

## چک لیست



تاریخ تنظیم: 1401/11/17	دسته بندی چک لیست: نظارت بر اجرای اسکلت فلزی	نوع سند: معاونت شهرسازی و معماری شهرداری شیراز مدیریت کنترل و نظارت ساختمان
تعداد صفحات چک لیست: 1	تعداد سوالات چک لیست: 23	شماره چک لیست در پلتفرم: 10133

ردیف	شرح سؤال	شماره در پلتفرم
1	آیا کیفیت مقاطع فولادی (پیچیدگی، خوردگی، شکل ظاهری، خواص مکانیکی) مورد تأیید است؟	
2	آیا تجهیزات و وسایل جوشکاری (صلاحیت جوشکاران، دستگاه جوشکاری، نوع الکتروود مصرفی، برش و سایر متعلقات مربوطه) مورد تأیید است؟	
3	آیا نتایج بازرسی جوش (نتایج آزمایش، زدودن گل جوش و امکان بازدید چشمی کامل فلز جوش) مورد تأیید است؟	
4	آیا مقاطع ستون ها، قطعات اتصال تیرها (نبشی، ورق و ...)، ورق های اتصال بادبندی و ترازهای ارتفاعی آنها مورد تأیید است؟	
5	تغییر مقطع، جزئیات اجرایی و محل در نظر گرفته شده برای وصله ستون ها مورد تأیید است؟	
6	نحوه ساخت و جوشکاری (کیفیت جوش، بعد جوش، طول خط جوش و فواصل آزاد) مورد تأیید است؟	
7	سنگ زدن و گونیا نمودن پای ستون در محل اتصال به ورق کف ستون مورد تأیید است؟	
8	مقاطع و طول تیرها (سایز پروفیل، ابعاد و محل استقرار ورق های تقویتی بال، جان و برشگیرها) مورد تأیید است؟	
9	جزئیات اجرایی و محل در نظر گرفته شده برای وصله تیرها مورد تأیید است؟	
10	نحوه ساخت و جوشکاری (کیفیت جوش، بعد جوش، طول خط جوش و فواصل آزاد) مورد تأیید است؟	
11	کیفیت ساخت (برش، مونتاژ و جوشکاری) تیرهای لانه زنبوری و ورق های تقویتی جان مورد تأیید است؟	
12	تیرهای شمشیری پله (طول، شیب، محل خم، جوشکاری، وصله و اتصالات) مورد تأیید است؟	
13	مقاطع و طول عناصر بادبندی، ابعاد و محل استقرار ورق های تقویتی آنها کنترل شده است؟	
14	نحوه ساخت و جوشکاری (کیفیت جوش، بعد جوش، طول خط جوش و فواصل آزاد) کنترل شده است؟	
15	ورق های اتصال عناصر بادبندی (ابعاد، ضخامت، جهت، موقعیت استقرار و جوشکاری) بررسی شده است؟	
16	بست (لقمه) عناصر بادبندی (ابعاد، ضخامت، تعداد و فواصل، جوشکاری) کنترل شده است؟	
17	بتن گروت زیر ورق کف ستون (کیفیت بتن و ضخامت آن، تراز ارتفاعی کف ستون) بررسی شده است؟	
18	اتصال ستون به ورق کف ستون (موقعیت و جهت استقرار، ابعاد، ضخامت و تعداد ورق های سخت کننده، جوشکاری، مهره ها) کنترل شده است؟	
19	اتصال تیر به ستون و تیر به تیر (جزئیات اجرایی قطعات اتصال و وسایل اتصال) بررسی شده است؟	
20	اتصال عناصر بادبندی به تیر و ستون (جزئیات اجرایی قطعات اتصال و وسایل اتصال) کنترل شده است؟	
21	نصب ستون ها (محل، جهت و زاویه استقرار، هم محوری بودن، شاقول بودن، رعایت درز انقطاع) بررسی شده است؟	
22	نصب تیرها (محل استقرار، تراز بودن، هم محوری با ستون و رعایت فاصله آزاد مناسب جهت مونتاژ) بررسی شده است؟	
23	نصب عناصر بادبندی (محل استقرار، عدم کمانش خارج از صفحه، هم محوری با تیر و ستون) بررسی شده است؟	