

附件 1

建设工程质量风险清单及风险等级

序号	施工阶段	一级风险	是否涉及	二级风险	是否涉及
1		地质结构简单		地质条件复杂, 存在多溶洞、暗河、流砂、层岩性复杂	
2	基础	开挖深度超过 5m (含 5m) 的基坑 (槽) 的土方开挖、支护、降水工程。		开挖深度虽未超过 5m, 但地质条件、周围环境 and 地下管线复杂, 或影响毗邻建筑 (构筑) 物安全的基坑 (槽) 的土方开挖、支护、降水工程	
3	施工	开挖深度不超过 16m 的人工挖孔桩工程		开挖深度超过 16m 的人工挖孔桩工程	
4		天然地基基础处理		/	
5		防水混凝土施工及防水层的细部构造处理		/	
6		非持力层土方回填		持力层土方回填	

7	梁柱节点钢筋施工		劲性结构节点钢筋施工	
8	纵向钢筋连接或悬挑构件钢筋施工		受力加强区的纵向钢筋连接或悬挑构件钢筋施工	
9	一般情况混凝土浇筑		特殊及复杂环境下、大体积混凝土浇筑	
10	/		梁、柱节点混凝土强度不同时，柱头施工工艺	
11	预应力张拉		/	
12	装配式结构		装配式结构连接处	
13	承重支撑体系		用于钢结构安装等满堂支撑体系，承受单点集中荷载 700Kg 以上	
14	一般钢结构安装		跨度 36m 以上钢结构安装，悬挑结构、一级焊缝连接	
15	/		采用新技术、新工艺、新材料、新设备及尚无相关技术标准的危险性较大的分部分项工程	