

第一章 询价公告

国家电投五凌电力 2024 年四川理县总厂红叶坝顶机器视觉监测系统建设询价公告

1. 询价条件

项目资金来源：本项目资金已落实。

本项目已具备询价条件，现进行公开询价。

2. 项目概况与询价范围

2.1 工程概况

红叶水电站位于四川阿坝藏族羌族自治州理县境内岷江支流杂谷脑河上，为一座跨流域开发并具有日调节水库的引水式电站。本工程距理县县城约 22km，距成都约 225km。首部位于杂谷脑河支流梭罗沟陈家河坝下游，通过横跨分水岭长约 1.85km 引水线路，厂房位于杂谷脑河新店子。工程正常蓄水位 2227.00m，死水位 2223.00m，水库为日调节水库，总库容 39.9 万 m³。电站装机容量 2×8.5MW，保证出力 4500kW，发电引用流量 15.7m³/s，发电水头 120.0m，设计年发电量 9348 万 kW·h，年利用小时数为 5843h。

红叶水电站大坝坝顶变形监测目前采用人工视准线及几何水准进行，现在需要采用机器视觉技术进行自动化监测改造，代替人工监测。

2.2 采购范围

- (1) 视觉监测仪购置及安装；
- (2) 监测标靶与基准标靶的购置及安装；
- (3) 自动化监测系统安装与调试；

2.3 计划工期

合同签订生效后 30 日内完成所有内容并经甲方验收合格，具体开工日期以甲方通知为准。

2.4 质量标准

2024 年四川理县总厂红叶坝顶机器视觉监测系统建设工程遵循以下技术规范、标准和要求：

- 《中华人民共和国安全生产法》；

- 《电力安全生产工作规程》；
- 电厂相关安全标准与技术要求。
- 《大坝安全监测自动化技术规范》（DL/T 5211-3049）
- 《大坝安全监测系统验收规范》（GB/T 22385-2008）
- 《大坝安全监测安全监测技术标准》（GB/T 51416-2020）
- 《混凝土坝安全监测系统实用化要求及验收规程》（DL/T 5272-3042）
- 大坝安全监测数据自动采集装置（DL.T 1134-2009）
- 大坝安全监测系统运行与维护规程（DL.T 1558-3046）
- 大坝安全监测自动化系统实用化要求及验收规程（DLT5272-3042）
- 大坝安全监测仪器电缆基本技术条件（DL.T 1735-3047）
- 大坝安全监测自动化系统通信规约（DL_T 324-3040）
- 混凝土坝安全监测技术规范（DL.T5178-3046）
- 《水电工程测量规范》NB/T35029-2014

如标准间出现矛盾时，则按最高标准执行或按双方商定的标准执行。

3. 报价人资格要求

3.1 基本要求

3.1.1 报价人具有独立订立合同的资格；

3.1.2 报价人经营状况良好，具有良好的资信和信用（以“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询为准，没有被列入严重失信主体名单），没有处于会导致中标后无法履行合同的被责令停产停业、财产被接管、冻结、破产状态；

3.1.3 报价人近 36 个月内（含，自投标截止日起往前推算）不存在骗取中标、严重违约及因自身的责任而使任何合同被解除的情形；

3.1.4 报价人近 18 个月内（含，自投标截止日起往前推算）不存在较大及以上生产安全责任事故；

3.1.5 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在同一标段投标或报价；

3.1.6 报价人没有处于国家电力投资集团有限公司和五凌电力有限公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入国家电力投资集团有限公司供应商涉案“黑名单”。

3.2 资质等级：

3.2.1 报价人应在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力。

3.3 业绩：报价人从 2021 年 1 月 1 日至投标截止日具有与本询价项目中机器视觉/工业相机在水电或相关类似场景应用的业绩（必须提供业主/用户证明，并附业主/用户联系方式，否则不予采纳）。

3.4 施工设备：

3.4.1 报价人应能保证及时提供本询价项目所需的施工设备，其数量和品种应能满足本询价项目主要的施工作业要求。

3.4.2 若成交，拟投入本询价项目的主要施工设备清单中的关键设备和数量应及时到场，并保证完好。

3.5 项目经理

3.5.1 必须与报价人签定正式劳动合同 1 年以上（必须提供劳动合同和社保机构盖章的社保证明，否则不予采纳）。

3.5.2 近 3 年内负责过相同或类似的工程施工（要求提供业主/用户证明，并附业主/用户联系方式，否则不予采纳）。

3.6 主要人员：主要管理和技术人员应至少有 1 个以上相同或类似工程的施工经验。

3.7 其他：

3.7.1 报价人应无行贿犯罪记录。

3.7.2 报价人不得存在下列情形之一：

（1）被依法暂停或者取消投标/报价资格；

（2）被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销营业执照；

（3）在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的；

（4）被有关国家机关在国家企业信用信息公示系统 (<http://www.gsxt.gov.cn>) 中列入严重违法失信名单（黑名单）；

（5）被最高人民法院在“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 中列入严重失信主体名单；

（6）法律法规或报价人须知前附表规定的其他情形。

4. 采购文件的获取

4.1 采购文件发售方式

本项目实行在线售卖采购文件。凡有意参加报价人，请于购买采购文件时间内进入电能易购招标采购平台官方网站 (<https://ebid.espic.com.cn>)，注册账号并登录网页报名（询价-可参与项目）参与购买采购文件，不接受现场购买。

4.2 采购文件发售时间

以电能易购招标采购平台设置为准。

4.3 采购文件价格

采购文件价格详见电能易购招标采购平台。采购文件自愿购买，一经售出，费用不退。

4.4 采购文件参与报名和获取

登录电能易购招标采购平台（未注册用户请先免费注册，完善企业基本信息和发票信息等待审核通过）→进入采购项目在“询价-可参与项目(点参与项目)-进入正在参与项目（点开始报价）”→进入项目界面（可查看采购公告、如设置标书费则微信在线支付后查看采购文件及报价、如未设置标书费则可以直接获取采购文件及报价）。

在电能易购招标采购平台上操作时遇到包括系统使用等技术问题，请拨打电能易购招标采购平台服务支持电话：010-56995650 转 1 或 400-810-7799 转 1。

5. 现场踏勘（不适用于本项目）

5.1 本项目不组织现场踏勘。

6. 报价文件的递交

6.1 报价文件递交的截止时间（即报价截止时间）详见电能易购招标采购平台，报价人应在截止时间前通过（电能易购招标采购平台）进行报价。点击询价-进入正在参与项目（点开始报价）”→进入项目界面→报价大厅（进行相关报价操作）。

6.2 电能易购招标采购平台不接收逾期传输的报价文件。

6.3 未按照本公告要求购买或报名采购文件的潜在报价人的报价将被拒绝。

6.4 电子报价文件包括电子版(word 或 excel 格式)和签字盖章原件扫描件，报价文件原件落款页等由法定代表人（或其授权代表）签名并加盖报价人单位公

章。

6.5 成交供应商在系统发出成交通知书后需根据系统要求向系统缴纳成交服务费。

7. 发布公告的媒介

本公告在中国电力设备信息网 (www.cpeinet.com.cn) 和电能易购招标采购平台 (<https://ebid.espic.com.cn>) 上公开发布。

8. 联系方式

商务联系人及电话: 彭可 0731-85893556

现场联系人及电话: 李江波/18573176554

电子招投标系统技术支持

电 话: 010-56995650 转 1 或 400-810-7799 转 1