附件1

岩土工程勘察质量安全检查表

|  |  |
| --- | --- |
| 工程名称 |  |
| 勘察资质 | 勘察单位名称 |  |
| 勘察资质等级及证书号 |  |
| 勘察报告签章是否齐全有效 | □是 □否 | 检查情况 |
| 是否存在无证、越级、转包、挂靠资质等行为 | □是 □否 |  |
| 检查内容 | 勘察报告是否严格执行工程建设强制性标准 | □是 □否 |  |
| 勘察报告是否有不良地质作用评价建议 |  |  |
| 勘察报告是否有场地稳定性、适宜性及地基均匀性评价 |  |  |
| 勘察报告是否有基础施工对地下埋藏物及周边环境影响评价建议 | □是 □否 |  |
| 是否有隧道施工（盾构和矿山法）、深基坑开挖、地下暗挖掘进等工程地质影响评价  | □是 □否 |  |
| 对工程建设中、建设后引发地质灾害的可能性，报告是否建议建设单位做地质灾害危险性评估，并提出具体预防治理措施 | □是 □否 |  |
| 对未施勘探钻孔情况，是否开展补充勘探工作 | □是 □否 |  |
| 对勘探精度不够情况，是否开展补充勘探工作 | □是 □否 |  |
| 对水文地质及工程地质条件不清等情况，是否开展补充勘探工作 | □是 □否 |  |
| 是否落实勘察项目的安全技术交底制度，有否安全技术交底记录 | □是 □否 |  |
| 其 它 |  |
| 检查意见 |  |

检查组成员签字： 检查日期：

附件2

基坑工程质量安全检查表

|  |  |
| --- | --- |
| 工程名称 |  |
| 设计资质 | 设计单位名称 |  |
| 设计资质等级及证书号 |  |
| 设计报告签章是否齐全有效 | □是 □否 | 检查情况 |
| 是否存在无证、越级、转包、挂靠资质等行为 | □是 □否 |  |
| 检查内容 | 设计图纸是否严格执行工程建设强制性标准 | □是 □否 |  |
| 设计图纸是否满足温州市房屋建筑深基坑工程管理规定以及危险性较大的分部分项工程安全管理规定 | □是 □否 |  |
| 是否对高风险基坑工程开展专项设计并进行基坑专家论证 | □是 □否 |  |
| 设计图纸是否有对周边环境及危险源进行充分描述 | □是 □否 |  |
| 设计图纸是否对基坑周边场地标高及使用荷载进行规定 | □是 □否 |  |
| 是否全面梳理基坑项目的地质条件并对地质情况进行阐述 | □是 □否 |  |
| 对基坑边可能出现位移较大的情况，是否有相应的基坑应急预案 | □是 □否 |  |
| 基坑土方开挖前，是否有指导施工单位编制相应的土方开挖方案或参与土方开挖前论证工作 | □是 □否 |  |
| 是否落实基坑项目的安全技术交底制度，有否安全技术交底记录 | □是 □否 |  |
| 其 它 |  |
| 检查意见 |  |

检查组成员签字： 检查日期：

附件3

施工监测质量安全检查表

|  |  |
| --- | --- |
| 工程名称 |  |
| 施工单位 |  |
| 检查事项 | 检查内容 | 检查情况 |
| 深基坑工程 | 是否全面梳理施工项目的地质条件并充分开展地质风险评估 | □是 □否 |  |
| 是否对高风险工程开展专项勘察、专项设计 | □是 □否 |  |
| 是否开展深基坑开挖节点施工前安全条件核查 | □是 □否 |  |
| 是否落实深基坑施工控制，深基坑围护、降水施工、土方开挖及支撑、监控监测等安全管理措施 | □是 □否 |  |
| 顶管工程 | 检查是否编制顶管专项方案，并按危大工程管理规定进行专家论证 | □是 □否 |  |
| 是否有根据工程水文地质条件、现场施工条件、周围环境等因素，进行安全风险评估，并制定防止发生事故以及事故处理的应急预案 | □是 □否 |  |
| 是否有在管道沿线影响范围地表或地下管线等建筑物设置观测点，进行监控测量 | □是 □否 |  |
| 是否有针对沉井下沉、进、出工作井及顶进过程等关键控制点，采取防止引发周围土体塌陷或水土流失的处理措施 | □是 □否 |  |
| 顶管方式提倡采用封闭式机械顶管，不得采用开放式人工挖掘顶管 | □是 □否 |  |
| 监测环节 | 深基坑、顶管工程监测布点、监测频次是否满足安全需求 | □是 □否 |  |
| 是否做好对相邻建（构）筑物、道路等沉降和位移监测 | □是 □否 |  |
| 是否开展地下水和地下空洞勘测与风险分析，精准识别不良地质体 | □是 □否 |  |
| 检查意见 |  |

检查组成员签字： 检查日期：