

公开询比公告

(项目编号: PC-0204-26J6-FS0890)

1 采购条件

金沙江中游河段水电开发水温累积性影响研究专题咨询服务工作目前已具备采购条件, 现对该部分进行公开询比。

2 项目概况与采购范围

2.1 项目概况

金沙江为长江上游河段, 习惯上又划分为上、中、下游三个河段, 其中金沙江中游为石鼓至雅砻江口段, 地跨云南、四川两省, 塘坝河(新庄河)口以下约 40km 河段位于四川省攀枝花市境内, 塘坝河口以上约 4km 为云南与四川界河, 其余位于云南省西北部的丽江市、迪庆藏族自治州、大理白族自治州和楚雄彝族自治州境内。金沙江中游河段自石鼓至雅砻江口, 长约 564km, 落差 837.9m, 平均比降 1.49‰, 流域面积约 25.93 万 km², 多年平均径流量 586.57 亿 m³。金沙江中游规划 LP-两家人-梨园—阿海—金安桥—龙开口—鲁地拉—观音岩—金沙—银江等 10 个梯级, 目前已建成梨园、阿海、金安桥、龙开口、鲁地拉、观音岩、金沙、银江 8 个梯级电站, 已实施电站总装机容量 14710MW。

水温影响是流域水电开发对河流水环境产生的重要影响之一, 目前金沙江中游除 LP 和 LJR 梯级尚未建设外, 其余梯级已经全部投产。随着回顾性评价工作和 LP 水电站前期工作的推进, 我们发现金沙江中游已建电站水温累积性影响已初步显现, 作为典型的多年调节高坝大库工程, LP 水电站运行后也会改变下泄水温, 该影响经金沙江中游各梯级累积叠加会发生进一步变化。本研究旨在结合已开展的 LP 水电站水温影响研究工作, 对金沙江中游已建电站在 LP 水电站投产运行后的流域水温累积性影响进行预测模拟, 为水生生态影响预测提供支撑。

2.2 采购范围

本项目工作内容为金沙江中游河段水电开发水温累积性影响研究专题咨询服务工作, 包括(但不限于):

- 1) 资料收集整理

在已提供资料的基础上，结合水温模型预测需要，进一步收集流域水温、气象、地形等必要资料，并推算各梯级电站天然坝址水温；

2) 流域水库群水温数值模型建立

建立金沙江中游已建水库（梨园、阿海、金安桥、龙开口、鲁地拉、观音岩、金沙、银江）立面二维水温模型，在流域尺度现状水温监测数据分析基础上，对立面二维水库水温模型进行率定验证；

3) 金沙江中游水温累积性影响预测分析

采用经验证的模型，根据提供的 LP 水电站下泄水温，预测有无 LP 运行水温影响情景下、有无金沙江上游梯级运行水温累积影响情景典型年工况下的金沙江中游水温时空变化，并据此分析 LP 水电站对金沙江中游河段水温的累积性影响，分析 LP 水电站对下游河段水温的影响范围，如果影响范围至雅砻江汇口前（银江水电站坝下）仍未完全消除，应进一步考虑对金沙江下游河段的水温累积性影响。

3 服务期限

合同签订后 90 日。计划开工日期 2026 年 10 月 30 日，计划竣工日期 2026 年 12 月 31 日。

4 报价人资格要求

4.1 报价人应同时具备如下资格条件：

- （1）在中华人民共和国境内依法组建、注册的组织与机构。
- （2）企业经营及财务状况良好，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、冻结及破产状态。
- （3）技术人员、仪器设备等应能满足国家相关技术规范要求及项目履约要求。
- （4）自 2023 年 1 月 1 日以来(以合同签订时间为准)，报价人须具有至少 1 项大型水利水电工程(水库总库容大于 1 亿立方米)水温影响研究类似项目业绩。

4.2 本次采购不接受联合体报价。

4.3 本次采购为一个标段。

4.4 报价人不存在《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》禁止报价的情形。

5 询比文件的获取

5.1 凡有意参加的报价人，应当在“中国电建阳光采购网”（网址为 <https://bid.powerchina.cn>）右侧快捷入口，切换“新版登录”，选择“供应商登录”进行报价人注册。完成注册的报价人，请于 **2026 年 10 月 14 日 17:00 至 2026 年 10 月 19 日 17:00**（北京时间，下同），通过互联网登录“中国电建采购招标数智化平台”（网址为 <https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/supplierLogin>），明确所投标段，自行下载询比文件。线下不予受理。报价人可在登录系统后，点击左侧“CA 办理”菜单，扫码下载“中招互联”在线办理移动证书制作电子报价文件。

5.2 本次采购将通过“中国电建采购招标数智化平台”（网址为 <https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/supplierLogin>）全程在线开展，报价文件的加密、提交、解密等流程须各报价人在线进行操作。报价人可在登录系统后，点击左侧“CA 办理”菜单，扫码下载“中招互联”在线办理移动证书制作电子报价文件，并严格按照要求进行在线投标，因操作流程失误造成的投标失败，将由报价人自行承担后果。

5.3 询比文件不收取工本费。

5.4 未按照本询比采购公告 5.1、5.2、5.3 条要求的途径获取采购文件的，其投标将被否决。

6 报价文件的递交

6.1 报价文件递交的截止时间（报价截止时间，下同）为 **2026 年 10 月 21 日 09 时 30 分**（北京时间），报价人应在截止时间前通过中国电建采购招标数智化平台递交电子报价文件。

（1）本次采购将通过“中国电建采购招标数智化平台”（网址为 <https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/supplierLogin>）全程在线开展，报价文件的加密、提交等流程须各报价人在线进行操作。报价人可在登录系统后，点击左侧“CA 办理”菜单，扫码下载“中招互联”在线办理移动证书制作电子报价文件，并严格按照要求进行在线投标，因操作流程失误造成的投标失败，将由报价人自行承担后果。

(2) 各报价人须登陆中国电建采购招标数智化平台使用数字证书进行电子报价文件的编制、加密和在线投递。请各报价人充分考虑文件大小、网络速度的影响并预留充足的时间,逾期将无法提交。(电子报价文件的在线投递建议至少提前 12 小时完成)。

6.2 报价截止时间如有变动,采购人将及时通过“电建交易系统”通知所有已购买采购文件的报价人。

7 发布公告的媒介

本次采购公告在中国电建阳光采购网(<https://bid.powerchina.cn>)、中南院采购招标信息平台 (<http://www.msdi.cn/gys/>) 发布。

8 联系方式

采购机构: 中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司

联系地址: 湖南省长沙市雨花区香樟东路 16 号

联系人: 陈女士

联系电话: 15973019555

电子邮箱: 184298756@qq.com

9 其它约定

本次采购的成交人/成交人须在成交结果公示后 3 日内到中国电建招标与采购网(<https://bid.powerchina.cn>)提出供应商注册申请,并尽快完成合格分包商的注册。

10 提出异议的渠道和方式

10.1 异议受理要求

投诉人应先通过电话说明投诉事项及诉求,经确认符合受理条件后,方可提交书面投诉材料。

10.2 异议提交途径

电话: 0731-85073853 (工作日 9:00-11:30、14:00-17:00)

地址: 湖南省长沙市雨花区香樟东路 16 号博远大厦 1901 室

10.3 异议材料要求

异议材料须提交签章的书面文件，应当包括下列内容：

- （1）异议人的名称、地址及有效联系方式；
- （2）采购人/采购人的名称、及联系方式；
- （3）投诉事项的基本事实；
- （4）相关请求及主张；
- （5）有效线索和相关证明材料。

异议人是法人的，异议材料必须由其法定代表人或者授权代表签字并盖章；其他组织或者自然人投诉的，异议材料必须由其主要负责人或者投诉人本人签字，并附有效身份证明复印件。

11 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，可以书面形式向监督机构提出投诉。

监督机构:中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司纪委办公室

监督电话：0731-85075487

2026 年 10 月 14 日