附件1

**江北区溉澜溪体育公园片区地下公共人防工程水土保持方案特性表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | 江北区溉澜溪体育公园片区地下公共人防工程 | | | | | | | 流域管理机构 | | | | 长江水利委员会 | |
| 涉及省（市、区） | | 重庆市 | | | | 涉及地市或个数 | | | - | 涉及县或个数 | | | 江北区 | |
| 项目规模 | | 总建筑面积30115.11m2，其中地上建筑面积460.32m2，地下建筑面积29654.79m2 | | | | 总投资（万元） | | | 29746.33 | 土建投资（万元） | | | 20793.91 | |
| 动工时间 | | 2024年12月 | | | | 完工时间 | | | 2027年6月 | 设计水平年 | | | 2027年 | |
| 工程占地（hm²） | | 2.73 | | | | 永久占地（hm²） | | | 2.41 | 临时占地（hm²） | | | 0.32 | |
| 土石方量（万m³） | | | | | | 挖方 | | | 填方 | | | 借方 | 弃方 | |
| 24.62 | | | 0.51 | | | / | 24.11 | |
| 重点防治区名称 | | | | | | / | | | | | | | | |
| 地貌类型 | | | | | | 低山地貌 | | | 水土保持区划 | | | | 西南紫色土区 | |
| 土壤侵蚀类型 | | | | | | 水力侵蚀 | | | 土壤侵蚀强度 | | | | 轻度侵蚀 | |
| 防治责任范围面积（hm²） | | | | | | 2.73 | | | 容许土壤流失量[t/(km²·a)] | | | | 500 | |
| 土壤流失预测总量（t） | | | | | | 335 | | | 新增水土流失量（t） | | | | 274 | |
| 水土流失防治标准执行等级 | | | | | | 西南紫色土区一级标准 | | | | | | | | |
| 防治  目标 | 水土流失治理度（%） | | | | | 97 | | | 土壤流失控制比 | | | | 1.0 | |
| 渣土防护率（%） | | | | | 94 | | | 表土保护率（%） | | | | 92 | |
| 林草植被恢复率（%） | | | | | 97 | | | 林草覆盖率（%） | | | | 25 | |
| 防治措施  及工程量 | 一级分区 | | 工程措施 | | | | | 植物措施 | | | | 临时措施 | | |
| 掘开防治区 | | 主体设计：截水沟181m、排水沟163m | | | | | 方案新增：撒播草籽2341m2 | | | | 主体设计：车辆冲洗站1座、临时截水沟141m、临时排水沟350m、集水坑1口  方案新增：彩条布遮盖2000m2、编织土袋拦挡140m | | |
| 坑道防治区 | | 方案新增：表土剥离0.05万m3、表土回填0.05万m3、土地整治0.26hm2 | | | | | 主体设计：景观绿化207m2、景观恢复2398m2 | | | | 主体设计：临时截水沟151m  方案新增：临时排水沟73m、彩条布遮盖900m2、编织土袋拦挡237m | | |
| 投资（万元） | | | | | 主体设计：13.93  方案新1.79 | | | | 主体设计：12.44  方案新增：0.17 | | | 主体设计：26.75  方案新增：14.32 | | |
| 水土保持总投资（万元） | | | | | 92.66（新增投资39.54） | | | | 独立费用（万元） | | | 12.64 | | |
| 监理费（万元） | | | | | 3.5 | | 监测费（万元） | | 8.38 | | 补偿费（万元） | | | 3.82648（免征） |
| 方案编制单位 | | | | 重庆雄乾科技发展有限公司 | | | | | 建设单位 | | 重庆市江北区国防动员办公室 | | | |
| 法定代表 | | | | 邹林巧 | | | | | 法定代表人 | | 程静 | | | |
| 地址 | | | | 重庆高新区金凤镇凤笙路21号1幢 | | | | | 地址 | | 重庆市江北区寸滩街道金港新区16号27楼 | | | |
| 邮编 | | | | 401329 | | | | | 邮编 | | 400000 | | | |
| 联系人及电话 | | | | 帅易延/15223374071 | | | | | 联系人及电话 | | 卢利/18696960205 | | | |
| 传真 | | | | / | | | | | 传真 | | / | | | |
| 电子信箱 | | | | / | | | | | 电子信箱 | | / | | | |