

国家电投集团西藏能源有限公司

二〇二五年第六批集中招标

招标公告

中国电能成套设备有限公司受招标人委托，对下述标段进行公开招标。

1. 招标条件

招标人：国家电投集团西藏能源有限公司。

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司。

项目业主或（发包人）：国家电投集团察隅电力有限公司

立项情况：已立项(招标人已审批通过)

资金来源：自筹。

项目已具备招标条件，现进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况

标段 6-1 国家电投集团西藏能源有限公司西藏区域光储充一体化项目专题委托服务框

架招标

波罗水电站位于西藏林芝市察隅县竹瓦根镇境内，是桑昂曲左岸一级支流车因弄巴上的引水式发电站。首部枢纽位于车因弄巴上，厂址位于桑昂曲左岸，首部枢纽与厂址直线距离 2km，道路距离约 5km。厂址距察隅县县城 30km，距林芝市所在地 505km，电站右岸通过国道 559 线，交通便利。

波罗水电站于 2015 年 9 月建成投产，计算机监控系统采用上海申瑞电力科技有限公司 Super-x 系统，系统采用双网结构，其中上位机共配置服务器 5 台，分别为 1#主机兼操作员、2#主机兼操作员站、工程师工作站、通信服务器、Oncall 兼 Web 服务器，服务器采用 Intel 芯片、Windows7 操作系统、Mysql 数据库，系统授时系统采用“北斗+GPS”系统。

项目地点：西藏自治区林芝市察隅县龙古村

建设规模：本项目主要分为四部分，主要包括以下内容（但不限于）：

波罗水电站计算机监控系统上位机所有服务器、工作站及操作系统更换为自主可控产品；时钟系统由“北斗+GPS”更换（或升级）为单模北斗；重建五防系统，系统软硬件设备满足自主可控要求，同时满足五防系统功能。

波罗水电站计算机监控系统上位机软件升级，系统升级后必须满足场站“四遥”功能，所涉及的数据库、中间件需使用自主可控产品。

重建波罗水电站二次安防系统，完成主机加固、病毒防护等建设，开展等保测评工作以及等保测评问题整改。

波罗水电站计算机监控系统改造后，完成站内联调、完成与电网调度机构联调、与西藏公司拉萨集控联调、与国家电投集团产业数据中台联调，确保上送数据满足要求。

项目整体进度：本期项目的全部工作任务应在 2025 年 10 月 30 日前完成。

2.3 招标范围

序号	招标编号	标段	招标范围	服务期限	质量要求	信息服务价格（人民币：元）
1		标段 6-1 国家电投集团西藏能源有限公司西藏区域光储充一体化项目专题委托服务框架招标	本项目主要分为四部分，主要包括以下内容（但不限于）： 1、波罗水电站计算机监控系统上位机所有服务器、工作站及操作系统更换为自主可控产品；时钟系统由“北斗+GPS”更换（或升级）为单模北斗；重建五防系统，系统软硬件设备满足自主可控要求，同时满足五防系统功能。 2、波罗水电站计算机监控系统上位机软件升级，系统升级后必须满足场站“四遥”功能，所涉及的数据库、中间件需使用自主可控产品。 3、重建波罗水电站二次安防系统，完成主机加固、病毒防护等建设，开展等保测评工作以及等保测评问题整改。 4. 波罗水电站计算机监控系统改造后，完成站内联调、完成与电网调度机构联调、与西藏公司拉萨集控联调、与国家电投集团产业数据中台联调，确保上送数据满足要求。	本期项目的全部工作任务应在 2025 年 10 月 30 日前完成。	计算机监控系统应满足自主可控要求，各项功能应满足第二卷第五章技术要求内容	1000

注：以上为参考，招标范围以招标文件为准。

3. 投标人资格要求

序号	标段名称	资格要求
1	标段 6-1 国家电投集团西藏能源有限公司西藏区域光储充一体化项目专题委托服务框架招标	(一) 通用资格条件: (1) 投标人具有独立订立合同的资格; (2) 投标人经营状况良好, 最近两个报告期内不得连续两年发生资不抵债的情况, 应提供最近三年的财务报告及审计报告, 包括(但不限于)资产负债表、现金流量表、利润表和财务情况说明书、所有者权益变动表(股东权益变动表)等(三年内新注册企业按实际年限提供对应材料); (3) 投标人近 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; (4) 投标人具有完善的质量保证体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系, 通过第三方认证审核, 并获得认证证书; (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; (6) 投标人没有处于国家电力投资集团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”; (7) 投标人没有处于国家电投西藏能源有限公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内。 (二) 专项资格条件: (1) 投标人近 3 年内(自投标截止日起往前推算, 以竣工验收时间为准) 具有同类项目 1 个及以上计算监控系统实施项目业绩(需提供合同复印件(包括合同首页、供货范围、签字页)、竣工证明(竣工验收证明或业主出具的证明文件或其他有效证明材料))。 (2) 项目内所有软硬件设备, 涉及 CPU 芯片、操作系统、数据库、中间件的务必满足自主可控要求(参照中国信息安全测评中心发布的公告, 无法完全对应的需要提供专业机构出具的自主可控检测报告), 投标文件中需明确、详细列出本项目内所有软硬件产品详细品牌、参数、型号、版本号及与中国信息安全测评中心发布的公告对应情况, 提供的软硬件不满足自主可控要求的按不满足专项资格条件要求处置。 (3) 项目经理要求: 须为本单位正式员工(提供社保缴纳证明), 承担过同类项目的项目经理(或副经理)(必须提供业绩相应合同及任职证明等文件) (4) 本标段不接受联合体投标。

4. 招标文件的获取

4.1 招标文件发售方式

本项目实行在线售卖招标文件。凡有意参加投标者，请于购买招标文件时间内进入国家电投电子商务平台官方网站（<https://ebid.espic.com.cn>），注册账号并下载【电能 e 招采投标管家】，在投标管家客户端报名参与购买招标文件，不接受现场购买。

4.2 招标文件发售时间

2025 年 8 月 16 日至 2025 年 8 月 25 日 17 时 00 分（北京时间）。

热线服务：上午 9:00~11:30，下午 13:30~17:30（法定节日除外）。

4.3 信息服务费价格

购买招标文件需支付招标文件信息服务费，招标文件价格详见《招标范围》。招标文件自愿购买，一经售出，费用不退。

4.4 招标文件购买和获取

（1）购买招标文件

登录国家电投电子商务平台（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）→在下载中心下载【电能 e 招采投标管家】客户端→扫码登录/用户名登录→查看招标公告→支付标书费（微信在线支付）→下载查看招标文件。

扫码签章 APP 办理:国家电投电子商务平台使用手机 APP 办理数字证书,完成扫码登录、电子签章及加解密等工作,投标人需通过苹果 AppStore、安卓应用商店下载 ‘慧智签 APP’。按照要求进行个人用户注册及实名认证、企业注册及企业关系建立、按照要求购买证书、单位签章制作等操作。

在国家电投电子商务平台上操作时遇到包括系统使用和投标管家客户端使用等技术问题, 供应商注册审核问题支持电话: 400-810-7799/010-56995650 转 1（一个工作日内一般会完成审核）。

（2）支付方式：线上支付。

（3）获取招标文件

购买招标文件款项在线支付成功后，登录投标管家工具，进入招标项目在“招标→招标文件”处即可查看和导出招标文件,或进入“投标→投标响应”会自动下载招标文件。

5. 招标文件澄清

有关本项目招标文件的澄清问题，请登录投标管家并进入招标项目，在“澄清疑问→我的问题”页面进行提问和查看。

6. 投标文件的递交

6.1 投标文件递交的截止时间（即投标截止时间）2025 年 9 月 8 日 17 时 00 分（北京时间），投标人应在截止时间前通过（国家电投电子商务平台）递交电子投标文件。

招标代理机构将组织各投标人参加在线开标，届时请投标人代表持投标时所使用的“慧智签”手机 APP，在电能 e 招采投标管家客户端中参与开标或查看开标结果（注：参加开标时请使用投标时所使用的同一代表的“慧智签”手机 APP 及账号参与开标解密工作）。

6.2 国家电投电子商务平台不接收逾期传输的投标文件。

6.3 未按照本公告要求购买招标文件的潜在投标人的投标将被拒绝。

7. 发布公告的媒介

本公告同时在中国招标投标公共服务平台（www.cebpubservice.com）、中国电力设备信息网（www.cpeinet.com.cn）和国家电投电子商务平台（<https://ebid.espic.com.cn>）上公开发布。

8. 联系方式

招标人委托招标代理机构组织本招标工作，如有问题，请与招标代理机构联系。

招 标 人：国家电投集团西藏能源有限公司

地 址：西藏拉萨柳梧新区国际总部城 8 栋 4 楼

联 系 人：任晓清

电 话：18389032895

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司

地 址：北京市海淀区海淀南路 32 号

联 系 人：郝彦轩

电 话：010-56995647

（签名）

（盖章）

2025 年 8 月 16 日