附件1

**唐桂新城胜利花园北侧道路工程水土保持方案特性表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | 唐桂新城胜利花园北侧道路工程 | | | | | 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 | | 本工程包含849m道路和一座桥梁，道路包括主线道路和还建道路，其中，主线道路长709m；还建道路长140m；桥梁长124m | | | | 总投资  （万元） | | 13523.29 | 土建投资  （万元） | | | | | 5926.06 | |
| 动工时间 | | 2022年12月 | | | 完工时间 | | 2023年12月 | | 设计水平年 | | | | 2023年 | | |
| 工程占地（hm2） | | 2.80 | | | 永久占地（hm2） | | 1.98 | | | | 临时占地（hm2） | | 0.82 | | |
| 土石方量（万m3） | | 项目组成 | | | 挖方(万m3) | | 填方(万m3) | | | | 借方(万m3) | | 弃方(万m3) | | |
| 路基工程 | | | 5.26（表土0.14） | | 1.05（表土0.13） | | | |  | | 4.20 | | |
| 桥梁工程 | | | 0.25（表土0.03） | | 0.07（表土0.04） | | | |  | | 0.19 | | |
| 表土堆放场 | | | 0 | | 0 | | | |  | |  | | |
| 合计 | | | 5.51（表土0.17） | | 1.12（表土0.17） | | | |  | | 4.39 | | |
| 重点防治区名称 | | | | | 重庆市水土流失重点预防区 | | | | | | | | | | |
| 地貌类型 | | | | | 构造剥蚀侵蚀地貌 | | 水土保持区划 | | | | | | 西南紫色土区 | | |
| 土壤侵蚀类型 | | | | | 水力侵蚀 | | 土壤侵蚀模数〔t/(km2·a)〕 | | | | | | 1186 | | |
| 防治责任范围面积（hm2） | | | | | 2.80 | | 容许土壤流失量〔t/(km2·a)〕 | | | | | | 500 | | |
| 土壤流失预测总量（t） | | | | | 164 | | 新增土壤流失量（t） | | | | | | 118 | | |
| 水土流失防治标准执行等级 | | | | | 西南紫色土区建设类项目一级标准 | | | | | | | | | | |
| 防治指标 | 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（%） | | | | | 27 | | | |
| 防治措施  及工程量 | 防治分区 | | 工程措施 | | | | 植物措施 | | | | | 临时措施 | | | |
| 路基工程防治区 | | 主体设计：雨水管网975m、透水砖6350m2，边沟140m  方案新增：表土剥离0.14万m3，表土回填0.13万m3 | | | | 主体设计：喷播植草护坡0.65hm2、种植行道树206株 | | | | | 方案新增：临时排水沟740m，填土编织袋拦挡110m，临时沉砂池8口，临时覆盖2000m2 | | | |
| 桥梁工程防治区 | | 主体设计：透水砖550m2  方案新增：表土剥离0.03万m3，表土回填0.04万m3 | | | | 方案新增：撒播草籽0.08hm2 | | | | | 方案新增：临时覆盖500m2，填土编织袋拦挡100m | | | |
| 表土堆放场防治区 | | 方案新增：土地整治0.08hm2。 | | | | 方案新增：撒播草籽0.08hm2 | | | | | 方案新增：临时排水沟84m、填土编织袋拦挡120m、临时覆盖900m2 | | | |
| 投资（万元） | 78.24（新增4.04） | | | | | | 23.15（新增0.14） | | | | | 11.42（新增11.42） | | | |
| 水土保持总投资（万元） | 133.27（新增36.06） | | | | | | 独立费用（万元） | | | | | | | | 9.20 |
| 监理费（万元） | / | | | 监测费（万元） | | | 5.52 | | | 补偿费（万元） | | | | | 3.92 |
| 方案编制单位 | 重庆隆湖工程设计咨询有限公司 | | | | | | 建设单位 | | | 重庆市江北区新港城建设开发有限公司 | | | | | |
| 法定代表人 | 代数 | | | | | | 法定代表人 | | | 曾国涛 | | | | | |
| 地址 | 重庆市渝北区龙溪街道新南路203号 | | | | | | 地址 | | | 重庆市江北区海尔路952号水语华庭二期11号楼第三层 | | | | | |
| 邮编 | 401120 | | | | | | 邮编 | | | 400000 | | | | | |
| 联系人及电话 | 贾桃涛/13527393879 | | | | | | 联系人及电话 | | | 陈磊/13220339070 | | | | | |
| 传真 | - | | | | | | 传真 | | | - | | | | | |
| 社会信用代码 | 91500112305000327G | | | | | | 社会信用代码 | | | 91500105MA5YUKHP8D | | | | | |
| 电子信箱 | 120900827@qq.com | | | | | | 电子信箱 | | |  | | | | | |

附件2











