

## 附件 2

### 建设工程安全风险清单及风险等级

序号	检查项	一级风险		二级风险		是否涉及
		是否涉及	是否涉及	是否涉及	是否涉及	
1	工程地质	地质结构较复杂		地质条件复杂，存在多溶洞、暗河、流砂、层岩性复杂		
2	桩基	混凝土灌注桩施工 预制桩施工		靠近地铁、地下管廊、保护建筑等重要设施和危房的桩基工程		
3	基础施工	开挖深度超过 3 米（含 3 米）的基坑的土方开挖、支护、降水工程		开挖深度超过 5 米（含 5 米）的基坑的土方开挖、支护、降水工程		
4	主体	混凝土模板支撑工程（搭设高度 5 米及以上，或搭设跨度 10 米及以上，或施工总上，或搭设跨度 18 米及以上，或施工总		混凝土模板支撑工程（搭设高度 8 米及以上		

	荷载 $10kN/m^2$ 及以上，或集中线荷载 $15kN/m$ 及以上，或高度大于支撑水平投影宽度且相对独立无联系构件的混凝土模板支撑工程	荷载 $15kN/m^2$ 及以上，或集中线荷载 $20kN/m$ 及以上)
5	承重支撑体系（钢结构安装等满堂支撑体系）	承重支撑体系（钢结构安装等满堂支撑体系，承重单点荷载 $7kN$ 及以上）
6	起重吊装工程（采用非常过起重设备、方法，且单件起吊重量在 $10kN$ 及以上的）	起重吊装工程（采用非常过起重设备、方法，且单件起吊重量在 $100kN$ 及以上的）
7	采用起重机械进行安装的工程	/
8	起重机械安装和拆卸工程	起重机械安装和拆卸工程（起重量在 $300kN$ 及以上的）
9	悬挑式脚手架工程	悬挑式脚手架工程（分段架体搭设高度 $20m$ 及以上）
10	高处作业吊篮	/
11	卸料平台、操作平台工程	/
12	异型脚手架工程	/