

修文县 2025 年中央水利发展资金小型水库维修 养护工程（三次）

采购需求公示

项目名称：修文县 2025 年中央水利发展资金小型水库维修养护工程（三次）

采购人：修文县水务管理局

地址：修文县人民南路 18 号

联系人：吕祥

联系电话：13098512807

代理机构：贵州众成建设管理有限公司

地址：贵州省贵阳市云岩区渔安街道渔安安井片区未来方舟 D10 组团写字楼 5

层 11 号

联系人：金峰屹

联系电话：0851-85611011、17365043290

项目采购需求

一、项目概述

修文县蚌壳堰、高潮、阁老寨、金龙、烂沟、浪潮、煤么寨、小河、岩鹰山、云盘山等 10 座水库实施维修养护，主要维修养护内容有进库公路维修、溢洪道改造、启闭设施更换、管理房维修等内容。

本项目采购人：修文县水务管理局。

项目实施地：采购人指定地点。

项目工期：合同签订后 60 日历天完成。

二、项目执行的相关标准

本项目执行中华人民共和国最新颁布的相应标准及规范为准。

三、技术要求

工程量清单

建筑工程			
序号	工程或费用名称	单位	数量
	第一部分 建筑工程		
一	蚌壳堰水库		
(一)	上坝道路硬化 (4.5m 宽)		
(1)	一般土方开挖	m ³	162
(2)	一般石方开挖	m ³	18
(3)	土石回填	m ³	44
(4)	碎石垫层 (10cm 厚)	m ²	1800
(5)	C25 砼路面 (20cm 厚)	m ²	1800
(6)	C20 砼排水沟	m ³	60
(7)	普通钢模板	m ²	560
(8)	DN500 水泥涵管	m	10
二	高潮水库		

(一)	溢洪道左岸新增围网		
(1)	新增水库溢洪道左岸围网(PVC 浸塑, 高 2m)	m ²	140
(2)	C20 砼围网基础固定 (0.3*0.3*0.3)	m ³	0.68
三	阁老寨水库		
(一)	溢洪道下游渠道修复及清淤		
(1)	一般土方开挖	m ³	9.73
(2)	一般石方开挖	m ³	1.08
(3)	土石方回填	m ³	4.7
(4)	弃方外运 (外运 500m)	m ³	8.4
(5)	清淤 (晾晒, 外运 500m)	m ³	15
(6)	M7.5 浆砌块石	m ³	11.02
(7)	C20 砼压顶	m ³	0.28
(8)	排水孔 (dn50PVC 管)	m	1.6
(9)	碎石回填 (排水孔过滤)	m ³	0.05
(10)	排水滤囊	个	2

(11)	沥青木板伸缩缝	m ²	1.96
(12)	普通平面钢模板	m ²	1.22
(二)	更换放水闸阀室门		
(1)	更换放水闸阀室门 (1.8×0.8m, 不锈钢材质)	扇	1
四	金龙水库		
(一)	管理房		
(1)	楼顶刷防渗透性防水材料	m ²	160
(2)	自粘防水卷材	m ²	160
(3)	二楼墙体铲除墙面瓷粉	m ²	126
(4)	二楼墙体修补瓷粉	m ²	126
(5)	内墙墙面漆	桶	4
(6)	护栏除锈	项	1
(7)	护栏刷漆	项	1
(8)	钢结构防锈氟碳漆	kg	5
(9)	稀释剂	kg	3

(10)	固化剂	kg	1
(11)	节能冲水箱	个	4
(12)	金属软管	根	4
(13)	三角阀	个	4
(二)	新增水位标尺		
(1)	新增水位标尺	副	1
(三)	溢洪道下游两岸杂草清理		
(1)	溢洪道下游两岸杂草清理	m	360
五	烂沟水库		
(一)	溢洪道下游排洪沟修复	m	129
(1)	一般土方开挖	m ³	786
(2)	砂砾石开挖	m ³	87.33
(3)	土石方回填	m ³	460.5 3
(4)	弃方外运 (外运 2km)	m ³	412.8

(5)	M7.5 浆砌块石	m ³	466.2 1
(6)	C20 砼压顶	m ³	12.9
(7)	排水孔 (dn50PVC 管)	m	102.4
(8)	碎石回填 (排水孔过滤)	m ³	3.2
(9)	排水滤囊	个	128
(10)	沥青木板伸缩缝	m ²	43.73
(11)	普通平面钢模板	m ²	51.8
六	浪潮水库		
(一)	启闭机室内墙刮瓷		
(1)	启闭机室内墙瓷粉铲除	m ²	23.96
(2)	启闭机室内墙刮瓷	m ²	23.96
(3)	墙面漆	桶	2
(二)	溢洪道闸门更换		
(1)	拆除溢洪道闸门 (宽 1.1m, 高 1m)	台	1

(2)	安装溢洪道闸门（宽 1.1m，高 1m，厚 5cm，手 摇式闸门）	台	1
七	小河水库		
(一)	坝顶路面硬化（5.5m 宽）		
(1)	C25 砼路面（20cm 厚）	m ²	363
(2)	碎石垫层（10cm 厚）	m ²	363
(二)	坝顶简介碑修复		
(1)	原碑面水泥砂浆抹面	m ²	8.8
八	岩鹰山浆砌石坝水库		
(一)	抽水泵房道路改造		
(1)	M10 浆砌砖	m ³	18.9
(2)	M10 水泥砂浆抹面	m ²	201.6
九	云盘山水库		
(一)	下游坝面回填		
(1)	下游坝面凹陷客土夯实回填	m ³	38.4

(二)	测流三角堰防渗		
(1)	M10 水泥砂浆抹面	m ²	0.64
(三)	更换放水设施钢丝绳		
(1)	安装钢丝绳(6*37; 15mm, 不锈钢材质)	m	110
(1)	拆除原钢丝绳	m	30
十	煤么寨水库(维修养护等级小型)		
(一)	拆除和更换放水设施钢丝绳		
(1)	拆除原钢丝绳	m	30
(2)	安装钢丝绳(6*37; 15mm, 不锈钢材质)	m	30
机电设备及安装工程			
序号	名称及规格	单位	数量
	第二部分 机电设备及安装工程		
一	金龙水库(维修养护等级小型)		
(一)	闸门维修养护(弧形钢闸门)		
(1)	止水更换长度	座	1

(2)	防腐处理面积	座	1
(3)	放水涵闸防腐处理	座	1
(二)	启闭机维修养护		
(1)	机体表面防腐处理	座	1
(2)	钢丝绳维修养护	座	1
(3)	传(制)动系统维修养护	座	1
(4)	放水涵闸启闭设施维修养护	座	1
(三)	机电设备维修养护		
(1)	电动机维修养护	座	1
(2)	操作系统维修养护	座	1
(3)	配电设施维修养护	座	1
(4)	输变电系统维修养护	座	1
(5)	避雷设施维护维修养护	座	1
(四)	物料动力消耗		
(1)	电力消耗	座	1

(2)	柴油消耗	座	1
(3)	机油消耗	座	1
(4)	黄油消耗	座	1
(五)	自备发电机组维修养护	kW	150
二	浪潮水库（维修养护等级小型）		
(一)	启闭机维修养护		
(1)	机体表面防腐处理	座	1
(2)	钢丝绳维修养护	座	1
(3)	传(制)动系统维修养护	座	1
(4)	放水涵闸启闭设施维修养护	座	1
临时工程			
序号	工程或费用名称	单位	数量
	第四部分 临时工程		
一	其他临时工程	%	3

商务要求

一、工期及施工地点

工期：合同签订后 60 日历天完成。

施工地点：采购人指定地点。

二、付款方式及时限

合同签订后，项目验收合格并完成结算审计后，支付至结算审定金额的 97%，剩余 3%待保修期满后一次性无息支付。

三、验收标准、规范及方式

须达到国家现行规范及验收合格标准及采购文件规定。执行本项目所在国家和地区颁发的现行法律法规、规范、规定、规程、标准、规划和要求，并符合采购文件的规定。

四、投标有效期

90 日历天（从投标截止之日起计算）

五、质保期

按照国家施工相关标准执行。

六、其它要求

1. 拟派项目经理资格：项目经理系已在供应商单位注册并具备水利水电工程专业二级（含以上级）注册建造师，具备有效的安全生产考核合格证书（B类），且未担任其他在建建设工程项目的项目经理，提供注册证、有效的安全生产考核合格 b 证、无在建承诺及 2025 年任意一个月社保缴纳凭证复印件加盖供应商公章。

2. 拟派技术负责人资格：技术负责人：具有中级及以上职称，从事工程项目管理经验5年以上，提供职称证、工作年限证明及2025年任意一个月社保缴纳凭证复印件加盖供应商公章。

3. 拟派项目管理人员：施工员1名、质量员1名、材料员1名、资料员1名、安全员1名，上述人员身份证及2025年任意一个月社保缴纳凭证，安全员还须提供安全生产考核合格证（C类）复印件加盖供应商公章。

4. 供应商可自行到施工场地处进行现场踏勘，相关费用和安全责任由供应商自行承担。

5. 成交供应商需将需要的相关的所有资料（包括文字、影像、图片等资料）整理归档，统一移交给采购人。

6. 承诺项目施工过程中出现任何意外伤害事故，均由成交供应商承担责任，与采购人无关。

五、评分规则

本项目采用综合评分法进行评审。