

国家电投集团河北电力有限公司（雄安公司）

二〇二五年度第二十批集中招标

招标公告

招标编号 DNYZC-2025-07-01-975

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：国家电投集团河北电力有限公司（雄安公司）

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司

立项情况：已立项

项目资金来源：自有资金及银行贷款

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

（1）良村热电 2025 年#1 机组汽轮机汽封改造

建设地点：石家庄经济技术开发区工业大街 37 号

计划工期：25 日历天，以甲方通知为准

（2）热力公司 2025 年老旧小区供热管网改造施工 1#标段

建设地点：石家庄市

计划工期：30 日历天，开始时间以甲方通知为准。

（3）热力公司 2025 年老旧小区供热管网改造施工 2#标段

建设地点：石家庄市

计划工期：30 日历天，开始时间以甲方通知为准。

(4) 热力公司 2025 年辅助检修施工

建设地点：石家庄市

计划工期： 30 日历天，开始时间以甲方通知为准。

(5) 热力公司 2025-2027 年供热设施、管网抢修施工框架

建设地点：石家庄市

计划工期：两年，开始时间以甲方通知为准。

(6) 热力公司换热站、计量间自控计量管控改造

交货地点/服务地点：换热站自控改造：石家庄指定换热站；计量间计量管控改造：各用户计量间、热力公司机房及换热站。

交货期/工期：自合同签订起 40 日内交货，2025 年 8 月 30 日完工（以买方通知为准）。

(7) 良村热电一次调频协同控制与监测分析技术研究与应用

项目地点：河北省石家庄经济技术开发区工业大街 37 号

项目规模：良村热电#1 机组（330MW 热电联产）

服务期限：合同签订后至 2025 年 12 月 31 日。

(8) 良村热电一次调频协同控制与监测分析软、硬件采购

交货地点/服务地点：石家庄良村热电有限公司施工现场

交货期/工期：合同签订后 30 天内

(9) 山西能源 2025 年夏季防遮挡除草、冬季防火除草及防火隔离带建设二标段

项目地点：1. 国家电投集团和顺东方新能源发电有限公司麒麟沟风电场位于山西省晋中市和顺县横岭镇境内。2. 和顺电投可再生能源有限公司榆树湾光伏电站位于山西省晋中市和顺县横岭镇境内。3. 左权电投可再生能源有限公司桥节光伏电站位于山西省晋中市左权县

石匣乡境内。

项目规模1. 麒麟沟风电场,属于山地风电项目,厂区共 84 台风机,10 条集电线,总容量 200MW。除草面积 205 亩。2. 榆树湾光伏电站,属于山地光伏项目,场区共 17 个方阵,装机容量 50MW,夏季防遮挡除草总面积 300 亩,冬季防火除草及防火隔离带建设面积 1300 亩。3. 桥节光伏电站,属于山地光伏项目,场区共 66 个光伏发电方阵,总容量 200MW。夏季防遮挡除草总面积 6939.01 亩,冬季防火除草及防火隔离带建设面积 6939.01 亩。

服务期限: 计划服务期: 自合同签订之日起至 2026 年 04 月 30 日,2025 年 11 月 15 日前必须完成甲方的全面验收,并保持 2026 年 04 月 30 日前场区内和围栏边没有因乙方杂草处理不当而堆集的杂草,甲方发现有堆集的杂草,乙方应安排人员在 3 日内清理干净。本次招标结果有效期三年,年度合同履约完成经甲方评价合格目双方同意,在期限内可续签合同,逐年签订。具体时间以甲方通知为准。

(10) 良村热电 2025 年-2028 年生产及办公区域保洁服务

项目地点: 石家庄经济技术开发区工业大街 37 号

项目规模: 建筑面积大约 9 万平方米,垃圾清理大约 2200 立方米,道路长约 4000 米,详见招标文件。

服务期限: 自 2025 年 9 月 1 日开始至 2028 年 8 月 31 日止。合同履行 9 个月及 21 个月后,甲方对乙方服务质量、履约能力、安全管理等方面进行评价,评价合格继续履行下一年合同,评价不合格甲方有权选择终止合同。对甲方评价结果及合同终止要求乙方应无条件认可并执行。开工日期以甲方通知为准。

(11) 宁晋热电 2025-2028 年后勤物业服务

项目地点: 河北省邢台市宁晋县盐化工园区纬二路东

项目规模: 国家电投集团宁晋热电有限公司年度物业后勤综合服务: 包括餐饮(宁晋热电

职工 145 人、含食堂招待)；公司司机劳务服务；全厂保洁（含厂前区所有保洁（9869 平米）、生产场区除其他外委承包商指定区域（82265.1 平米））、环厂区道路卫生保洁服务；公司全部绿化服务。具体详见其他要求。

计划服务期：36 自然月，以甲方通知为准。

2.2 招标方式：公开招标

2.3 招标范围

序号	招标编号	标段名称	招标范围	招标信息 服务费 (元)
1	DNYZC-20 25-07-01 -975-01	良村热电 2025 年 #1 机组汽轮机汽封 改造	良村热电#1 机组汽轮机高、中、低压缸叶顶汽封为阻汽片，共计 127 道进行更换；高压缸隔板汽封、轴端汽封为 DAS 汽封损坏的进行更换，共计 23 圈；中压缸隔板汽封、轴端汽封由原来蜂窝汽封改造为随动悬浮齿汽封，共计 33 圈；低压缸隔板汽封为刷式汽封、轴端汽封为梳齿汽封和石墨接触式侧齿汽封全部进行更换，共计 24 圈。对以上高、中、低压缸汽封进行拆除、测量、设计、生产、供货、运输、安装、调整、试运、培训以及售后服务。	1000
2	DNYZC-20 25-07-01 -975-02	热力公司 2025 年 老旧小区供热管网 改造施工 1#标段	热力公司 2025 年老旧小区管网改造施工 1#标段包括：无线电厂宿舍等 19 个老旧小区供热二次管网改造，包含楼宇立管、庭院支线管网、楼前管道的改造更换等。主材甲供。	1000
3	DNYZC-20 25-07-01 -975-03	热力公司 2025 年 老旧小区供热管网 改造施工 2#标段	热力公司 2025 年老旧小区管网改造施工 2#标段包括：天山花园等 6 个老旧小区供热二次管网改造，包含楼宇立管、庭院支线管网、楼前管道的改造更换等。主材甲供。	1000
4	DNYZC-20 25-07-01 -975-04	热力公司 2025 年 辅助检修施工	热力公司 2025 年辅助检修施工包括：甲方人员负责施工全面组织，现场质量、安全、进度管理，负责施工物资机具调配，以及关键施工环节的主导参与，负责安排协助人员辅助施工，收尾等工序由乙方完成。工作内容有锈蚀严重、管井空间局限情况锁闭阀安装及更换，高架空、阀门井内焊接单元阀、分支阀安装及更换，抱卡更换焊接直管段约，地埋管道支架维修更换，高架空保温修补及加装外护；站内焊接管道、焊接阀门、较大型除污器、漏水水箱维修消缺，变频器更换调试、控制柜故障查找维修调试，换热器清洗、板片胶条更换，拆检更换电机水泵、查明、排除故障，软水系统更换控制器等配件、更换树脂罐、更换盐罐等。	1000

序号	招标编号	标段名称	招标范围	招标信息 服务费 (元)
5	DNYZC-2025-07-01-975-05	热力公司 2025-2027 年供热设施、管网抢修施工框架	热力公司 2025-2027 年供热设施、管网抢修施工框架（1#-8#标段）包括：为保证冬季供暖的正常运行，及时处理突发的跑冒滴漏等影响节能、安全的问题，防止换热站停运造成舆情事件的发生，对热力公司所辖的约 3100 万平方米供热区域范围内运行中的管道泄漏、补偿器泄漏、阀门卡涩无法开关、管网支架损坏倒塌、管沟塌陷、蒸汽一次网泄露、站内水泵电机突发故障、站内电气设备突发故障、换热及制水系统突发故障等抢修施工工作进行招标，甲方人员全程参与，负责组织及现场质量、安全管理工作。主材甲供，乙方包工包辅材。 说明：1) 该项目招标拟确定 8 家中标单位，在商务和技术评审完成后，根据综合得分从高到低确定前 8 名，拟确定 8 家入围单位。 2) 拟确定 8 个施工区域，其划分主要依据不同地理位置及施工内容进行划分（详见第七章第 1 节工程说明），入围单位必须按照发包人要求进行区域选择划分，原则如下。 ①入围队伍根据评标综合得分排名顺序依次选择区域。②每家入围队伍需选择不同的两个区域作为本单位的主、辅抢修施工服务区域，。 其他：1) 该项目服务期为两年，合同签订采用 1+1 的模式，即一年一签订合同，次年根据上一年施工服务情况评价情况重新划分调整次年区域范围，对评价较差的单位缩减服务范围。（考核评价标准见第七章附件 1） 2) 合同签订工程量综合单价的确定，评标综合排名前 8 名的每项报价取平均值，去除与平均值相差超过±20%的报价后剩余的报价取平均值后下浮 5%作为每项的合同签订综合单价，所有中标入围单位需服从此单价，否则取消中标资格。 3) 同一区域内抢修工作安排：原则上区域内抢修工作，安排主抢修服务队伍施工。如主抢修队伍在 1 小时内未安排人员及施工机械到达现场的，或主抢修队伍主动表示无能力完成抢修任务的，可安排副抢修服务队伍进场施工。	1000
6	DNYZC-2025-07-01-975-06	热力公司换热站、计量间自控计量管控改造	换热站自控改造： 热力公司热力站 23 个热量表及 10 台电调阀改造。所需的弯管传感器、电动调节阀、执行器、温度传感器、微差压变送器、积算仪、三阀组、导压管、针型阀及所需辅材的供货、安装、联调联试、售后。将换热站的热量表及电调阀数据采集到公司现有的调度数据平台，解决换热站数据管理和采集难题，实现换热站远传远控，节能降耗。 计量间计量管控改造： 此项目包括但不限于以下工作内容： 1、蒸汽计量仪表管控系统软件的编制。	1000

序号	招标编号	标段名称	招标范围	招标信息 服务费 (元)
			2、15 个蒸汽计量间管控设施的采购和安装。 3、管控系统升级后保证原有系统的设备能够继续使用，即保证原来实施管控的计量间能够无缝对接，若涉及到费用事宜，费用由卖方负责。	
7	DNYZC-2025-07-01-975-07	良村热电一次调频协同控制与监测分析技术研究与应用	石家庄良村热电有限公司一次调频协同控制与监测分析技术研究与应用项目，招标范围如下： 1. 针对良村热电#1 机组现有一次调频动作方面存在的考核动作判断不准确、调节跟踪精度低、未针对考核指标闭环调节动作过程、难以开展与电网考核同精度的动作分析问题。开展一次调频能力建模及预测评估、一次调频动作过程实时动态控制、调频能力在线监测分析技术研究。采用数据驱动方法挖掘机组调频特性数据，建立机组调频能力评估模型，开展针对考核指标的动作过程动态控制，实现高精度同源机组性能监测分析,全面提升机组调频性能。包括但不限于以上内容。 2. 配合业主形成相关知识产权，形成与项目内容相关的发明专利 1 项，在省部级期刊发表相关论文 1 篇（知网可查）。知识产权归招标方所有。	1000
8	DNYZC-2025-07-01-975-08	良村热电一次调频协同控制与监测分析软、硬件采购	用于良村热电#1 机组一次调频协同控制与监测分析的一次调频优化控制机柜（含操作员站）、调频控制工作站（含调频控制应用软件）、监测分析工作站（含监测分析软件）、高精度频率功率变送器各一套。	1000
9	DNYZC-2025-07-01-975-09	山西能源 2025 年夏季防遮挡除草、冬季防火除草及防火隔离带建设二标段	1. 光伏场区 1.1 榆树湾光伏电站，属于山地光伏项目，场区共 17 个方阵，装机容量 50MW，夏季防遮挡除草总面积 300 亩，冬季防火除草及防火隔离带建设面积 1300 亩。 1.2 桥节光伏电站，属于山地光伏项目，场区共 66 个光伏发电方阵，总容量 200MW。夏季防遮挡除草总面积 6939.01 亩，冬季防火除草及防火隔离带建设面积 6939.01 亩。 1.3 夏季防遮挡除草应答人需清除电池板前所有杂草，留茬不得高于 5cm。清除板下长势较高的草，不能出现露头草，不可影响发电量。 1.4 冬季防火除草及防火隔离带建设应答人需清除围栏内所有杂草，包含太阳能电池板底下、前后、支架下部，逆变器旁、箱变周边所有植被、杂草的修剪清理，留茬不得高于 5cm。场区周边防火隔离带建设不得少于 5m。 1.5 投标人需及时将除下的杂草全部清运出光伏场区，场区周边不可存在杂草。 1.6 未进行全面除草期间需安排 2-4 人对光伏场区部分生长较快的植被进行局部清理，防止发生遮挡。	1000

序号	招标编号	标段名称	招标范围	招标信息 服务费 (元)
			1. 7 光伏场区除草过程中不得损坏场区任何设备，如造成组件及电缆等设备损坏，乙方需 2 小时内免费维修至设备恢复正常运行，并按照电量进行考核。 2. 风电场区 2.1 麒麟沟风电场,属于山地风电项目,厂区共 84 台风机,10 条集电线, 84 台箱变及终端塔, 总容量 200MW。除草面积 205 亩。 2.2 风机平台和集电线路冬季防火隔离设置, 除草后的留茬高度低于【5】cm, 且 10 米内无杂草。且保证风机平台和集电线路周边不得有藤类植物。 3. 施工期间与附近村民、村镇的协调工作由投标方负责, 不得以阻工为由推迟工期。 4. 投标人需及时将除下的杂草全部清运出场区, 场区周边不可存在杂草。 本次招标结果有效期三年, 年度合同履行完成经甲方评价合格目双方同意, 在期限内可续签合同, 逐年签订。	
10	DNYZC-2025-07-01-975-10	良村热电 2025 年-2028 年生产及办公区域保洁服务	2025 年 9 月-2028 年 8 月生产及办公区域保洁服务, 主要包括生产区域的道路、公共通道、楼梯、地面、墙面(内墙)、门窗、玻璃、纱窗、玻璃幕卫生间、开水间、会议室、交接班室, 以及生产区域室内外的设备、管道、阀门、平台、钢梁、电梯、风道、烟道、电缆桥架槽盒、安全标识标牌、各类容器外壳、灭火器、门禁道闸(十字转闸)物流通道的车辆冲洗区(物流道路每周清理两次淤泥)等的清扫、清理; 厂区道路、物流通道、厂前区域硬化道路清扫及洒水, 垃圾清运等; 办公楼、综合楼、服务楼、智慧楼(文体中心)保洁; 办公楼、综合楼、服务楼、智慧楼(文体中心)、厂区围墙、大门等非生产设备、设施日常维护。	1000
11	DNYZC-2025-07-01-975-11	宁 晋 热 电 2025-2028 年后勤 物业服务	国家电投集团宁晋热电有限公司年度物业后勤综合服务: 包括餐饮(宁晋热电职工 145 人、含食堂招待); 公司司机劳务服务; 全厂保洁(含厂前区所有保洁(9869 平米)、生产场区除其他外委承包商指定区域(82265.1 平米))、环厂区道路卫生保洁服务; 公司全部绿化服务, 总计人数不少于 39 人。具体详见其他要求。	1000

3. 投标人资格要求

序号	标段名称	资格要求
1	良村热电 2025 年#1 机组汽轮机汽封改造	基本资格要求： (1) 投标人应具有独立订立合同资格； (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、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集团河北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。 专项资格要求： (1) 投标人应具有国家建设行政主管部门颁发的电力工程施工总承包贰级及以上资质； (2) 投标人应具有有效的安全生产许可证； (3) 近 3 年未发生责任性人身死亡事故； (4) 投标人应具有近 5 年内(含，自投标截止日起往前推算，以签订时间为准)至少 2 台单机容量 300MW 及以上燃煤机组汽轮机汽封改造业绩（需提供合同复印件（包括合同首页、承包范围、签字页））； (5) 项目经理应具有安全生产考核合格证（B 证）、二级及以上建造师证书，安监人员应具有安全生产考核合格证（C 证），拟派驻项目主要人员（项目经理、技术负责人、安监人员）应提供缴纳工伤保险证明等文件； (6) 本标段不接受联合体投标。
2	热力公司 2025 年老旧小区供热管网改造施工 1#标段	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管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系认证，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力投资集团有限公司河北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。 专项资格要求： (1) 投标人应具有国家建设行政主管部门颁发的市政公用工程施工总承包叁级及以上资质；具备特种设备安装改造维修许可证（压力管道）GB2 等级及以上。

序号	标段名称	资格要求
		(2) 投标人应具有有效的安全生产许可证； (3) 近 3 年不存在责任性人身死亡事故； (4) 投标人应具有近 5 年内(自响应截止日起往前推算，以竣工验收时间为准)完成至少 2 个及以上的市政工程供热管网安装施工业绩(需提供合同复印件(包括合同首页、服务范围、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资料))； (5) 投标人拟派项目经理必须具有在编的市政工程专业注册二级及以上的建造师执业资格且具有安全生产考核合格证书(B证)，提供缴纳工伤保险证明； (6) 投标人拟派专职安全管理部门主要负责人必须具有有效期内的安全生产考核合格证书(C证)，提供缴纳工伤保险证明； (7) 本标段不接受联合体投标。
3	热力公司 2025 年老旧小区供热管网改造施工 2#标段	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管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系认证，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力投资集团有限公司河北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。 专项资格要求： (1) 投标人应具有国家建设行政主管部门颁发的市政公用工程施工总承包叁级及以上资质；具备特种设备安装改造维修许可证(压力管道)GB2 等级及以上。 (2) 投标人应具有有效的安全生产许可证； (3) 近 3 年不存在责任性人身死亡事故； (4) 投标人应具有近 5 年内(自响应截止日起往前推算，以竣工验收时间为准)完成至少 2 个及以上的市政工程供热管网安装施工业绩(需提供合同复印件(包括合同首页、服务范围、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资料))； (5) 投标人拟派项目经理必须具有在编的市政工程专业注册二级及以上的建造师执业资格且具有安全生产考核合格证书(B证)，提供缴纳工伤保险证明； (6) 投标人拟派专职安全管理部门主要负责人必须具有有效期内的安全生产考核合格证书(C证)，提供缴纳工伤保险证明； (7) 本标段不接受联合体投标。
4	热力公司 2025 年辅助检修施工	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、

序号	标段名称	资格要求
		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管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系认证，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力投资集团有限公司河北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。 专项资格要求： (1) 投标人应具有国家建设行政主管部门颁发的 市政公用工程施工总承包叁级及以上资质；具备特种设备安装改造维修许可证（压力管道）GB2 等级及以上。 (2) 投标人应具有有效的安全生产许可证； (3) 近 3 年不存在责任性人身死亡事故； (4) 投标人应具有近 5 年内(自响应截止日起往前推算，以竣工验收时间为准)完成至少 2 个及以上的市政工程供热管网安装施工业绩(需提供合同复印件（包括合同首页、服务范围、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资料）； (5) 投标人拟派项目经理必须具有在编的市政工程专业注册二级及以上的建造师执业资格且具有安全生产考核合格证书（B 证），提供缴纳工伤保险证明； (6) 投标人拟派专职安全管理部门主要负责人必须具有有效期内的安全生产考核合格证书（C 证），提供缴纳工伤保险证明； (7) 本标段不接受联合体投标。
5	热力公司 2025-2027 年供热设施、管网抢修施工框架	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管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系认证，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力投资集团有限公司河北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。 专项资格要求： (1) 投标人应具有国家建设行政主管部门颁发的 市政公用工程施工总承包叁级或机电工程施工总承包叁级及以上资质；具备特种设备安装改造维修许可证（压力管道）GB2 等级及以上。 (2) 投标人应具有有效的安全生产许可证； (3) 近 3 年不存在责任性人身死亡事故； (4) 投标人应具有近 5 年内(自响应截止日起往前推算，以竣工验收时间为准)完成至少 2 个及以上的市政工程供热管网安装施工业绩(需提供合同复印件（包括合同首页、服务范围、签字页）、竣工证明（竣工验收证明

序号	标段名称	资格要求
		或业主出具的证明文件或其他有效证明资料)； (5) 投标人拟派项目经理必须具有在编的市政工程专业注册二级及以上的建造师执业资格且具有安全生产考核合格证书 (B 证)，提供缴纳工伤保险证明； (6) 投标人拟派专职安全管理部门主要负责人必须具有有效期内的安全生产考核合格证书 (C 证)，提供缴纳工伤保险证明； (7) 本标段不接受联合体投标。
6	热力公司换热站、计量间自控计量管控改造	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) 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力投资集团河北电力公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内。 专项资格要求： (1) 业绩要求：投标人或投标设备近 5 年(含，自投标截止日起往前推算)至少 3 个热量表、电调阀安装调试业绩合同复印件及 2 个计量管控系统开发项目业绩合同复印件（含首页、技术参数页、供货范围页、签字盖章页）。如投标人提供材料不完整、不真实、不符合招标文件要求，招标人有权否决其投标。 (2) 本标段不接受联合体投标。
7	良村热电一次调频协同控制与监测分析技术研究与应用	基本资格要求： (1) 投标人应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) 投标人具有完善的质量管理体系、环境管理体系、职业安全健康管理体系，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河北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。 专项资格要求： (1) 投标人应具有承装修试（承试类）资质四级及以上。 (2) 投标人近三年不存在责任性人身死亡事故。 (3) 投标人应具有近 5 年内(2020 年 6 月 1 日-2025 年 5 月 31 日，以合

序号	标段名称	资格要求
		同签订日期为准)至少 2 个一次调频性能优化的服务业绩。需提供合同复印件 (包括合同首页、服务范围、签字页); (4) 本标段不接受联合体投标; (5) 本标段不接受代理商投标。
8	良村热电一次调频协同控制与监测分析软、硬件采购	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) 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河北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。 专项资格要求: (1) 业绩要求:投标人应具有近 5 年内(2020 年 6 月 1 日-2025 年 5 月 31 日,以合同签订时间为准)至少 2 个一次调频控制设备供货业绩。(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); (2) 本标段不接受联合体投标
9	山西能源 2025 年夏季防遮挡除草、冬季防火除草及防火隔离带建设二标段	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) 应答人具有完善的质量保证体系,必须持有国家认定的资质机构颁发的质量管理体系认证证书; (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二标段投标; (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河北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。 专项资格要求: (1) 投标人近三年未发生责任性死亡事故。(见承诺书); (2) 投标人应具有近 5 年内(含,自投标截止日往前推算)至少 2 个新能源场站除草业绩,需提供合同复印件(包括合同首页、签订时间、服务范围、签字页); (3) 本标段不接受联合体投标。

序号	标段名称	资格要求
10	良村热电 2025 年-2028 年生产及办公区域保洁服务	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) 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； (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) 投标人没有处于国家电投集团河北电力有限公司（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。 专项资格要求： 业绩要求：近五年（含，自投标截止日起往前推算）投标人必须具有电厂或工矿企业物业、保洁服务业绩不少于 2 份，并提供合同复印件（必要时核实原件，含首页、施工内容页/服务内容页、签字盖章页），以合同签订日期为准。
11	宁晋热电 2025-2028 年后物业服务	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) 投标人没有处于河北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内。 专项资格要求： (1) 投标人应具有近 5 年内（自投标截止日起往前推算，以合同签订时间为准）至少 2 项综合物业后勤的服务业绩（需同时包含餐饮、物业、保洁、绿化其中任意两项。）提供合同复印件（包括合同首页、服务范围、签字页）； (2) 本标段不接受联合体投标； (3) 其他要求：报价人须提供项目经理的经社保部门盖章的社保证明和工伤保险。

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 (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 7 月 28 日至 2025 年 8 月 4 日 23 时 59 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 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。

4.4 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→招标信息服务费（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‘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。（已在“中招互连 APP”和“数智签 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”和“数智签 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。

（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8月18日15时00分(北京时间,暂定,如有变化另行通知),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。

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: 国家电投集团河北电力有限公司

地 址: 河北省石家庄市建华南大街161号

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：王文龙

电 话：010-56995878/18519618492

传 真：010-56995180

电子邮件：wangwenlong@spic.com.cn

电子招投标系统技术支持

电 话：400-810-7799 转 1

(签名)

(盖章)

2025 年 7 月 28 日