

国家电投集团广西电力有限公司

2025 年度第十四批集中招标

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：国家电投集团广西电力有限公司

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司

项目单位：国家电投集团广西电力有限公司及所属各单位

立项情况：已立项

项目资金来源：已落实

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 招标范围

序号	招标编号	标段名称	招标范围	工期要求	招标文件价格（元）
1	DNY ZC-20 25-06 -01-6 58-01	国家电投集团广西公司桂东区域220kV 场站调度新 OCS 系统及备调系统专线通信改造项目	（1）在保证厂站自动化系统运行安全、通道不中断、数据不跳变的前提下，做好工作计划、风险防控，按时高质量完成电厂接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统的通讯改造。 （2）本工程根据广西电网电力调度控制中心（桂电调自〔2025〕1 号关于开	3 个日历月，服务计划开始时间 2025 年 7 月 1 日，计划结束时间 2025 年 9 月 30 日。具体开工时间以发包人通知为准。	1000

序号	招标编号	标段名称	招标范围	工期要求	招标文件价格(元)
			展电厂接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统的通知) 要求进行。根据中调下发的主接线图梳理变电站自动化信号采集信息及上送中调的情况, 完善 220kV 及以上变电站的遥测、遥信量, 并通过浮点数方式上送广西中调五象新 OCS 系统及备调系统。远动数据通过调度数据网双平面及 MSTP 网络专线三通道方式接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统。所有通道配置关键参数及发送数据应与老主调一致, 具备独立链路, 互不干扰。通道应配置符合规范的加密认证装置保证数据传送安全。已部署 PMU 装置的变电站通过调度数据网双平面及 MSTP 网络专线三通道方式接入广西中调五象新 WAMS 系统, 实际工作以利用旧为原则, 如现场有未投运的网络设备, 则使用此类设备。		
2	DNY ZC-20 25-06 -01-6 58-02	国家电投集团广西电力有限公司	本项目拟在包 1: 国家电投集团广西金紫山风电有限公司古田风电场和包	计划开工时间 2025 年 8 月, 计划竣工时	1000

序号	招标编号	标段名称	招标范围	工期要求	招标文件价格(元)
		所属怀山风电场、古田风电场智慧场站建设项目	2: 广西灵山大怀山新能源有限公司延年风电场侧根据《集团公司智慧场站建设存量风电场站改造典型设计(2024-A 版)》建设要求分别从场站安防、日常巡检和运行监控三个方面对现场已有的智能化设备进行改造升级,并结合现场实际工作需求相应增加部分智能化设备 and 应用。	2026 年 1 月	
3	DNY ZC-20 25-06 -01-6 58-03	国家电投集团广西电力有限公司网络安全防护能力提升项目	本项目拟采购 1 台防火墙, 4 台日志审计, 2 台入侵防御, 2 套网闸, 2 台入侵检测, 2 台堡垒机, 1 台上网行为管理等 14 台网络安全防护设备以及一套 LED 大屏, 并安装部署到公司本部大楼。其中, 14 台网络安全防护设备部署到公司生产大区、管理信息大区、信息内网和信息外网, 至少包含三年质保。	计划工期: 122 日历天 计划开工日期: 2025 年 9 月 1 日 计划竣工日期: 2025 年 11 月 30 日	1000
4	DNY ZC-20 25-06 -01-6 58-04	广西灵山大怀山新能源有限公司基于无人机技术的新能源设备智	投标人负责完成无人机技术的新能源设备智能巡视和 AI 缺陷智能诊断技术研究工作。	计划工期: 24 个月 计划开始日期: 2025 年 8 月 1 日 计划结束日期: 2027	1000

序号	招标编号	标段名称	招标范围	工期要求	招标文件价格(元)
		能巡视和 AI 缺陷智能诊断技术研究项目		年 7 月 31 日 (具体开工时间以发包方通知为准)	

注：以上为参考参数和数量,具体参数、数量及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	国家电投集团广西公司桂东区域 220kV 场站调度新 OCS 系统及备调系统专线通信改造项目	一、基本资格要求 (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,具有良好的资信和信用(以“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)网站查询为准,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) 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,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”;

序号	标段名称	资格要求
		(7) 投标人没有处于国家电投集团广西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。 二、投标人专项资格要求 (1) 投标人具备电子与智能化工程专业承包三级及以上资质或 CS 信息系统建设和服务能力资质证书 (2 级及以上) 或具备信息技术服务管理体系认证证书或信息安全服务资质认证证书。(须提供资质证明材料复印件)。 (2) 投标人近 5 年内 (自投标截止日起往前推算, 以投运时间为准) 应具有 2 个以上类似二次通信设备改造及设备供货及安装调试业绩。(需提供合同复印件 (包括合同首页、供货范围 (规格和型号、主要技术参数、数量)、签字页)、投运证明 (验收证明或业主出具的投运证明文件或其他有效证明资料))。 (3) 项目经理需具有 CISP (注册信息安全专业人员) 或者软考中级 (高级) 证书或者 PMP 项目管理证书, 近 5 年内完成 2 个以上类似二次通信设备改造及设备供货及安装调试项目经理业绩。(须提供拟任项目经理与本单位签订的劳动合同或社保等缴纳其他证明, 或本单位与拟任项目经理针对本项目签订的预聘任协议)。 (4) 投标人近 36 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, 近 18 个月在国家电投集团公司系统未发生人身死亡事故。 (5) 本标段不接受联合体投标。

序号	标段名称	资格要求
2	国家电投集团广西电力有限公司所属怀山风电场、古田风电场智慧场站建设项目	一、基本资格要求 (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，具有良好的资信和信用（以“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）网站查询为准，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) 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，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集团广西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。 二、投标人专项资格要求 (1) 投标人近 36 个月内不存在较大及以上生产安全责任事故，近 18 个月在国家电投集团公司系统未发生人身死亡事故； (2) 投标方需有 CMMI 3 级及以上资质证书或者工程设计综合资质甲级或者工程设计电力行业新能源发电专业乙级及以上资质证书（具有三者之一

序号	标段名称	资格要求
		即认为满足要求)； (3) 近 5 年内完成 2 个及以上与智慧电厂、智慧场站有关的(场站安防或智能巡检或运行监控或维护检修)智慧化建设项目业绩(需提供合同复印件(包括合同首页、类似工作服务范围内容、签字页等关键内容)、履约证明(结算证明或业主出具的证明文件或其他有效证明资料)； (4) 不接受联合体投标。
3	国家电投集团广西电力有限公司网络安全防护能力提升项目	一、基本资质要求 (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，具有良好的资信和信用(以“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)网站查询为准,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) 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，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集团广西电力有限公司相关文件确认的禁

序号	标段名称	资格要求
		止投标的范围和处罚期内。 二、专项资格条件 (1) 投标人近 36 个月内不存在较大及以上生产安全责任事故，近 18 个月在国家电投集团公司系统未发生人身死亡事故； (2) 投标方具有信息安全管理体系统认证证书（ISO/IEC 27001）或 CCRC 信息安全服务资质认证证书（安全集成或安全运维）； (3) 投标人近 5 年内具有 3 个及以上与网络安全相关建设或者维护等项目业绩（需提供合同复印件（包括合同首页、类似工作服务范围内容、签字页等关键内容）、履约证明（结算证明或业主出具的证明文件或其他有效证明资料）； (4) 项目负责人资格：要求具备 CISP 认证（注册信息安全专业人员）或者软考中级（高级）证书或者 PMP 项目管理证书（具有三者之一即认为满足要求）； (5) 不接受联合体投标。
4	广西灵山大怀山新能源有限公司基于无人机技术的新能源设备智能巡视和 AI 缺陷智能诊断技术研究项目	一、基本资质要求 (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，具有良好的资信和信用（以“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）网站查询为准，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、破产状态等； (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；

序号	标段名称	资格要求
		(4) 投标人具有完善的 ISO9001 质量管理体系，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集团广西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。 二、专项资格条件 (1) 投标人具有民航局颁发的通用航空企业经营许可证和软件开发资质 CMMI3 及以上认证证书。 (2) 业绩要求：投标人近 5 年内具有 3 个及以上合同签约金额 100 万及以上类似光伏电站、风电场或架空线路的无人机巡检系统建设相关项目业绩。（需提供合同复印件（包括合同首页、建设范围、签字页）、验收证明（或业主出具的投运证明文件或其他有效证明资料）、体现签约金额的合同页）。 (3) 本标段不接受联合体投标。

4. 招标文件的获取

4.1 招标文件发售时间

2025 年 6 月 23 日至 2025 年 6 月 30 日。

热线服务：上午 8:30~11:30，下午 13:30~18:00（法定节假日除外）。

4.2 招标文件价格

购买招标文件需支付招标文件工本费，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。

4.3 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（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。

（1）招标文件购买和获取

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（在线支付或上传缴费凭证）→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‘数智签 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。（已在“中招互连 APP”上办理证书且证书仍在有效期内的投标人仍然可以继续使用“中招互连 APP”）。

在国家电投电子商务平台上操作时遇到包括注册和投标管家客户端使用等技术问题，请拨打国家电投电子商务平台服务支持电话：400-810-7799 转 1 或 010-56995650 转 1。供应商注册审核问题支持电话：4008107799/010-56995650（一个工作日内一般均会完成审核）。

（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)暂定 2025 年 7 月 14 日 18 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“中招互连”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:本次开标采用服务器端集中解密,到开标时间后,服务器统一对投标文件进行集体自动解密,届时投标人仅需在电能 e 招采投标管家客户端中查看确认开标结果,查看确认开标结果方式为电子传签方式,同一时间内只能有一名投标人查看确认,查看确认截止时间无限制,可稍后再试。)

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 请投标人仔细确认客商平台(<https://ebid.espic.com.cn/>)填写的发票开具信息是否完整正确,如有疑问请自行联系平台客服。电子发票将直接发送至邮箱,纸质发票待开出后会邮寄至系统填写的邮寄地址,如投标人未做到平台开票信息完整正确或电子邮箱等信息填写错误等原因导致收不到发票后果自负。

6.4 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(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：国家电投集团广西电力有限公司

地 址：南宁市西乡塘区鲁班路 99 号

邮 编：530003

联 系 人：徐淑芬

电 话：0771-3957781

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

邮 编：100080

联 系 人：褚瑶鹏

电 话：010-56995136

（签名）

（招标代理机构盖章）

2025 年 6 月 23 日