# 第一章 询比采购公告

采购编号：PC-0104-26J6-FS0577

## 一、采购条件

受中国水利水电第四工程局有限公司甘肃黄龙抽蓄上水库土建及金属结构安装工程项目部委托，中国水利水电第四工程局有限公司第二分局以公开询比方式采购甘肃黄龙抽水蓄能电站上水库土建及金属结构安装工程智慧安全管控中心技术服务采购项目，建设资金来源已落实。目前项目已具备采购条件，现进行公开询比采购。

## 二、项目概况、采购范围

1、项目概况：

甘肃黄龙抽水蓄能电站位于甘肃省天水市境内，渭河左岸。上水库位于清水县山门镇史沟村附近，下水库位于麦积区三岔镇黄龙村上游的庙坪沟内，距天水市公路里程约69km，距兰州市公路里程约370km，交通较为便利。

甘肃黄龙抽蓄电站总装机容量210万千瓦，电站额定水头为640m，安装6台单机35万千瓦可逆式机组。电站采用750kV一级电压接入系统，出线回路数暂定2回。黄龙抽水蓄能电站枢纽建筑主要包括上水库、输水系统、地下厂房、开关站、下水库、下水库库尾拦沙坎、泄水及补水建筑物等组成。工程属一等大（1）型工程。上水库正常蓄水位1895米，死水位1880米，调节库容987万立方米；下水库正常蓄水位1255米，死水位1210米，调节库容864万立方米。

上水库位于清水县山门镇史沟村的北峪沟（五马河）和两流水沟内，将两沟间山梁开挖连通并筑坝形成上水库。北峪沟、两流水沟挡水坝均采用沥青混凝土心墙堆石坝，坝顶高程1899m，北峪沟坝顶长450m，最大坝高102m，两流水沟坝顶长398m，最大坝高114m，坝顶宽均采用10m。

2、采购范围：

（1)甘肃黄龙抽水蓄能电站上水库土建及金属水库智慧安全管控中心软件开发部署调试及硬件采购安装调试等施工内容，主要包括：

**人员管控：**开发人员管控相关功能，实现施工人员基础信息管理，对进入施工区域的人员进行资格准入核查，统计分析人员违章信息，展示人员定位实时定位与人员数量信息等功能。

**车辆管控：**建立门禁道闸、车辆道闸等出入口管控设施并开发车辆管控功能，实现以下车辆信息管理，对进出施工区域的车辆进行准入资格核查，车辆实时定位和数量统计，车辆违章统计等功能。

**现场管控：**开发现场管控相关功能，实现对施工现场施工人员违章行为进行监测、实时预警；对施工现场车的违章行为进行实时监测、进行实时预警等功能。

**应急管理：**开发应急管理功能，实现各类报警信息的汇聚，进行集中查看和处置。

**基础平台：**开发基础平台，为业务应用提供基础支撑，实现数字全景、融合视频、融合通讯功能。

**移动应用：**开发安卓用应用，实现移动视频监控，随时随地查看施工现场视频。

**三方信息接入：**接入视频监控码流、气象灾害预警信息。

**硬件采购安装调试：**安全管理中心、网络及电源、人员定位、车辆定位、应急广播和通讯、动力控制系统的硬件设备采购安装调试。

（2）施工内容详见图纸及工程量清单，以及为完成此项工程而做的一切工作。

3、计划工期:计划开工日期：2026 年 12 月 10 日（具体时间以采购人通知为准），计划完工日期：2027 年 1 月 31 日；合同工期总日历天数为 51 天。

4、质量要求：

单元工程质量全部合格，其中 95%以上达到优良等级，重要隐蔽单元工程和关键部位单元工程全部优良。所有分部工程质量全部优良；所有单位工程质量全部优良。

5、付款方式：

响应人接受采购方采用银行转账/支票支付工程价款，响应人必须提供真实有效的开户银行和账号信息。

6、其他：

6.1 工程进度款按照本合同约定完成结算并收到响应人增值税发票后 90 日内完成支付，支付比例约定为扣除各项保证金及费用后应付价款的 100%

6.2 请自行勘探施工现场并做出报价。

## 三、响应人资格要求

响应人必须满足以下全部资格要求：

（1）营业范围要求：营业执照含技术服务或智能化服务，未达

到要求的，将被视为无效响应。

（2）响应人具有良好的银行资信和商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

（3）响应人应具有智能化施工或其他类似服务工程的施工业绩，在近 5 年内(2021 年 10 月-2026 年 10 月内签订)的施工合同不少于 1 个，且签订单项合同金额均在 100 万元以上（附合同扫描件或中标通知书）。

（4）其它要求：无。

（5）本次采购不接受联合体响应。

**四、采购文件的获取**

凡满足本公告规定资格要求并有意参加的响应人，请于 2026 年 11 月 7 日 17:00 前在中国电建采购招标数智化平台（https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/login，以下简称“数智化平台”）获取采购文件，采购文件免费提供。

**五、响应文件的递交**

1、响应文件递交的截止时间（响应截止时间，下同）为 2026 年 11 月 10 日 13 时 00 分（北京时间），响应人应在截止时间前通过数智化平台递交电子响应文件。

2、本次采购将通过数智化平台全程在线开展，电子响应文件的加密、提交等流程须响应人在线进行操作。响应人须提前办理数字证书用于在线递交响应文件，办理方式详见数智化平台首页，并严格按

照要求进行在线操作，因操作流程失误造成的递交失败将由响应人自行承担后果。

3、开启由“数智化平台”在响应截止时间后自动对响应文件进行解密，响应人及时关注开启结果。

4、响应截止时间如有变动，采购人将及时通知已获取采购文件的响应人。

**六、发布公告的媒介**

本次询比采购公告同时在中国电建阳光采购网（https://bid-zb.powerchina.cn）上发布。

**七、评审办法**

采用经评审的综合评估法。

**八、联系方式**

采 购 人：中国水利水电第四工程局有限公司第二分局

地　　址：河北省涿州市华阳中路 200 号

邮　　编：072750

联 系 人：候登科

电　　话：18235066025

电子邮箱：1375596897@qq.com

**九、提出异议的渠道和方式**

单位名称：中国水利水电第四工程局有限公司第二分局

电　　话：18235066025

电子邮箱： 1375596897@qq.com

## 十、纪检监督机构

响应人或者其他利害关系人认为本次采购活动存在违规违纪行为的，可以书面形式向中国水利水电第四工程局有限公司中国水利水电第四工程局有限公司第二分局纪委办公室0312-8400805提出投诉。

2026 年 11 月 4 日