

کنترل عملیات اجرایی

(سازه)

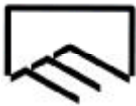
مرحله سازه صنعتی (سوله)

در مرحله ساخت قطعات

صفحه ۱/۲

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 می‌باشد.	
اطلاعات سازه :	
۱. ورق مصرفی $St = \dots\dots\dots$	مقاومت جاری شدن فولاد $Fy = \dots\dots\dots$
۲. پیچ مصرفی = نوع $\dots\dots\dots$	مقاومت نهائی $Fu = \dots\dots\dots$
کنترل ستونهای اصلی و ستونهای باد :	
۱. مشخصات مقطع ستونها شامل ورقهای بال و جان (طول ، عرض و ضخامت) با نقشه‌های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □	
۲. مشخصات مقطع ورقهای تقویت ستونها و سخت‌کننده‌های عرضی (فاصله ، طول ، عرض ، ضخامت) با نقشه‌های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □	
۳. کنترل مشخصات ورقهای اتصالی (فاصله ، طول ، عرض ، ضخامت و همچنین تعداد قطر و فواصل آکس عمودی و افقی سوراخها) با نقشه‌های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □	
کنترل تیرها :	
۱. مشخصات مقطع تیرها شامل ورق بال و جان (فاصله، طول، عرض، ضخامت) با نقشه‌های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □	
۲. مشخصات مقطع ورق‌های تقویت تیرها و سخت‌کننده‌های عرضی (شکل ، فاصله ، طول ، عرض ، ضخامت) در طول تیر با نقشه‌های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □	
۳. مشخصات ورق‌های اتصال تیر و ستون (فاصله ، طول ، عرض ، ضخامت و همچنین تعداد ، قطر و فواصل آکس عمودی و افقی سوراخها) با نقشه‌های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □	
۴. شیب قاب (سقف) با نقشه‌های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □	
کنترل تیرهای فرعی (برلین) و قطعات سینه‌بند :	
۱. مشخصات مقطع سینه‌بند (طول ، ابعاد ، نحوه اتصال) با نقشه‌های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □	
۲. مشخصات مقطع برلین‌ها (شکل ، طول ، ارتفاع ، ضخامت) و سوراخهای اتصال ورقهای تکیه‌گاهی با نقشه‌های اجرایی انجام گردیده است . بلی □ خیر □	
کنترل قطعات مهاربندی (بادبندها) :	
۱. نوع آرماتور مصرفی با نقشه‌های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □	
۲. مقاطع بادبندها افقی و قائم از نظر طول ، ابعاد ، سطح مقطع ، نحوه استقرار در صفحه بادبندهای طبق نقشه‌های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □	
کنترل قطعات ارتباطی و میل مهارهای سقفی :	
۱. مشخصات قطعات ارتباطی (طول ، ضخامت و ابعاد) با نقشه‌های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □	
کنترل جوش، پیچ و مهره و واشر :	
۱. آماده‌سازی لبه ورقه‌های قبل از جوشکاری و رعایت پاس و عمق نفوذ جوش و کنترل عدم وجود عیوب مختلف جوش مختلف انجام گرفته است . بلی □ خیر □	
۲. مشخصات پیچ و مهره و واشر مصرفی اتصالات طبق نقشه‌های اجرایی انجام گردیده است . بلی □ خیر □	
کنترل جرثقیل :	
۱. مشخصات تیرهای اصلی جرثقیل (طول ، بعد ، ضخامت) با نقشه‌های اجرایی انجام گردیده است . بلی □ خیر □	
۲. مشخصات تیر ریل‌های جرثقیل (طول ، بعد ، ضخامت) با نقشه‌های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □	
۳. ورقهای سخت‌کننده تیرهای جرثقیل (تعداد ، شکل ، طول ، عرض ، ضخامت) با نقشه‌های اجرایی مطابقت دارد . 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 نقشه‌های 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 ساخت قطعات

صفحه ۲/۲

سازمان نظام مهندسی ساختمان
استان خراسان جنوبی

- 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 .

مهندس محاسب : محل تأیید صلاحیت مهندس محاسب

مهر و امضاء سازمان نظام مهندسی ساختمان یزد

مهر - امضاء - تاریخ

توضیحات:

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