $F_u =$
کنترل ستونهای اصلی و ستونهای باد :	
۱. محل استقرار ستونها و جهت قرارگیری آنها با نقشه های اجرایی مطابقت دارد. بلی □ خیر □	
۲. عدم اعوجاج (تابیدگی و پیچیدگی) و ناشاقولی و رعایت روادارهای مجاز در ستون با نقشه های اجرائی و مقررات ملی ساختمان مطابقت دارد. بلی □ خیر □	
کنترل تیرها :	
۱. کنترل عدم اعوجاج (تابیدگی و پیچیدگی) و ناشاقولی و رعایت روادارها مجاز در طول و ارتفاع تیر طبق مشخصات فنی انجام گرفته است. بلی □ خیر □	
۲. مشخصات و نحوه استقرار تکیه گاه پرلینها طبق نقشه های اجرایی انجام شده است. بلی □ خیر □	
کنترل تیرهای فرعی (پرلین) و قطعات سینه بند :	
۱. محل استقرار و تعداد سینه بندها طبق نقشه های اجرایی انجام گردیده است. بلی □ خیر □	
۲. نحوه استقرار تیرهای فرعی (پرلین) و ورقهای تکیه گاهی و فاصله محور تا محور پرلینها طبق نقشه های اجرایی انجام گردیده است. بلی □ خیر □	
کنترل قطعات مهاربندی (بادبندها) :	
۱. ابعاد و تعداد دهانه های مهار شده قائم (دیوار) و افقی (سقف) با نقشه های اجرایی مطابقت دارد. بلی □ خیر □	
۲. مشخصات اتصال اعضای مهاربندی شامل ورقهای اتصال و بست های قورباغه ای و جوشها با نقشه های اجرایی مطابقت دارد. بلی □ خیر □	
کنترل قطعات ارتباطی و میل مهارهای سقفی :	
۱. محل و تعداد قطعات ارتباطی در بدنه قائم (دیوار) و افقی (سقف) طبق نقشه های اجرایی انجام گردیده است. بلی □ خیر □	
۲. تعداد ردیف میل مهار سقفی در دهانه های افقی (سقف) و محل اتصال به پرلینها طبق نقشه های اجرایی انجام گردیده است. بلی □ خیر □	
۳. مشخصات مقطع میل مهار سقفی (طول ، قطر ، نوع) و نحوه اتصال طبق نقشه های اجرایی انجام گردیده است. بلی □ خیر □	
کنترل جوش، پیچ و مهره و واشر :	
۱. کیفیت و نحوه اجرای جوش (نوع، طول، بعد) در کلیه قطعات و اتصالات طبقه نقشه های اجرایی انجام گردیده است. بلی □ خیر □	
۲. با توجه به مشخصات و نحوه کیفیت اجرای جوش ضرورت آزمایش از نوع در مقاطع می باشد.	
۳. مقدار پیچش لازم پیچها طبق مشخصات فنی اجرا گردیده است. بلی □ خیر □	
کنترل جرثقیل :	
۱. محل استقرار جرثقیل شامل تیرهای اصلی، تعداد دهانه ها و ... طبق نقشه های اجرایی انجام گردیده است. بلی □ خیر □	
۲. ظرفیت جرثقیل نصب شده با نقشه های اجرایی مطابقت دارد. بلی □ خیر □	
کنترل پوشش رنگ و جابجایی و حمل قطعات :	
۱. نظافت و پوشش رنگ کلیه قطعات و الحاقات طبق مشخصات فنی اجرا گردیده است. بلی □ خیر □	
۲. قطعات و الحاقات بدون اعوجاج و ضربه خوردگی نصب شده اند. بلی □ خیر □	
کنترل حمل قطعات :	
۱. قطعات و الحاقات بدون اعوجاج و ضربه خوردگی به محل کارگاه منتقل شده است. بلی □ خیر □	
کنترل عمومی سازه :	
۱. در صورت بروز تخلف گزارش تخلف ناظر طی شماره مورخ در دبیرخانه ثبت شده است.	
۲. هماهنگی ضروری و انطباق نقشه های اجرایی معماری، سازه و حسب مورد تأسیسات مکانیکی و تأسیسات برقی با همدیگر انجام گرفته است.	
(بند ج از ماده ۳-۱ مندرج در شرح خدمات گروههای مهندسی ساختمان) بلی □ خیر □	
۳. اصول ایمنی براساس مبحث ۱۲ مقررات ملی ساختمان در کارگاه رعایت گردیده است. بلی □ خیر □	
۴. تابلوی مشخصات پروژه در محل مناسب کارگاه نصب شده است. بلی □ خیر □	



بسمه تعالی

کنترل عملیات اجرایی

(سازه)

مرحله سازه صنعتی (سوله)

در مرحله نصب قطعات

صفحه ۲/۲



تذکر (۱): کنترل کلیه نقشه‌های موجود جهت تطابق آن با ضوابط مندرج در پروانه ساختمانی و نقشه‌های مصوب برعهده مهندس ناظر می‌باشد .

تذکر (۲): صدور اجازه بتن‌ریزی ، رافع مسئولیت مهندس ناظر و مجری نمی‌باشد .

تذکر (۳): مالک (مجری) مکلف است از مصالح استاندارد استفاده نماید و در صورت نیاز ، تأیید مهندس ناظر الزامی است .

تذکر (۴): در صورت عدم تطابق موارد اجرایی با ضوابط و مقررات توضیح داده شود .

مهندس محاسب (در صورت لزوم):

اینجانب مهندس دارای پروانه اشتغال به شماره پس از بررسی انجام شده و بازدید از ساختمان فوق انجام اندک

تغییرات زیر نسبت به نقشه‌های اولیه را تأیید می‌نمایم و می‌تواند ملاک اجرا واقع شود . ☐

محل تأیید صلاحیت مهندس محاسب

مهندس محاسب :

مهر و امضاء سازمان نظام مهندسی ساختمان یزد

مهر - امضاء - تاریخ

توضیحات:

شهر داری شماره دفتر اندیکاتور..... تاریخ	نظام مهندسی ساختمان شماره دفتر اندیکاتور..... تاریخ	مهر و امضای مهندس ناظر
--	---	---------------------------------