

2025 年雷州市笼居水库水毁修复工程 勘测设计采购需求书

一、项目业主情况

项目业主名称：雷州市水务服务中心

二、中介服务名称

2025 年雷州市笼居水库水毁修复工程勘测设计服务

三、中介服务机构资质要求

1、具备水利行业（水库枢纽）专业设计乙级及以上资质、工程勘察（工程测量）专业乙级及以上资质，资质证书在有效期内，且已完成广东省网上中介服务超市入驻备案。

2、近 3 年内累计完成小型水库设计业绩（以合同为准），需提供至少 2 个类似项目合同复印件。

3、项目设计团队配置要求：

（1）项目负责人：1 名，具备水利类专业中级及以上工程师职称，1 年以上相关设计经验。

（2）专业设计人员：1 名，具备水利类专业中级及以上工程师职称，1 年以上相关设计经验。

4、未被列入“信用中国”严重失信主体名单、中国政府采购网政府采购严重违法失信行为记录名单，近 3 年内无设计质量责任事故记录。

四、服务内容及服务要求

（一）项目基本情况

1、项目背景：唐家镇笼居水库（小Ⅱ型）迎水坡（土质）受长期水流冲刷及台风暴雨侵蚀，出现局部滑坡、护坡损毁，坝体存在渗漏现象，安全隐患突出。需实施迎水坡加固及坝体渗漏处理工程。

2、项目投资：总投资 40 万元，设计费用从项目总投资中列支。

3、设计费用：依据《工程勘察设计收费标准》（2002 年修订本）核算，预估勘测设计费用合计 3.3 万元。

4、设计内容：依据现有建设方案开展现场勘测与设计，明确具体技术参数及施工要求。

（二）具体服务内容

1、现场勘察阶段：收集项目区域相关基础资料（含原始设计图纸等），为设计工作提供依据。

2、设计阶段：编制概算书、初步设计图纸、预算书、施工图、工程量计算书等全套设计文件。

3、设计服务阶段：配合项目业主完成设计文件审查，按审查意见修改完善设计方案及施工图，直至通过审批；施工阶段提供设计交底服务，解答施工单位设计疑问；如需设计调整，出具设计变更文件并完成审批手续。

（三）服务要求

1、质量要求：

（1）设计文件符合国家现行法律法规、行业标准规范。

（2）设计方案充分考虑施工可行性，避免因设计不合理

导致施工难度增加或成本超支。

2、进度要求：

(1) 总服务周期 15 个日历天，自合同签订之日起计算。

(2) 关键节点：2 个工作日内完成现场勘察，5 个工作日内提交方案设计文件，5 个工作日内根据评审意见修改并提交施工图设计文件。

3、成果要求：

(1) 设计成果同步提供纸质版与电子版：纸质版施工图设计文件（含工程量清单、预算）6 套，电子版（PDF 格式+CAD 原图）1 套。

(2) 设计文件装订规范，包含封面、目录、设计说明、图纸、附件等，签字盖章完整（加盖设计单位公章、出图专用章、注册设计师印章）。

五、合同履行地点和方式

1、服务地点

现场勘察地点：雷州市唐家镇笼居水库

设计文件交付地点：项目业主指定办公场所（雷州市区）

2、服务方式：勘测设计团队须赴项目现场开展勘测工作，必要时邀请项目业主代表参与，勘测完成后提交《现场勘测数据》。

3、交付服务：设计成果采用当面交付方式，同步提供电子版文件，确保交付完整、可追溯。

六、公开选取方式和计价标准

1、公开选取方式：方案择优选取

2、报价方式：固定总价报价，包含现场勘察、施工图设计、设计评审配合、设计交底、后续服务等全部费用；最高勘测设计费限价 3.3 万元，报价区间为 3 万元-3.3 万元，不得超出限价。

3、付款方式：

(1) 合同签订后 10 个工作日内，支付合同总价的 30% 作为预付款。(2) 设计单位提交全部合格成果文件后 10 个工作日内，支付至合同总价的 90%。(3) 项目全部工程竣工（完工）验收合格后，支付剩余 10% 尾款。

七、服务时间

1、服务周期：15 个日历天，自合同双方签字盖章之日起计算。

2、服务期限延伸：施工阶段设计服务（设计交底、设计变更）需延伸至项目施工启动后 1 个月，保障设计与施工有效衔接。

八、验收

（一）验收组织

由项目业主牵头组织各参建单位开展验收，设计单位配合提供验收所需资料。

（二）验收标准

1、合规性标准：设计文件符合水利行业国家及行业标准。

2、完整性标准：设计成果包含施工图设计文件、工程量

清单、预算等全部内容，无缺页、漏项。

3、准确性标准：图纸标注清晰、尺寸准确，工程量计算无误，预算与项目总投资匹配，设计方案可直接指导施工。

九、其他补充条款

1、知识产权要求：本次设计成果知识产权归项目业主所有，设计单位不得擅自用于其他项目或向第三方转让、泄露。

2、保密要求：设计单位须对项目相关数据履行保密义务。

雷州市水务服务中心

2026年3月9日

