

吉林电力股份有限公司

2024 年水电新能源生产（基建）工程第十批集中招标

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：吉林电力股份有限公司

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司

项目业主：吉林电力股份有限公司所属各项目单位，具体详见各标段招标文件。

立项情况：已立项

项目资金来源：企业自筹

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

项目地点：吉林电力股份有限公司所属各项目单位所在地，具体详见招标文件。

建设规模：具体详见招标公告第 2.2 招标范围表。

项目整体进度：具体详见招标公告第 2.2 招标范围表。

2.2 招标范围

序号	招标编号	标段名称	招标范围或技术规格及数量	服务期限/工期要求/ 交货地点及交货期	招标信 息服务 费（元）
1.	DNYZC-20 24-10-01 -812-01	标段 01：吉电股 份华中区域公司 笔架山风电场机 舱铸件修复改造 项目	对笔架山风场 24 台风机机 舱铸件裂纹、风机偏航轴承齿 进行修复，并在铸件修复前对 所有机舱铸件裂纹打止裂孔。	合同签订后 90 天	1000

序号	招标编号	标段名称	招标范围或技术规格及数量	服务期限/工期要求/ 交货地点及交货期	招标信 息服务 费（元）
2.	DNYZC-20 24-10-01 -812-02	标段 02：吉电股份华中区域公司 2 年矾山湖、老爷庙、长岭、大岭、大岭扩建、笔架山、屏山风电场叶片框架维修服务项目	开展矾山湖、长岭、大岭、老爷庙、长岭、大岭扩建、屏山及笔架山风电场叶片检查工作,并根据叶片检查结果开展相应的叶片框架维修工作。服务周期 2 年。	合同签订后 90 天	1000
3.	DNYZC-20 24-10-01 -812-03	标段 03：吉电股份华中区域公司新能源场站 2 年生产辅助服务业务外包项目	对华中区域公司卓昇光伏电站、吉龙光伏电站、讷河威天光伏电站、阜新天阜光伏电站、江州风电场、邕宁百济新平风电场、邕宁那楼风电场提供 2 年生产辅助业务外包服务。服务周期 2 年。	合同签订后 90 天	1000
4.	DNYZC-20 24-10-01 -812-04	标段 04：吉电股份华中区域公司笔架山、屏山、江州风电场 2 年风机备件框架代储项目	对华中区域公司笔架山风电场、屏山风电场、江州风电场哈电机组备件开展代储服务。服务期限为 2 年。	2 年	1000
5.	DNYZC-20 24-10-01 -812-05	标段 05：吉电股份华中区域公司省内金风机组 2 年风机备件框架代储项目	对华中区域公司省内金风机组备件开展代储服务。服务期限为 2 年。	2 年	1000
6.	DNYZC-20 24-10-01 -812-06	标段 06：吉电股份华东区域公司新疆石河子光伏委托运维服务	见招标文件第五章“服务标准及要求（总体描述）”	3 年	1000
7.	DNYZC-20 24-10-01 -812-07	标段 07：吉电股份华东区域公司所管 6 家场站突发事件应急预案及 4 家场站突发环境应急预案、应急能力评估报告编制及备案服务	完成和县风电、南旋风电、天门风电、石河子光伏、高岭光伏、贵溪光伏 6 个场站突发事件应急预案，仁化光伏、肥西光伏、邳州光伏、广银光伏 4 个场站突发环境应急预案、应急能力评估报告编制、评审服务	120 天	1000
8.	DNYZC-20 24-10-01 -812-08	标段 08：吉西基地鲁固直流 140 万千瓦外送项目 1 光热 100MW 工程技术咨询服务项目	光热 100MW 工程项目建设期工程技术咨询服务,包括但不限于施工安全管理体系技术咨询; 吸热塔、主厂房等建筑物相关施工技术咨询; 熔盐储罐制造与安装专项技术咨询; 吸热器、主厂房设备安装及熔盐入罐专项技术咨询; 光热电站分系统和联合调试现场技术咨询。	自合同签订之日起至工程竣工结算完成止,工程预计竣工时间 2025 年 12 月 30 日,具体以实际工程进度为准。	1000

序号	招标编号	标段名称	招标范围或技术规格及数量	服务期限/工期要求/ 交货地点及交货期	招标信 息服务 费（元）
9.	DNYZC-20 24-10-01 -812-09	标段 09: 吉西基 地鲁固直流 140 万千瓦外送项目 1-1（光伏 100MW）“光伏+” 及场区道路工程 施工项目	“光伏+”工程建设（包括但 不限于对方案图纸进行深化 设计、根据深化图纸进行“光 伏+”工程施工建设、光伏场 区内排水工作）；光伏场区内 2063 米新建道路工程及 300 米道路修整工程。	60 天	1000
10.	DNYZC-20 24-10-01 -812-10	标段 10: 吉电股 份西北区域瓜州 风电场 2025 年 -2027 年度风场 外委运维管理项 目	承担风电场管辖范围内所有 生产、厂房、设备及设施、建 筑物及道路的安全管理、维护、 检修（包括但不限于半年检、 全年检等）、试验（电气试验 包含设备消缺、大修及抢修当 中的电气试验）。	3 年，合同每年签订。	1000
11.	DNYZC-20 24-10-01 -812-11	标段 11: 吉电股 份西北区域公司 2025 年度陕西 吉电能源有限公 司物业管理服务 项目	陕西吉电能源有限公司及其 下辖各风、光场站和管理中心， 从 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日物业服务。主 要包括秩序维护服务、保洁服 务、职工食堂管理服务、绿化 服务、司乘管理服务、会务服 务、综合事务等内容，并完成 服务人员管理工作，包括员工 招聘、录用、培训、安全管理、 调配、薪酬发放、社会保险缴 纳、商业保险购买、员工福利 发放、劳保用品采买发放等工 作。	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日	1000
12.	DNYZC-20 24-10-01 -812-12	标段 12: 吉电股 份长春吉电能源 科技有限公司增 量新能源场站智 能安防设备采购	黑龙江、广西、河北、江西、 内蒙、吉林等省份但不局限于 上述省份的 13 个新能源场 站智能安防设备采购主要包 含红外摄像头、警戒摄像头、 门禁等。	黑龙江、广西、河北、 江西、内蒙、吉林等省 份但不局限于上述省 份的 13 个新能源场站。 签订合同后，45 天内 完成设备供货。	1000
13.	DNYZC-20 24-10-01 -812-13	标段 13: 吉电智 慧能源有限公司 奥迪 PPE 分布式 光伏项目 10KV 预制舱设备采购	10KV 预制舱 3 套。	交货地: 吉林省长春市 汽车经济技术开发区 汽车大路 9753 号。 交货期: 合同签订后 15 日内。	1000
14.	DNYZC-20 24-10-01 -812-14	标段 14: 吉电智 慧能源有限公司 奥迪 PPE 分布式 光伏项目 SVG 无 功补偿装置设备 采购	(1) 户内 1Mvar/10kV 动态 无功补偿装置 2 套； (2) 户外 1Mvar/10kV 动态 无功补偿装置 4 套。	交货地: 吉林省长春市 汽车经济技术开发区 汽车大路 9753 号。 交货期: 合同签订后 15 日内。	1000
15.	DNYZC-20 24-10-01 -812-15	标段 15: 吉电智 慧能源有限公司 奥迪 PPE 分布式 光伏项目远动通	(1) 二次综合屏一套；(2) 故障录波装置 3 套；(3) AGC/AVC 装置 1 套；(4) 五 防系统（含操作钥匙）1 套；	交货地: 吉林省长春市 汽车经济技术开发区 汽车大路 9753 号。 交货期: 合同签订后	1000

序号	招标编号	标段名称	招标范围或技术规格及数量	服务期限/工期要求/ 交货地点及交货期	招标信 息服务 费（元）
		讯系统及电源系 统设备采购	(5) 二次安防屏 1 套；(6) 视频监控和火灾报警系统 1 套；(7) 低压交流配电柜 3 台；(8) 50AH/直流电源系统（直流电源系统屏）2 套；(9) 100AH/交直流一体化电源系统 1 套。	15 日内。	
16.	DNYZC-20 24-10-01 -812-16	标段 16: 吉电股份东北区域公司辅助运维项目	长岭区域维检中心、镇赉区域维检中心、松原区域维检中心、通榆区域维检中心、大安区域维检中心、汪清区域维检中心共计 17 家风电场、17 家光伏电站辅助运维	1 年	1000
17.	DNYZC-20 24-10-01 -812-17	标段 17: 吉电股份山东公司所管寿光中心景华等 3 个光伏电站主动支撑控制技术改造设备采购	本项目分别采购中心景华、双王维景、潍坊鲁丽 3 个光伏场站主动支撑控制设备,对现有场站监控后台、逆变器、AGC\AVC、SVG 设备进行升级,设备的功能设计、结构、性能、制造、调试和试验等方面满足电网公司的技术要求,并通过电网验收合格。	山东寿光市中心景华、双王维景、潍坊鲁丽 3 个光伏场站; 交货期 60 天。	1000

3. 投标人资格要求

3.1 基本资格条件:

- (1) 投标人应经国家工商行政管理部门登记注册,具有独立订立合同的法人资格;
- (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),未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单;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(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) 投标人没有处于吉林电力股份有限公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内。

3.2 专项资格条件:

序号	标段名称	资格要求
1.	标段 01: 吉电股份华中区域公司笔架山风电场机舱铸件修复改造项目	2. 专项资格要求 (1) 投标人提供五年内至少 1 份球墨铁件维修品抗拉强度测试记录或测试报告, 测试材料可以是 QT400/450/500/550/600/700/800 中任一种。 (2) 焊接修复作业人员至少一人应具有有效期内的高处作业证及焊工高级技师证或国际焊接工程师证。 (3) 投标人应具有 5 年内至少 2 个风电场风机机舱铸件修复业绩。报价人须提供符合本采购要求的业绩合同扫描件, 必须包含服务范围、合同签订时间、甲乙双方盖章页, 未按上述要求提供的业绩证明文件为无效证明文件。 (4) 本标段不接受联合体投标。 3. 其它要求: 安全文明施工费不可竞争费用, 投标人必须按招标文件规定的安全文明施工费费率(建安工程费的 2.5%)、地方或行业现行计费标准规定的安全文明施工费费率进行报价, 否则其投标将被视为不响应招标文件而被拒绝。
2.	标段 02: 吉电股份华中区域公司 2 年矾山湖、老爷庙、长岭、大岭、大岭扩建、笔架山、屏山风电场叶片框架维修服务项目	2. 专项资格要求 (1) 投标人应具有有效期内的安全生产许可证; (2) 投标人应具有近 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 个及以上风电场风机叶片检查与维修服务业绩。需提供合同复印件(包括合同首页、合同范围、签字页)及用户反馈证明文件。 (3) 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。 (4) 本标段不接受联合体投标。
3.	标段 03: 吉电股份华中区域公司新能源场站 2 年生产辅助服务业务外包项目	2. 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, 以投运时间为准)应具有 2 个及以上新能源场站生产运维人员委托服务业绩。需提供合同复印件(包括合同首页、合同范围、签字页)。 (2) 本标段不接受联合体投标。
4.	标段 04: 吉电股份华中区域公司笔架山、屏山、江州风电场 2 年风机备件框架代储项目	2. 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)完成至少 2 份哈电风电机组备件供货业绩。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。

序号	标段名称	资格要求
5.	标段 05: 吉电股份华中区域公司省内金风机组 2 年风机备件框架代储项目	2. 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) 完成至少 2 份金风风电机组备件供货业绩。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。
6.	标段 06: 吉电股份华东区域公司新疆石河子光伏委托运维服务	2. 专项资格要求 (1) 投标人应具有承修、承试电力设施许可证二级及以上资质; (2) 投标人近 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; 近 12 个月在国家电投集团公司系统未发生人身死亡事故; (3) 投标人应具有近 5 年内 (自投标截止日起往前推算, 以履约完成时间为准) 完成至少 2 个单体容量不低于 50MWp 光伏电站的运维服务业绩 (需提供合同复印件 (包括合同首页、服务范围、签字页)、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) 本标段接受联合体投标。
7.	标段 07: 吉电股份华东区域公司所管 6 家场站突发事件应急预案及 4 家场站突发环境应急预案、应急能力评估报告编制及备案服务	2. 专项资格要求 (1) 投标人近 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; 近 12 个月在集团公司系统未发生人身死亡事故; (2) 投标人应具有近 5 年内 (自投标截止日起往前推算, 以履约完成时间为准) 完成至少 2 个电力企业应急预案、应急能力评估报告编制、备案的服务业绩 (需提供合同复印件 (包括合同首页、服务范围、签字页)、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)); (3) 投标人正在履行的合同项目和准备承诺的合同项目, 不应影响本合同的履行, 确保合同项目设备按时、按质、按量完成。 (4) 本标段不接受联合体投标。
8.	标段 08: 吉西基地鲁固直流 140 万千瓦外送项目 1 光热 100MW 工程技术咨询服务项目	2. 专项资格要求 (1) 投标人应具有中国工程咨询协会核发的甲级资信工程咨询单位资质证书; (2) 投标人近 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; 近 12 个月在国家电投集团公司系统未发生人身死亡事故; (3) 投标人应具有近 5 年内 (自投标截止日起往前推算, 以履约完成时间为准) 独立完成至少 2 个单项目容量 100MW 及以上电力工程建设期技术咨询的服务业绩 (需提供合同复印件 (包括合同首页、服务范围、签字页)、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) 投标人拟派项目经理应具有工程类注册执业资格或高级工程师及以上技术职称, 投标人拟派安全管理人员应具有中级及以上注册安全工程师职业资格证书; (5) 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; (6) 本标段不接受联合体投标。

序号	标段名称	资格要求
9.	标段 09：吉西基地鲁固直流 140 万千瓦外送项目 1-1（光伏 100MW）“光伏+”及场区道路工程施工项目	2. 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资质及以上资质 （2）投标人应具有有效的安全生产许可证； （3）投标人近 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；近 12 个月(含，自投标截止日起往前推算)在集团公司系统未发生人身死亡事故； （4）投标人应具有近 5 年内(自投标截止日起往前推算，以竣工验收时间为准)完成至少 2 个同类型同等级或同规模及以上的工程业绩（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明文件或其他有效证明资料））； （5）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； （6）投标人拟派项目经理必须具有相应等级的注册建造师执业资格且具有安全生产考核合格证书（B 证）； （7）投标人拟派安全管理人员必须具有相应注册执业资格或具有有效的安全生产考核合格证书； （8）本标段不接受联合体投标； 3. 其它要求：安全文明施工费、临时设施费不可竞争费用，投标人必须按招标文件规定的安全文明施工费费率（建安工程费的 2.5%）、地方或行业现行计费标准规定的安全文明施工费费率、临时设施费进行报价，否则其投标将被视为不响应招标文件而被拒绝。
10.	标段 10：吉电股份西北区域瓜州风电场 2025 年-2027 年度风场外委运维管理项目	2. 专项资格要求 （1）投标人应具有有效的安全生产许可证； （2）投标人应具有有效的承装（修、试）电力设施许可证（四级及以上）。 （3）投标人近 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；近 12 个月(含，自投标截止日起往前推算)在国家电投集团公司系统未发生人身死亡事故； （4）投标人应具有近 5 年内(自投标截止日起往前推算，以竣工验收时间为准)完成至少 2 份 200 台（含）或 10 万千瓦（含）风电场及以上的风电场检修维护业绩（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）投标人必须提供驻场维护人员不少于 25 人，其中具备机动车驾驶能力不少于 4 人（不包含风机定检人员，定检人员应另行安排），投标文件中须提供上述驻场维修人员工作名单及详细简历。 （6）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； （7）本标段不接受联合体投标；
11.	标段 11：吉电股份西北区域公司 2025 年度陕西吉电能源有限公司	2. 专项资格要求 （1）投标方必须具有物业管理的运营经验和资质； （2）投标人近 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；近 12 个月在国家电投集团公司系统未发

序号	标段名称	资格要求
	物业管理服务项目	生人身死亡事故； (3) 投标人应具有近 5 年内(自投标截止日起往前推算，以履约完成时间为准)完成至少 2 个承包相关物业的服务业绩（需提供合同复印件（包括合同首页、服务范围、签字页）、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））；
12.	标段 12：吉电股份长春吉电能源科技有限公司增量新能源场站智能安防设备采购	2. 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，以竣工验收时间为准)完成至少 2 个电力或能源行业安防设备(主要包含摄像头、门禁)供货业绩（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明文件或其他有效证明资料））； (2) 本标段不接受联合体投标； (3) 本标段接受代理商投标,代理商需提供监控设备厂家针对本项目的唯一授权和售后服务承诺函。 (4) 投标人具有完善的 ISO9001 质量保证体系，通过第三方认证审核，并获得认证证书；
13.	标段 13：吉电智慧能源有限公司奥迪 PPE 分布式光伏项目 10KV 预制舱设备采购	2. 专项资格要求 (1) 投标人具有设计、制造与招标设备相同或相近的设备的能力，在安装、调试和运行中未发现重大设备质量问题；对于必须通过强制性认证的产品需经过国家 3C 认证； (2) 同一货物/产品（同一品牌同一型号）只能有一家投标人。如为代理商投标，一个制造商对同一品牌同一型号的货物，仅能委托一个代理商参加投标，否则相关投标均作无效处理，通用物资、生活用品、劳保用品以及系统集成产品配套供应商除外； (3) 投标人应具有近 5 年内（自投标截止日起往前推算，以投运时间为准）应具有同类设备 2 个及以上项目均超过 2 年的成功运行业绩。（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））； (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) 本标段不接受联合体投标； (6) 本标段接受代理商投标； (7) 其他要求 1) 接受代理商投标，代理商需要提供制造商授权文件，业绩为投标产品的业绩。 2) 制造商应具有安全生产许可证、质量管理体系认证证书。
14.	标段 14：吉电智慧能源有限公司奥迪 PPE 分布式光伏项目 SVG 无功补偿装置设备采购	2. 专项资格要求 (1) 投标人具有设计、制造与招标设备相同或相近的设备的能力，在安装、调试和运行中未发现重大设备质量问题；对于必须通过强制性认证的产品需经过国家 3C 认证； (2) 同一货物/产品（同一品牌同一型号）只能有一家投标人。如为代理商投标，一个制造商对同一品牌同一型号的货物，仅能委托一个代理商参加投标，否则相关投标均作无效处理，通用物资、生活用品、劳保用品以及系统集成产品配套供应商除外；

序号	标段名称	资格要求
		(3) 投标人应具有近 5 年内（自投标截止日起往前推算，以投运时间为准）应具有同类设备 2 个及以上项目均超过 2 年的成功运行业绩。（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））； (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) 本标段不接受联合体投标； (6) 本标段接受代理商投标； (7) 其他要求 1) 无功补偿装置需具备 PCCC 产品认证书，CNAS 实验室认可证书，CE 认证书。 2) 接受代理商投标，代理商需要提供制造商授权文件，业绩为投标产品的业绩。 3) 制造商应具有安全生产许可证、质量管理体系认证证书。
15.	标段 15：吉电智慧能源有限公司奥迪 PPE 分布式光伏项目远动通讯系统及电源系统设备采购	2. 专项资格要求 (1) 投标人为综自保护设备、AGC/AVC、五防系统的生产制造商，在安装、调试和运行中未发现重大设备质量问题；对于必须通过强制性认证的产品需经过国家 3C 认证； (2) 投标人应具有近 5 年内（自投标截止日起往前推算，以投运时间为准）应具有远动通讯设备 2 个及以上项目均超过 2 年的成功运行业绩。（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) 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； (4) 本标段不接受联合体投标； (5) 其他要求：远动通信设备需具备 CNAS 实验室认可证书，并通过国家继电保护及自动化设备质量检验检测中心检验。
16.	标段 16：吉电股份东北区域公司辅助运维项目	2. 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，以履约完成时间为准）完成至少 1 个 <u>人力资源</u> 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）、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））； (2) 本标段不接受联合体投标；
17.	标段 17：吉电股份山东公司所管寿光中心景华等 3 个光伏电站主动支撑控制技术改造设备采购	2. 专项资格要求 (1) 投标人为设备生产厂家或设备生产厂家授权单位。在安装、调试和运行中未发现重大设备质量问题；对于必须通过强制性认证的产品需经过国家 3C 认证； (2) 投标人应具有近 5 年内不少于 2 个（自投标截止日起往前推算，以合同签订时间为准）变电站综自系统安全运行类似业绩（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））； (3) 本标段不接受联合体投标； (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

序号	标段名称	资格要求
		得认证证书； (5) 其他要求：投标人须具有山东省电力公司电力科学研究院出具的新能源场站主动支撑装置数模混合仿真测试报告。

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

2024 年 10 月 27 日 23 时 00 分至 2024 年 11 月 02 日 00 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 招标信息服务费

购买招标文件需支付招标文件工本费，招标信息服务费详见《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‘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系统使用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：010-56995650 转 1 或 400-810-7799 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（**澄清提出截止时间已平台设置时间为准**）。

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）（北京时间）：**2024 年 11 月 25 日 16 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：参加开标时请使用投标时所使用的同一代表的“中招互连”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：吉林电力股份有限公司

地 址：吉林省长春市人民大街 9699 号

邮 编：130022

联 系 人：张士全

电 话：0431-81916809

电子邮件（主要联系方式）：zhangshiquan@spic.com.cn

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司

项目负责人：冯巍增

地 址：北京市海淀区海淀南路 32 号

邮 编：100080

联 系 人：冯巍增

电 话：010-56995331

电子邮件（主要联系方式）：fengweizeng@spic.com.cn

电子招投标系统技术支持

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

（签名）

（招标代理机构盖章）

二〇二四年十月二十七日