

耿马自治县华侨七队水库除险加固工程 招标公告

同意发布。

2024.10.22

1. 招标条件

本招标项目耿马自治县华侨七队水库除险加固工程（项目名称）已由临沧市水务局（项目审批、核准或备案机关名称）以《临沧市水务局关于耿马自治县华侨七队水库除险加固工程初步设计报告的批复》临政水复（2024）45 号文批准建设，建设资金来自政府投资（资金来源），项目出资比例为 100%，项目法人耿马傣族佤族自治县小（一）型病险水库除险加固工程建设管理局，招标人为耿马傣族佤族自治县小（一）型病险水库除险加固工程建设管理局，招标代理机构为云南方圆工程咨询有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目施工进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目名称：耿马自治县华侨七队水库除险加固工程

2.2 标段划分：本项目划分为一个标段。

2.3 建设地点：项目位于耿马县华侨农场七队北侧。

2.4 项目概况及规模：华侨七队水库位于云南省耿马县境内，距离耿马县城约 13~15km，属澜沧江水系，南碧河支流。水库坝址海拔约 1195~1220m，地理坐标为北纬 23°36′55″、东经 99°26′32″。水库位于澜沧江流域小黑江水系芒片河上游支流，水库本区控制径流面积 0.28km²，河流发源于七队西北侧的瓜龙山，河源海拔 1280m，自河源起河流由西北向东南流入七队水库，坝址以上主河道长 0.8km，河道平均坡降 8.28%。引区位于南木老河，控制径流面积 11.9km²，通过引水渠引水七队水库，坝址以上主河道长 5.56km，河道平均坡降 12.96%。

水库规模为小（1）型水利工程，枢纽建筑物主要由大坝、输水隧洞组成。原坝型为均质坝，本次加固后为黏土心墙土石分区坝，拦河坝的坝顶高程为 1216.00m，上游设置 1.0m 高防浪墙，最大坝高 21.0m，坝顶长 301.8m，坝顶宽 4m，总库容 109.76 万 m³；输水隧洞布置于顺流左岸，输水隧洞进口底板高程为 1201.00m，隧洞全长 195m。华侨七队水库工程任务解决下游 3500 亩甘蔗地灌溉用水为主，兼顾华侨农场及周边村民约 8000 人的生活用水及华侨糖厂 7.2 万吨产糖量工业用水。

水库始建于 1970 年，坝高 14m，坝顶高程 1209.00m，总库容 38.19 万 m³；1984 年进行扩建，坝高增加 8m，最大坝高达 22m，坝顶长 325m，坝顶高程 1217.00m，总库 113.70

万 m^3 (原设计); 扩建后运行以来, 多次出现大坝坝体、坝基渗漏、变形等各种病险问题, 前后进行过几次除险加固, 均未彻底消除水库病害的问题, 水库一直带病低水位运行, 严重影响了水库发挥应有的效益。2019 年 10 月, 汉中市水利水电建筑勘测设计院编制《云南省临沧市耿马县华侨七队水库安全评价报告》, 评定为华侨七队水库大坝安全类别为三类坝。水库因有供水任务, 只能采取限制运用低水位运行, 工程效益得不到正常发挥, 且存在较大的安全隐患。因此, 对该水库进行除险加固, 消除水库大坝安全隐患, 使工程发挥应有效益, 对水库进行除险加固是非常必要的。

根据《水利水电工程等级划分及洪水标准》的规定, 华侨七队水库属小(1)型水库工程, 工程等别为IV等, 主要建筑物拦河坝、输水隧洞等级为4级, 次要和临时建筑物为5级。水库枢纽工程由拦河坝和输水隧洞组成。华侨七队水库防洪标准为水库设计洪水重现期采用30年一遇($P=3.33\%$), 校核洪水重现期采用300年一遇($P=0.33\%$)。

2.5 建设内容:

耿马自治县华侨七队水库除险加固工程主要内容为:

(1) 拦河坝一级戕台 1207.00m 以下, 在拦河坝 B0+095.10~B0+240.01m 范围采用振冲碎石桩对戕台以下坝土进行处理, 处理范围为上游距坝轴线 13.62~22.28m 范围设 6 排振冲碎石桩、下游距坝轴线 13.75~29.34m 范围设 10 排振冲碎石桩进行处理, 振冲桩直径为 0.8m, 按 2.0m 的等边三角形布置, 处理深度嵌入基础 N1-2 泥岩 2~3m。

(2) 拦河坝一级戕台 1207.00m 以上坝土进行挖除, 采用坝土作为黏土心墙对其进行重新碾压, 黏土心墙上下游坡比为 1:0.5; 心墙上下游设 I、II 两层反滤料, 水平厚度为 1.0m; 反滤料上下游采用风化料进行回填固定黏土心墙, 在桩号 B0+098.00、B0+165.00、B0+228.00 位置设 3 根 MY150 排水盲管, 排水进入下游排水沟。

(3) 降低坝顶高度, 坝顶由 1217.00m 降低至 1216.00m, 设置 1.0m 的防浪墙。

(4) 大坝上游为两级坡, 坝坡坡比分别为 1:3.0、1:3.5, 上游坝坡采用干砌块石护坡, 厚度 30cm, 下部铺设 20cm 厚的碎石垫层; 大坝下游为三级坡, 坝坡坡比分别为 1:2.5、1:5.25、1:2.0, 下游护坡采用草皮护坡。

(5) 修复完善大坝观测设施, 增加下游坝坡棱体戕台至坝顶踏步、增设戕台排水沟。

(6) 在水库适宜位置建设 1 台满足施工需要的柱上变压器; 新建 1.0km 的 10kV 线路对水库进行供电。

具体建设内容详见招标工程量清单。建安工程总投资为 12523012.72 元。

2.6 计划工期：总工期为 360 日历天。

2.7 招标范围：完成耿马自治县华侨七队水库除险加固工程全部建设内容（具体详见招标工程量清单）。

3. 投标人资格要求

3.1 投标人须为法人或其他组织，持有有效的营业执照、安全生产许可证，并在人员、设备、资金等方面具有承担本项目施工的能力。

3.2 资质要求：投标人应具备水利水电工程施工总承包叁级（含叁级）及以上资质，且具有有效安全生产许可证，投标期间未被依法暂停或者取消投标资格。

3.3 财务要求：近三年财务状况良好（2021—2023 年），未处于财产被接管、冻结和破产状态（提供近三年有效的审计报告和会计报表，包含资产负债表、现金流量表、利润表等）。注：公司成立不足三年的，提交离投标时间最近的有效审计报告和会计报表，如在 2023 年以来新成立的拟投单位只须提供验资报告。

3.4 信誉要求：投标人当前未因不良行为记录被行政主管部门暂停或取消投标资格及未列入“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）严重失信主体、重大税收违法失信主体名单；未被列入“中国执行信息公开网”网站

（<http://zxgk.court.gov.cn>）失信被执行人名单（提供查询到的上述查询记录的网页截图，查询起止时间点：自公告发布之日起至投标文件递交截止时间）；投标人无行贿犯罪记录，提供自公告发布之日起至投标文件递交截止时间中国裁判文书网（<http://wenshu.court.gov.cn>）的查询截图。

3.5 拟投入本工程的主要人员要求：

项目经理资格要求：须具备水利水电工程二级及以上（含二级）注册建造师资格证书，具备有效的水利行业颁发的项目负责人安全生产考核合格证书（B 证），具有水利工程相关专业中级以上（含中级）技术职称，且不得担任其他在建工程项目的项目负责人。

项目技术负责人资格：须具备水利工程相关专业中级以上（含中级）技术职称。

其他要求：拟投入本工程的其他人员应包括专职安全生产管理人员、质检员、劳资管理员、档案管理员；项目经理、技术负责人、专职安全生产管理人员、质检员等主要人员为本单位人员，须提供相关执业资格证书和本单位参保的社保证明材料。劳资管理员、档案管理员，须为本单位人员，应提供本单位参保的社保证明材料。如本单位无质

检人员，须将本项目施工质检工作委托第三方质检单位完成的，需提供与该第三方单位的委托协议和该单位的相关质检资质。

补充说明：存在下列情形之一的，视为未担任其他在建工程项目的项目经理①合同约定的工程已经验收合格的；②因非承包方原因致使工程项目停工且暂时无法确定复工时间，经建设单位同意的；③工程已完工，因非承包方原因导致工程未竣工验收，经建设单位同意的；④在建项目的项目经理经建设单位同意办理变更手续的。

3.6 按照《建筑施工企业安全生产许可证动态监管暂行办法》施工单位均应提供安全生产许可证，以及企业主要负责人、拟担任该项目经理和专职安全生产管理人员相应的安全生产考核合格证书。

3.7 企业没有因骗取中标或者严重违约以及发生重大工程质量、安全生产事故等问题，被有关部门暂停投标资格并在暂停期内的，投标人须根据中华人民共和国国务院令 第 724 号《保障农民工工资支付条例》，在投标文件中提供：实行农民工实名制管理、按月足额支付农民工工资（月清月结）和农民工工资专用账户（分账）管理制度的承诺。

4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者（以网上公告时间为准），登录云南省公共资源交易信息网（网址：<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>），凭企业数字证书（CA）在网上获取招标文件及其它招标资料（含招标电子投标文件，格式为*.BZBJ）。未办理企业数字证书（CA）的企业需要按照云南省公共资源交易电子认证的要求，办理企业数字证书（CA），并在云南省公共资源交易信息网完成注册通过后，便可获取招标文件，此为获取招标文件的唯一途径。

4.2 其他要求：参加的投标单位请于 2024 年 10 月 24 日 09 时 00 分至 2024 年 10 月 31 日 18 时 00 分 登录云南省公共资源交易信息网(<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>) 进行线上确认投标。

5. 投标文件的递交

5.1 网上递交：网上递交网址为 <https://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>，投标人须在投标截止时间前完成所有投标文件的上传。投标人根据拟要投标的项目，按照网上投标系统要求上传全部投标文件，投标文件上传后须自行检查投标文件的完整性并进行确认签名后，方完成全部投标文件网上上传操作。投标人可自行打印“上传投标文件回执”。投标截止时间前未完成投标文件传输的，视为撤回投标文件。

5.2 本次招标采用远程解密方式：电子开标及投标文件解密：

(1) 电子文件开标顺序：按照交易平台自动提取所有投标人的顺序当众开标。

(2) 招标人宣布开启电子投标文件后，投标人按照电子文件的开标顺序远程使用投标人编制投标文件时的加密数字证书对投标文件进行解密。

(3) 投标人网上远程解密、开标：针对网上开标的项目，投标人登录云南省公共资源交易信息网 (<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>)，在截标时间前须提前进入到“网上开标室”，根据网上远程解密、开标的要求，须在规定时间内完成在线解密、开标一览表确认等相关操作。若投标人没有在规定时间内完成以上相关操作，则视为撤销其投标文件，不再进入评标阶段。开标过程中如有问题，可以发起在线异议，由代理机构给予对应的回复。技术操作咨询：北京筑龙信息技术有限责任公司服务热线：010-86483801，QQ：4009618998。

5.3 投标文件递交的截止时间为 2024 年 11 月 13 日上午 09 时 00 分。

5.4 本次招标不再要求递交纸质版投标文件，但确定中标人后，中标人须提供与电子版投标文件完全相同的纸质版投标文件（一式三份）给招标人。

6. 发布中标公告的媒介

6.1 本招标公告在云南省公共资源交易信息网发布。

6.2 招标人对招标文件或其他内容进行补充、澄清的，将通过“云南省公共资源交易信息网 (<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage/>)”发布，请参与本项目投标的各投标人注意实时查看。

7. 关于投标保证金的要求

按照《中华人民共和国招标投标法实施条例》第二十六条及《云南省水利厅关于印发云南省水利工程项目招标投标管理办法的通知》（云水规〔2024〕1号），招标人在招标文件中要求投标人提交投标保证金的，投标保证金不得超过招标项目估算价的1%，本项目可以收取保证金：¥120000.00 元，大写：壹拾贰万元整。现根据《云南省发展和改革委员会等部门关于鼓励减免政府投资项目投标保证金的通知》（云发改交易管理〔2023〕397号）要求，自2023年5月1日起，政府投资项目进行招标投标活动时，减免投标保证金，降幅不得低于现收取数额的50%，招标人、招标代理机构应当在招标文件中明确减免投标保证金的情况。按照相关文件要求收取保证金为：¥30000.00 元，大写：叁万元整。

8. 联系方式

招标人：耿马傣族佤族自治县小（一）型病
险水库除险加固工程建设管理局

地址：耿马傣族佤族自治县公园路延伸段

邮编：677500

联系人：李云柱

电话：13988349161

电子邮件：/

监督部门：耿马傣族佤族自治县水务局

监督电话：0883-6121321

招标代理机构：云南方圆工程咨询有限公司

地址：云南省昆明市白龙路 149 号云南
省市场监督管理干部学校 6 楼

邮编：650000

联系人：陈睿

电话：13116279802

电子邮件：468045493@qq.com