

چک لیست کنترلی عملیات پی کنی سازه بتنی

ردیف	شرح فعالیت	کنترل اولیه تاریخ:			شرح عدم انطباق
		OK	NC	OK	
۱	مطابقت بر و کف اجرا شده با نقشه های اجرایی، پروانه ساختمانی و بررسی پاسخ آن از شهرداری				
۲	کنترل خاک محل اجرای پی و بستر اصلاح شده از نظر خاک دستی، نباتی، آوار و خاک های حساس				
۳	بررسی و کنترل اصول حفاظت دیواره های گودبرداری و خاکبرداری، رعایت نکات ایمنی مبحث ۱۲ مقررات ملی ساختمان				
۴	کنترل ابعاد پی کنی و مطابقت آن با نقشه های اجرایی				
۵	کنترل مطابقت قالب بندی فونداسیون از لحاظ عرض، ارتفاع، ابعاد پخ ها و محورها، پاشنه ها و تراز روی فونداسیون با نقشه های اجرایی				
۶	کنترل انجام پلاسترکشی یا استفاده از نایلون جهت دیوارهای داخلی قالب ها				
۷	کنترل مطابقت مشخصات میلگردهای سراسری و تقویتی (نوع، طول، قطر، تعداد و مقاومت کششی) با نقشه های اجرایی				
۸	کنترل مطابقت خاموت بندی با نقشه های اجرایی (قطر، فاصله، طول خم)				
۹	کنترل مطابقت ضخامت پوشش بتن، کاورها، اسپیسرها و حرکت ها با نقشه های اجرایی				
۱۰	کنترل مطابقت محل قرارگیری، تعداد و فاصله آرماتورهای ریشه پله با نقشه های اجرایی				
۱۱	کنترل مطابقت ابعاد و آرماتوربندی چاهک آسانسور، همچنین آرماتوربندی محل اتصال آن به فونداسیون با نقشه های اجرایی و ضوابط فنی				
۱۲	کنترل و بررسی درز انقطاع در ستون های بیرامون (در صورت نیاز) با تنظیم خاموت نشانه				
۱۳	کنترل اجرای خاموت ستون و دیوارها در داخل فونداسیون				
۱۴	کنترل مطابقت مشخصات آرماتور مصرفی ستون ها و دیوارها (نوع، قطر، طول، تعداد، چینش و مقاومت کششی) با نقشه های اجرایی و ضوابط فنی				
۱۵	کنترل مطابقت خم و طول مهاری آرماتور مصرفی ستون ها و دیوارها با نقشه های اجرایی				
۱۶	کنترل مطابقت مشخصات خاموت ستون ها و دیوارها (قطر، فاصله، طول خم و ...) با نقشه های اجرایی و ضوابط فنی				
۱۷	کنترل مطابقت ضخامت پوشش بتن پیش بینی شده در ستون ها و دیوارها با نقشه های اجرایی و ضوابط فنی				
۱۸	بررسی و تعیین نوع تامین بتن به صورت آماده یا درجا با بتن ساز				
۱۹	کنترل و بررسی طرح اختلاط مناسب جهت ساخت بتن در آزمایشگاه در صورت استفاده از بتن غیر آماده				
۲۰	کنترل کیفیت مصالح موجود جهت تامین مقاومت لازم در صورت استفاده از بتن غیر آماده				
۲۱	کنترل و بررسی مشخصات فنی آرماتورهای مصرفی مطابق با مقررات ملی ساختمان و ضوابط فنی				
۲۲	بررسی پیش بینی لازم جهت نمونه گیری از بتن تازه و کنترل تطابق نتایج حاصل با دفترچه محاسبات و مفروضات طراحی				
۲۳	کنترل شرایط لازم جهت حفاظت از بتن و ضوابط فنی				
۲۴	کنترل تطابق نوع سیمان مورد استفاده با مشخصات خاک محل				