

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 می باشد .

اطلاعات سازه :

مقاومت جاری شدن فولاد $F_y = \dots\dots\dots$ ۱. ورق مصرفی $St = \dots\dots\dots$ مقاومت نهائی $F_u = \dots\dots\dots$ ۲. پیچ مصرفی $= \dots\dots\dots$ نوع

کنترل ستونهای اصلی و ستونهای باد :

۱. مشخصات مقطع ستونها شامل ورقهای بال و جان (طول ، عرض و ضخامت) با نقشه های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □
۲. مشخصات مقطع ورقهای تقویت ستونها و سخت کننده های عرضی (فاصله ، طول ، عرض ، ضخامت) با نقشه های 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 نقشه های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □

کنترل تیرها :

۱. مشخصات مقطع تیرها شامل ورق بال و جان (فاصله ، طول ، عرض ، ضخامت) با نقشه های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □
۲. مشخصات مقطع ورقهای تقویت تیرها و سخت کننده های عرضی (شکل ، فاصله ، طول ، عرض ، ضخامت) در طول تیر با نقشه های 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 نقشه های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □
۴. شیب قاب (سقف) با نقشه های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □

کنترل تیرهای فرعی (برلین) و قطعات سینه بند :

۱. مشخصات مقطع سینه بند (طول ، ابعاد ، نحوه اتصال) با نقشه های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □
۲. مشخصات مقطع برلین ها (شکل ، طول ، ارتفاع ، ضخامت) و سوراخهای اتصال ورقهای تکیه گاهی با نقشه های اجرایی انجام گردیده است . بلی □ خیر □

کنترل قطعات مهاربندی (بادبندها) :

۱. نوع آرما تور مصرفی با نقشه های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □
۲. مقاطع بادبندها افقی و قائم از نظر طول ، ابعاد ، سطح مقطع ، نحوه استقرار در صفحه بادبندهای طبق نقشه های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □

کنترل قطعات ارتباطی و میل مهارهای سقفی :

۱. مشخصات قطعات ارتباطی (طول ، ضخامت و ابعاد) با نقشه های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □

کنترل جوش ، پیچ و مهره و واشر :

۱. آماده سازی لبه ورقه های 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 نقشه های اجرایی انجام گردیده است . بلی □ خیر □

کنترل جرثقیل :

۱. مشخصات تیرهای اصلی جرثقیل (طول ، بعد ، ضخامت) با نقشه های اجرایی انجام گردیده است . بلی □ خیر □
۲. مشخصات تیر ریلهای جرثقیل (طول ، بعد ، ضخامت) با نقشه های اجرایی مطابقت دارد . بلی □ خیر □
۳. ورقهای سخت کننده تیرهای جرثقیل (تعداد ، شکل ، طول ، عرض ، ضخامت) با نقشه های 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 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 گروه های 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



- 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 نقشه های اولیه را تأیید می نمایم و می تواند ملاک اجرا واقع شود . ☐

مهندس محاسب : محل تأیید صلاحیت مهندس محاسب

مهر - امضاء - تاریخ مهر و امضاء سازمان نظام مهندسی ساختمان یزد

توضیحات:

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