

兴县阁老湾水库除险加固工程施工二次招标公告

(招标编号: SS141123202405150199)

招标项目所在地区: 山西省 吕梁市 兴县

一、招标条件

本兴县阁老湾水库除险加固工程施工(招标项目编号: SS141123202405150199)。已由山西省发展和改革委员会晋发改审批发[2020]170号文件批准,项目资金来源为除申请中央补助资金外,其余资金由省、市、县配套,招标人为兴县水利局(兴县阁老湾水库除险加固工程项目部)。本项目已具备招标条件,现进行公开招标。

二、项目概况和招标范围

项目规模: 兴县阁老湾是一座以防洪、灌溉为主的中型水库,通过对水库工程的病险情况进行加固、除险,消除工程存在的安全隐患,保障水库的安全运行,发挥其最大效益。

招标内容与范围: 本招标项目划分为4个标段,本次招标为其中的:

001 第1标段, 标段(包)内容:

合同名称: 兴县阁老湾水库除险加固工程施工第1标段

合同编号: XXGLWSKCXJGGC-JZ-TJ-001(2024)

主要招标内容有: 大坝坝体、大坝右坝肩黄土湿陷性处理、近坝库岸防护等三部分。涉及的建筑物有大坝、近坝库岸防护。

(1) 大坝

大坝除险加固改造项目有:

- 1) 上游干砌石、碎石护坡翻修;
- 2) 下游草皮护坡更新建设, 坝面 M7.5 浆砌石台阶;
- 3) 主河槽坝段坝趾堆石排水棱体;
- 4) 主河槽右岸坝段下游坝面贴坡排水;
- 5) 改建左岸岸坡排水沟, 新增右岸岸坡排水沟;
- 6) 右坝肩素土挤密桩消除黄土湿陷性处理。

(2) 近坝库岸防护

新增近坝库岸防护内容有:

- 1) 在大坝左岸上游 137m 范围新建左岸近坝库岸防护;

2) 在大坝与溢洪道之间的 147m 岸坡、溢洪道进口上游 50m 岸坡新建右岸近坝库岸防护。

002 第 2 标段，标段（包）内容：

合同名称：兴县阁老湾水库除险加固工程施工第 2 标段

合同编号：XXGLWSKCXJGGC-JZ-TJ-002(2024)

主要招标内容为：大坝右坝头回填加固部分、溢洪道进水渠段（含工作桥）、控制段、泄槽段所涉施工项目。

（1）大坝右坝头回填加固

右坝头上游台地回填加固。

（2）溢洪道

溢洪道除险加固的内容有：

- 1) 拆除原溢洪道部分底板及边墙，进水渠人行桥；
- 2) 溢洪道进口段、控制段、泄槽段消除地基黄土湿陷性处理；
- 3) 溢洪道进水渠段、控制段、泄槽段、消力池段；
- 4) 工作桥。

003 第 3 标段，标段（包）内容：

合同名称：兴县阁老湾水库除险加固工程施工第 3 标段

合同编号：XXGLWSKCXJGGC-JZ-TJ-003(2024)

主要招标内容主要为：溢洪道消力池段、海漫段、尾水渠段。

（1）溢洪道

溢洪道除险加固的内容有：

- 1) 消力池地基固结灌浆、砂浆锚杆等地基处理；
- 2) 消力池段、海漫段、尾水渠段。

004 第 4 标段，标段（包）内容：

合同名称：兴县阁老湾水库除险加固工程施工第 4 标段

合同编号：XXGLWSKCXJGGC-JZ-TJ-004(2024)

主要招标内容主要为：含大坝高压旋喷防渗墙及大坝安全监测、泄洪洞、卧管泄水洞等土建，水机、电气、金属结构等内容。

本次招标包含的建筑物有：大坝；泄洪洞；灌溉涵管。

（1）大坝

大坝高压旋喷防渗墙，涵盖大坝、溢洪道控制段；

大坝安全监测土建部分。

（2）泄洪洞

泄洪洞除险加固的内容有：

- 1) 泄洪洞内衬 DN3000 钢管与厚 300mmC40 抗冲磨混凝土；
- 2) 改造进水塔工作闸门孔口、二期混凝土，在现有工作门处新设事故检修门及启闭系

统：

- 3) 在泄洪洞出口设置弧形工作门闸室，设置弧形工作闸门及其启闭系统；
- 4) 泄洪洞出口挑流消能段体型整修；
- 5) 挑流消能冲坑抛石回填、格宾石笼防护；
- 6) 喇叭型进口墙顶 M7.5 浆砌石压板盖顶；
- 7) 泄洪洞出口弧形工作门闸室右侧墙预留灌溉输水管涵进水口。

（3）灌溉涵管

灌溉涵管除险加固内容有：

- 1) 自密实混凝土封堵原涵管；
- 2) 泄洪洞出口闸室右闸墩设置涵管进水口，进水口至闸室前管道镇墩防护；
- 3) 灌溉涵管末端控制阀室；
- 4) 末端控制阀室下游水池。

（4）水机

灌溉涵管出口控制阀室阀门。

（5）电气

- 1) 管理站至泄洪洞进水塔线路改造；
- 2) 溢洪道损毁电力线路恢复；
- 3) 大坝安全监测电气部分；
- 4) 大坝照明系统；
- 5) 水库管理站电气配套设施。

（6）金属结构

- 1) 泄洪洞进水塔段事故检修门；
- 2) 泄洪洞出口闸室工作闸门。

（7）采暖通风

泄洪洞事故检修门启闭机房、出口闸室启闭机房采暖通风。

(8) 消防

泄洪洞事故检修门启闭机房、出口闸室启闭机房消防。

项目总投资：9902.82 万元。

资金来源：除申请中央补助资金外，其余资金由省、市、县配套。

建设地址：兴县康宁镇。

计划工期：2 年。

三、投标人资格要求

第 1 标段~第 4 标段：

3.1 具备独立法人资格及有效的营业执照；

3.2 具备水利水电工程施工总承包贰级及以上资质；

3.3 具备有效的安全生产许可证；

3.4 投标人财务状况良好，未被责令停业，无财产被接管或冻结情况；

3.5 主要人员素质和能力要求：企业主要负责人、拟任项目经理和专职安全管理员要具有水行政主管部门颁发的有效安全生产考核合格证，项目经理须持有本单位注册的有效建造师注册证书（水利水电工程），技术负责人须具有水利工程相关专业中级及以上技术职称，各主要工作岗位须满足持证上岗条件；拟任项目经理、技术负责人、专职安全管理员、质量管理人员、财务负责人须为本单位正式员工，且能提供相关社会保险证明材料；

3.6 主要施工机械必须满足本工程要求；

3.7 信誉良好，无不良履约记录，未被列入“信用中国”

（<http://www.creditchina.gov.cn>）网站“失信被执行人”及“全国水利建设市场监管平台”（<http://scjg.mwr.gov.cn>）网站“黑名单”中；

3.8 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或未划分标段的同一招标项目投标；

3.9 投标人只能对其中一个标段进行投标；

3.10 本次招标不允许联合体投标。

四、招标文件的获取

4.1 获取时间：2024 年 6 月 18 日 16 时 30 分至 2024 年 7 月 9 日 10 时 00 分。

4.2 获取方法：登录全国公共资源交易平台（山西省吕梁市）免费下载招标文件（投标人需办理数字证书）。

五、投标文件的递交

5.1 递交截止时间：2024 年 7 月 9 日 10 时 00 分。

5.2 递交方法：投标人应在投标截止时间前，登录“全国公共资源交易平台（山西省吕梁市）”在线提交加密后的电子投标文件。逾期提交或者未提交的投标文件，电子招标投标交易平台予以拒收。

5.3 递交地址：全国公共资源交易平台（山西省吕梁市）。

六、开标时间及地点

6.1 开标时间：2024 年 7 月 9 日 10 时 00 分。

6.2 开标方式：通过全国公共资源交易平台（山西省吕梁市）网上开标。

七、提交投标保证金的形式

本项目可以采用现金保证金或银行保函、保证保险、担保机构保函、电子保函等非现金交易担保方式提交投标保证金。

八、提交异议的渠道和方式

提出异议的渠道：

- （1）通过全国公共资源交易平台（山西省吕梁市）。
- （2）纸质方式提出。

接收异议的联系人：刘兵

电话：13191068136

九、其他公示内容

9.1 本次招标公告同时在《山西省招标投标公共服务平台》、《全国公共资源交易平台（山西省吕梁市）》上发布。

9.2 本项目支持远程开标，投标人可登录全国公共资源交易平台（山西省吕梁市）→远程开标大厅，投标人进行解密、确认报价。

十、监督部门

本招标项目监督单位为：兴县水利局、中共兴县纪委兴县监委第八派驻纪检监察组。

电话：李先生 13513583117、赵先生 13934364775

十一、联系方式

招 标 人：兴县水利局（兴县阁老湾水库除险加固工程项目部）

地 址：山西省吕梁市兴县南关一段 68 号

联 系 人：刘兵

电 话：13191068136

招标代理机构：中晋福润项目管理有限公司

地 址：太原市万柏林区下元公元时代城时代天峰 27 层 2710 室

联 系 人：王女士

电 话：15303415024

招标代理机构项目负责人：马国亮（签名）

招标代理机构：中晋福润项目管理有限公司（签章）

