

国家电投集团广西电力有限公司

2025 年度第十五批集中招标

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 59-01	广西长洲水利枢纽哈电-东芝机组导叶连杆改造项目	本项目采购 6 台哈电-东芝机组导叶安全连杆，每台机组 16 套安全连杆，共计 96 套。	结合机组检修供货，每台机组检修开始后 50 天内完成供货。	1000
2	DNY ZC-20 25-06 -01-6 59-02	国家电投集团广西长洲水利枢纽 2025 年至 2026	2025 至 2026 年长洲水利枢纽内江泄水闸、内江土坝、中江泄水闸、中江土坝及外江泄水闸等 25 处已损坏孔	总工期为 16 个月。具体开工时间以业主出具的书面通知为准。	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)
		年孔隙水压力计改造项目	隙水压力计修复改造工作，含钻孔、监测仪器埋设、电缆走线，自动化监测系统安装调试等工作。		
3	DNY ZC-20 25-06 -01-6 59-03	国家电投集团广西长洲水利枢纽电厂安全Ⅰ区水电集控监控系统国产化替代改造项目	(1)长洲水电枢纽一区的监控（机组及升压站的五遥）数据，光伏监控数据；二区的水情水调、电能计量、保信子站、故障录波、光功率预测数据的采集和上送南宁集控，并在集控侧展示。 (2)水电集控系统的软件程序升级及开发和服务器，网络设备的硬件的更换。 (3)长洲水电三区网页数据展示的开发与调试。 (4)增加预留通讯转发的程序、接口、通道。 (5)其使用的软硬件产品应符合中国信息安全测评中心和国家保密科技测评中心发布《安全可靠测评结果公告》，软件上线前应提供安全功能验证、渗透测试、漏洞扫描以及源代码	6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12月31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)
			安全审计（三级）硬件采取冗余配置，互为主备，软件提供测试报告。 （6）绘制改造后的网络拓扑图，整理本项目设备的 IP 地址，配置备份图，登录方式和软件，出具经甲方验收合格的调试文档。 （7）对所有系统和设备的时钟进行统一校正。 （8）整体设计方案应满足国家能源局关于印发的《防止电力生产事故的二十五项重点要求（2023 版）》及《电力监控系统安全防护规定》2024 年第 27 号令等技术保障规定文件。		
4	DNY ZC-20 25-06 -01-6 59-04	国家电投集团广西长洲水利枢纽电能量采集装置及电能计量系统改造项目	（1）电能计量采集终端装置(含附件)采购及校验。 （2）电能计量系统软件程序升级及开发和服务器硬件的更换。逐步替换其中的 CPU、操作系统、数据库及中间件。 （3）重新规划网络拓扑图，根据网络拓扑图进行设备安装，系统能够包含与一区监控系统通讯，与南宁集控系	6 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 12 月 31 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)
			统通讯，与长洲三区通讯，与梧州供电局通讯和与中调通讯、与电能计量装置采集数据等内容。 (4) 对现有运行平台软件（包含原平台的所有功能）进行升级保证电能数据上传电厂电能计量系统。 (5) 增加预留通讯转发的程序、接口、通道。 (6) 根据自治区文件，更改电能表计的峰平谷时段分时 (7) 其使用的软硬件产品应符合中国信息安全测评中心和国家保密科技测评中心发布《安全可靠测评结果公告》，软件上线前应提供安全功能验证、渗透测试、漏洞扫描以及源代码安全审计（三级）硬件采取冗余配置，互为主备，软件提供测试报告。 (8) 整理本项目设备的 IP 地址，配置备份图，登录方式和软件，出具经甲方验收合格的调试文档。 (9) 利用二区时钟装置，对所有系统		

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）
			和设备的时钟进行统一校正。 （10）整体设计方案应满足国家能源局关于印发的《防止电力生产事故的二十五项重点要求（2023 版）》、《电能计量装置技术管理规程》（DL/T 448-2016）、《南方电网公司电能计量装置典型设计》、《中国南方电网有限责任公司厂站电能量采集终端技术规范》等技术保障规定文件。		

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	广西长洲水利枢纽哈电-东芝机组导叶连杆改造项目	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； （4）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

序号	标段名称	资格要求
		一标段投标； (5) 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”； (6) 投标人没有处于广西公司（二级单位名称）相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内。 (7) 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； 二、投标人专项资格要求 (1) 投标人在近 5 年内（自响应截止日起往前推算。以合同签订时间为准）应具有至少 1 个类似单机容量 30MW 及以上灯泡贯流式水轮发电机主要部件之一（转轮、导水机构、水导轴承、组合轴承、发电机定转子）设计或改造或生产制造业绩（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）； (2) 本标段不接受联合体投标；
2	国家电投集团广西长洲水利枢纽 2025 年至 2026 年孔隙水压力计改造项目	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

序号	标段名称	资格要求
		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) 投标人须具有水利水电施工总承包二级及以上资质且具有电子与智能化工程专业承包二级及以上资质。（为便于核实，需投标人提供资质证明材料复印件）； (2) 投标人应具有有效的安全生产许可证； (3) 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 个月在集团公司系统未发生人身死亡事故； (4) 在近 5 年内，投标人完成 1 个及以上类似孔隙水压力计等安全监测仪器埋设施工项目业绩。【为便于核实认定，需提供合同复印件（包括合同首页、承包范围、签字页）、竣工证明（竣工验收证明或业主出具的证

序号	标段名称	资格要求
		明文件或其他相关证明资料)】 (5) 投标人拟派项目经理近 5 年内必须具有 1 个及以上类似孔隙水压力计等安全监测仪器埋设施工项目经理业绩。(提供有效证明资料) (6) 本标段不接受联合体投标。
3	国家电投集团广西长洲水利枢纽电厂安全 I 区水电集控监控系统国产化替代改造项目	一、基本资质要求 (1) 投标人具有独立法人资格及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）投标人具备 CS 信息系统建设和服务能力资质证书（2 级及以上）或具备电子与智能化工程专业承包二级及以上资质或具有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）具有近 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 个及以上集控系统设备改造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）项目经理需具有中级及以上职称，近 5 年内完成 2 个与本项目相同或接近的项目的工作业绩。（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。
4	国家电投集团广西长洲水利枢纽电能	一、基本资质要求 （1）投标人具有独立订立合同的资格；

序号	标段名称	资格要求
	量采集装置及电能计量系统改造项目	(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、专项资格条件 (1) 投标人具备电力工程施工总承包三级及以上资质或电子与智能化工工程专业承包三级及以上资质或信息系统建设和服务能力 CS2 级及以上资质。(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

序号	标段名称	资格要求
		具有 2 个及以上类似电能计量系统设备改造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）项目经理需具有中级及以上职称，近 5 年内完成 2 个及以上类似电能计量系统设备改造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。

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