

云浮市云安区村道 C618 石牛桥危桥改造工程

防洪评价服务报价书

广东省职卫安全环境科学技术有限公司

2026 年 1 月 20 日



1 工作方案

1.1 项目概况

拟建工程属涉及河道管理范围内建设项目，根据《中华人民共和国水法》、《中华人民共和国防洪法》、《中华人民共和国河道管理条例》、《河道管理范围内建设项目管理的有关规定》、《广东省河道堤防管理条例》等有关规定，河道管理范围内建设项目应进行防洪评价，编制防洪评价报告。

本次报价范围为云浮市云安区村道 C618 石牛桥危桥改造工程。

1.2 工作内容

根据《洪水影响评价技术导则》（SL/T 808—2025）及相关法律条例要求，本项目工作内容包括现场查勘、规划类、水利工程类等相关资料收集、数学模型计算分析、编制防洪评价报告、组织专家评审并按专家意见修改完善报告、向水行政部门申请报批等。其中防洪评价报告编制内容包括：

（1）基本情况分析

建设项目基本情况、所在河道基本情况、现有水利工程以及其它设施情况、水利规划及实施安排。

（2）河道演变分析

包含河道历史演变概况、河道近期演变分析以及河道演变趋势分析。

（3）防洪评价分析与计算

包含水文分析计算，选择代表性的洪水水文组合，采用数学模型计算工程前后附近河道水位、流速、流态的变化情况，进行壅水和行洪能力分析计算、冲刷淤积计算与河势影响分析、堤防及岸坡稳定分析计算等。

（4）防洪综合评价

建设项目与有关规划符合性评价；建设项目防洪标准和有关技术要求符合性评价；建设项目对河道行洪、河势稳定、堤防安全及岸坡稳定和其他水利工程、水利工程运行管理和防汛抢险的影响评价；建设项目施工期影响评价；项目建设对第三人合法水事权益的影响分析等。

（5）消除和减轻影响措施

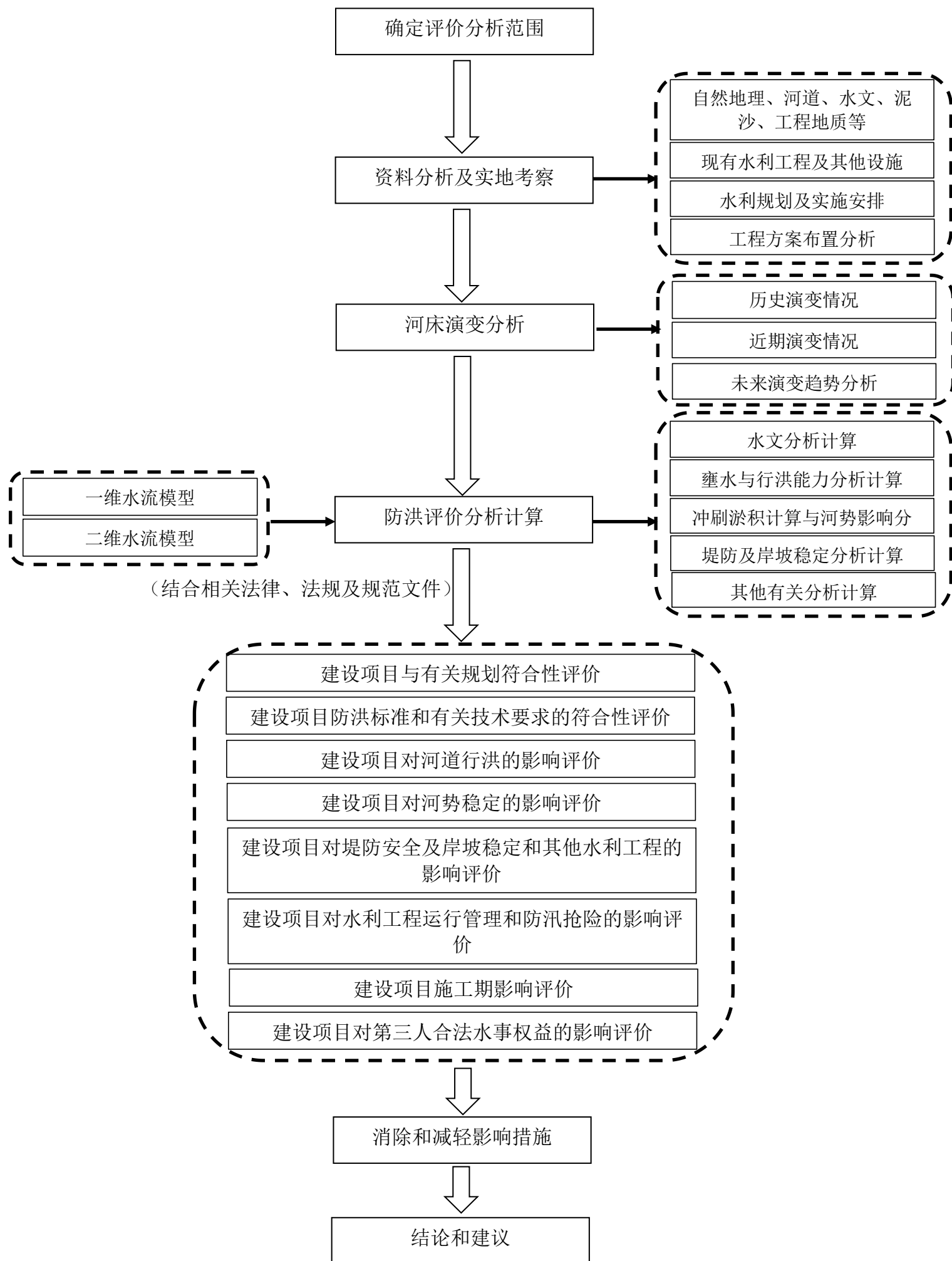
在必要的情况下，提出消除和减轻工程建设带来影响的防治与补救措施，且需做出补救措施工程量和投资估算。

（6）结论与建议。

经过防洪综合评价以及提出消除和减轻影响措施后，得出防洪综合评价主要结论、消除和减轻影响措施的结论以及给出建议。

1.3 技术路线

根据服务内容及工程实际情况，本项目防洪评价采用的技术路线为：通过对工程实地的考察，在收集现有的相关技术资料基础上，采用资料分析、数学模型计算和经验公式计算相结合的方法进行研究，综合分析评价工程对防洪安全、河势稳定、堤防稳定、以及防汛抢险等的影响。技术路线框图见下图。



2 工期安排

本次防洪评价拟计划的工期安排见下表 1。

表 1 工期安排

序号	流程	内容	时间节点
1	建设项目前期沟通	了解基本情况，前期工作等	合同签订前
2	测量，基础资料搜集，完成防洪评价报告送审稿	河道断面测量、基础资料收集、水文、河演、防洪分析与计算与送审稿撰写等	自合同签订之日起 40 日内
3	报告评审及修改完善	组织专家评审并按专家意见修改完善	自合同签订之日起 45 日内
4	报告呈批及取得批复	向水行政部门申请报批并按部门意见修改完善，获得批文	自合同签订之日起 50 日内

3 预期成果

本项目预期成果为《云浮市云安区村道 C618 石牛桥危桥改造工程洪水影响评价报告》。

4 服务经费

本次报价参照《国家计委关于印发建设项目前期工作咨询收费暂行规定》(计价格[1999] 1283 号)中“工程咨询人员工日费用标准”进行计费，具体计费如下：

表 2 防洪评价经费计算详表

序号	内容	金额（元）	备注
一	桥梁基本资料及河道资料整编	3500	/
二	河道断面测量	8000	本次测量预计将按 300m/个河道断面进行，具体测量方案根据实际情况而定
三	防洪评价报告编制费	37000	/
四	总计	48500	含 1%税金

如上表所示，我公司对本项目的防洪评价服务费用报价为¥48,500.00 元，以上费用包含完成服务工作的所有成本。

5 营业执照

编号: S2612021006346G(1-1)		统一社会信用代码		91440101MA9W3CW21P	
					
营业执照 (副本)					
扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。					
名称	广东省职卫安全环境科学技术有限公司	注册资本	伍佰万元(人民币)	成立日期	2021年01月11日
类型	有限责任公司(自然人投资或控股)	营业期限	2021年01月11日至长期	住所	广州市番禺区洛浦街南桂路68号3栋413房
法定代表人	朱隆发				
经营范围	研究和试验发展(具体经营项目请登录广州市商事主体信息公示平台查询,网址: http://cri.gz.gov.cn/ 。依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动。)				
登记机关			2021年01月13日		

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告

国家市场监督管理总局监制