

# 开江县行政审批局

开江行审社会事务〔2021〕35号

## 开江县行政审批局 关于《开江县宝石镇高城寨村（撤并村）通硬 化路工程水土保持方案报告书》的批复

开江众望交通投资有限公司：

你公司《关于申请对<开江县宝石镇高城寨村（撤并村）通硬化路工程水土保持方案报告书>审批的函》已收悉。经专家技术审查，现批复如下：

### 一、项目概况

本项目位于开江县宝石镇高城寨村，项目中心地理坐标（东

经  $107^{\circ} 30' 34.21''$ , 北纬  $31^{\circ} 09' 42.18''$ ）。项目总用地面积  $5.09\text{hm}^2$ , 其中永久占地  $2.50\text{hm}^2$ , 临时占地  $2.59\text{hm}^2$ , 项目合计挖方 3.74 万  $\text{m}^3$  (其中表土挖方 0.81 万  $\text{m}^3$ , 土石方 2.93 万  $\text{m}^3$ ), 回填土石方量 1.04 万  $\text{m}^3$  (其中表土回填 0.81 万  $\text{m}^3$ , 土石方回填 0.23 万  $\text{m}^3$ ), 弃方 2.70 万  $\text{m}^3$ 。项目已于 2019 年 10 月动工, 截止 2021 年 6 月已完成路基、排水沟等工程。

## 二、项目水土保持评价

(一) 项目符合国家产业政策与地方规划, 主体工程选址水土的保持分析评价较全面, 工程建设不存在重大水土保持制约性因素, 工程选址合理。

(二) 工程占地、土石方平衡的水土保持分析与评价较为全面、合理。

## 三、水土流失分析及预测

水土流失分析与预测内容全面, 方法可行, 预测结果可信。项目总占地面积  $5.09\text{hm}^2$ , 其中施工过程中扰动地表面积  $5.09\text{hm}^2$ , 损毁植被面积  $0.98\text{hm}^2$ 。经预测, 项目建设可能造成水土流失总量为 1554.12t, 其中新增土壤流失量为 1205.83t。施工期是项目建设过程中产生水土流失最严重的时期, 生产加工区道路硬化工程为水土流失防治的重点区域。

## 四、水土流失防治标准

水土流失防治标准应执行西南紫色土区建设类项目一级标准, 符合技术标准要求及工程区实际。设计水平年 2022 年的防

治目标为。

## 五、水土保持措施

(一) 本项目水土流失防治责任范围共计  $5.09\text{hm}^2$ ，其中永久占地  $2.50\text{hm}^2$ ，临时占地  $2.59\text{hm}^2$ 。将工程区划分为主体工程区、临时工程区二个防治分区，主体工程区主要有路基工程、管涵工程、边坡防护工程组成；临时工程区主要由临时堆土场、施工营地、临时施工便道、弃土场组成每个一级防治分区下设二级分区基本合理，符合工程水土流失实际。

(二) 水土流失防治措施等级划分合理、标准明确，措施体系布设完整，满足有关规范的要求。

(三) 水土流失防治措施布设原则正确，防治措施可行、有效，防治措施体系完整，措施等级、标准明确，防治措施总体布局合理，满足有关技术标准、规范的要求。

## 六、水土保持监测

水土保持监测计划基本可行。

## 七、水土保持投资及效益分析

(一) 投资概算编制原则正确，依据充分，结果较合理。经概算，本工程水土保持概算总投资为 183.38 万元。主体已有水土保持投资为 100.22 万元，方案新增工程措施投资为 83.17 万元，植物措施费 1.61 万元，临时措施费用 42.02 万元，独立费用 16.34 万元，监理费 5.52 万元，水土保持补偿费 6.62 万元，根据《中华人民共和国水土保持法》和《水土保持补偿费征收使用管理办法》，本工程水土保持投资估算合理。

法》的相关规定，建议水土保持补偿费由水行政主管部门核定。

(二) 效益分析内容全面，结论合理可信。

八、组织管理、后续设计、水土保持监理、监测、施工及设施数量等水土保持管理措施和要求基本明确，满足相关规定要求。

九、建设单位在工程建设中重点做好以下工作：

(一) 落实主体责任。项目法人单位是水土流失预防和治理工作的责任主体，你单位应按照水土保持“三同时”制度的要求，加强对水土保持工作的管理，将水土保持方案确定的任务分解落实到责任部门及各参建单位。招标文件和施工合同应明确水土流失防治的职责，督促落实好防治措施。组织开展水土保持宣传和知识培训，提高施工单位和人员的水土保持意识。

(二) 制定水土保持工作管理制度。将水土保持工作纳入日常管理，明确水土保持目标、任务与要求，落实责任跟踪与奖惩措施，形成工作制度，定期检查落实。

(三) 做好水土保持工程的后续设计工作。水土保持工程的初步设计和施工图设计应与主体工程设计同步开展，报主体工程审查、审批部门办理水土保持工程的初步设计和施工图设计的审查、审批手续。

(四) 强化施工期预防保护措施。施工组织设计和施工时序安排上应充分体现预防为主的原则，严格控制好各阶段的施工用地范围，减少植被破坏和土地扰动面积，缩短地表的裸露时间。

施工结束后，应及时恢复迹地植被。建设过程中产生的土方应综合利用；无法综合利用需弃置的，应堆放在法规规定允许堆放的区域，落实防护措施，防止弃渣不当造成水土流失危害。

(五)依法落实水土保持监测工作。项目开工前开展水土保持监测工作，向水行政主管部门提交水土保持监测季度报告和年度报告。

(六)做好水土保持监理工作，明确水土保持分部工程及单项工程的划分，确保水土保持工程质量，根据建设进度及时做好水土保持分部工程及单元工程的验收工作。

(七)水土保持方案在实施过程中需变更的，应按相关规定办理变更手续。

(八)项目主体工程竣工验收时，应依照有关法规的规定及时办理水土保持设施验收手续。

(九)配合做好监督检查工作。县水行政主管部门将对水土保持方案的实施情况进行监督检查，你单位应配合做好相关工作。



