

治理工程初步验收意见

2023年国家（省）投资

贵州省云岩区头桥至三桥片区地质灾害综合防治工程

（品目四：云岩区圣泉路31号后山崩塌地质灾害防治工程）

承 担 单 位：贵阳市云岩区自然资源局

验 收 组 织 单 位：贵阳市自然资源和规划局

2024年 11 月 28 日

验收意见

一、验收工作概况

验收时间：2024年11月28日

验收依据：

1、《贵州省云岩区头桥至三桥片区地质灾害综合防治工程（品目四：云岩区圣泉路31号后山崩塌地质灾害防治工程）勘察报告及施工图设计》；

2、《贵州省云岩区头桥至三桥片区地质灾害综合防治工程（品目四：云岩区圣泉路31号后山崩塌地质灾害防治工程）施工合同》；

3、《贵州省云岩区头桥至三桥片区地质灾害综合防治工程（品目四：云岩区圣泉路31号后山崩塌地质灾害防治工程）初步验收申请》。

验收方法：现场实地查验，审阅资料，听取项目各参建单位情况汇报及有关问题质询，各参建单位就专家组提出问题的进行解答并提供佐证材料。

二、项目基本情况

贵阳市云岩区圣泉路31号后山崩塌地质灾害防治工程，由4个区（I区、II区、III区、IV区）组成，地理坐标范围：E：106° 40' 4.29" ~106° 40' 12.60"、N：26° 35' 4.32" ~26° 35' 20.46"。该崩塌隐患点主要威胁坡脚55户184人生命财产安全，潜在经济损失估算约1200万元。该崩塌地质灾害隐患分级为小型，危害对象等级为一级，崩塌防治工程等级划分为II级。

工程设计治理方案：“I区为被动防护网+截水沟、II区主动防护网+被动防护网、III区为被动防护网、IV区为松动危岩体清除+被动防护网”。

治理工程设计经贵阳市云岩区自然资源局组织专家评审通过。

三、项目组织管理情况

1、参建单位组成：

- (1) 建设单位：贵阳市云岩区自然资源局
- (2) 勘查、设计单位：贵州地矿基础工程有限公司
- (3) 监理单位：贵州黔水工程监理有限责任公司
- (4) 施工单位：贵州省地矿局第二工程勘察院有限公司

2、本工程属于地质灾害治理项目。

3、本工程于2024年5月30日签订《贵州省云岩区头桥至三桥片区地质灾害综合防治工程（品目四：云岩区圣泉路31号后山崩塌地质灾害防治工程）施工合同》。

四、项目实施情况

开 工 时 间：2024年05月31日

现场完工时间：2024年10月28日

初步验收时间：2024年11月28日

项目完成工作量情况：已按照设计文件及合同要求完成实体工程、满足地灾治理要求。

实际完成工程量对比表情况：

编 号	项目名称	单 位	设计工作量	实际工作量	增（+）减（-） 工作量
1	危岩体清理工程	m ³	101	137.54	+36.54
2	危岩体石方外运	m ³	101	137.54	+36.54
3	RXI200型被动防护网	m ²	5300	5300	0
4	RXI150型被动防护网	m ²	900	900	0
5	被动防护网二次转运	m ²	6200	6200	0
6	主动防护网	m ²	150	162	+12
7	主动防护网二次转运	m ²	150	162	+12
8	截排水沟	m	182	182	0

9	沉砂池	个	0	1	+1
10	监测点	个	12	12	0
11	工程碑	块	1	1	0

五、工程建设质量

施工单位根据贵州省云岩区头桥至三桥片区地质灾害综合防治工程（品目四：云岩区圣泉路31号后山崩塌地质灾害防治工程）勘察报告及施工图设计》，实施完成的工程量及工程质量满足设计要求。现场查验一致认为整体治理效果良好。

六、资金使用与管理

地质灾害防治经费来源：2023增发国债资金匹配90%、省级配套资金10%。

资金使用符合《省财政厅关于印发（中央增发2023年国债资金及省级配套资金管理办法）的通知》（黔财预〔2023〕209）、《省财政厅 财政部贵州监管局关于加强国家增发国债资金管理提高资金使用效益的通知》（黔财预〔2023〕28）等相关规定要求。

七、投资预期效益情况

项目实施后，有效解除了地质灾害隐患，效益显著，项目所在地群众对项目治理效果非常满意。

八、工程管护情况

初步验收后，需进行一个水文年（运行期）的变形动态监测，最终再进行工程竣工验收。

九、项目档案管理情况

施工单位提供验收的竣工总结报告、各类工程联系单、隐蔽资料、照片、竣工图件以及施工单位资质等资料基本齐全。监理单位提供验收的监理报告、监理资料、监理资质资料等齐全。设计单位提供验收的工程质量评估报告完整、符合要求。

十、经验、存在问题及改进措施

经验：根据现场实际情况动态调整了设计和施工，满足地灾治理要求、达到地灾治理效果。

存在问题：

- 1、增加禁止破坏牌等标识，并将警示牌高挂。
- 2、完善施工项目收尾工作，做好后续整改相关工作、最终竣工验收准备，加强生态恢复。
- 3、落实运营期及汛期巡视巡查及变形监测工作。
- 4、根据黔自然资发〔2024〕6号文件完善施工资料，现场影像、图片分册归类存档。
- 5、补充被动网使用年限承诺书，包括施工单位对业主单位承诺以及产品供应商对施工单位的承诺。

改进措施：按照相关规范对存在问题进行改进。

十一、竣工验收结论

- 1、项目建设任务在工期内全部完成，工程量与工程质量满足设计要求，资金使用管理合理。
- 2、项目承担单位履行了管理职责，施工单位按照合同要求完成了施工任务，监理单位履行了监理职责。
- 3、专家组认为该地灾工程整体治理效果良好，工程质量合格，同意初步验收通过。

专家组组长：

日

期：

专家组组长：[Signature]
期：2024.11.30

附件：评审专家组签到表