附件1

鹿角组团N标准分区西部片区支路工程水土保持方案特性表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 鹿角组团N标准分区西部片区支路工程 | | | | | | | 流域管理机构 | | 长江水利委员会 |
| 涉及省市 | 重庆市 | 涉及地市或个数 | / | | 涉及区县 | | | 巴南区 | | |
| 项目规模 | 线路全长924.331m | | 总投资（万元） | | 11830.62 | | | 土建投资（万元） | | 6952 |
| 开工时间 | 2022年8月 | 完工时间 | | 2023年7月 | | | 方案设计水平年 | | | 2023年 |
| 工程占地（hm2） | 3.64 | 永久占地（hm2） | | 1.50 | | | 临时占地（hm2） | | | 2.14 |
| 土石方量（万m3） | | 挖方 | | 填方 | | | 借方 | | | 余（弃）方 |
| 27.27 | | 1.08 | | | / | | | 26.19 |
| 重点防治区名称 | | 重庆市水土流失重点预防区 | | | | | | | | |
| 地貌类型 | | 剥蚀丘陵地貌 | 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 | | |
| 防治责任范围面积(hm²) | | 3.64 | 容许土壤流失量t/(km²·a) | | | | | 500 | | |
| 土壤流失预测总量(t) | | 368 | 新增水土流失量(t) | | | | | 302 | | |
| 水土流失防治执行等级 | | 西南紫色土区建设类项目一级标准 | | | | | | | | |
| 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(%) | | | | / | | |
| 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1205m、截排水沟468m、平台排水沟703m、透水砖4745m² | | 主体设计：行道树262棵、蜂巢格室生态护坡25843m² | | | | 主体设：临时围挡板950m、密目网覆盖26000m²、车辆冲洗站1座；  方案新增：临时排水沟183m、临时沉砂池3座 | | |
| 投资(万元） | | 主体设计：83.35 | | 主体设计：1074.27 | | | | 17.07（新增投资0.09） | | |
| 水土保持总投资(万元) | 1223.57（新增投资48.97） | | | 独立费用（万元） | | | | 33.65 | | |
| 监理费  (万元) | 0 | 监测费（万元） | | 7.65 | | 补偿费（元） | | | 50960.00(计征面积36400 m²) | |
| 方案编制单位 | 中煤科工重庆设计研究院（集团）  有限公司 | | | 建设单位 | | | | 重庆市鹿角组团开发投资有限公司 | | |
| 法定代表人及电话 | 薛巍 | | | 法定代表人及电话 | | | | 蔡军 | | |
| 地址 | 重庆市渝中区经纬大道784号 | | | 地址 | | | | 重庆市巴南区南泉迎宾路99号 | | |
| 邮编 | 400016 | | | 邮编 | | | | 402218 | | |
| 联系人及电话 | 蒲超江/1772\*\*\*\*\*03 | | | 联系人及电话 | | | | 023-62603162 | | |
| 传真 | （023）68725084 | | | 传真 | | | | / | | |
| 电子信箱 | 920894875@qq.com | | | 电子信箱 | | | | / | | |