

国家电投集团东北电力有限公司

二〇二四年第 19 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：国家电投集团东北电力有限公司

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：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：招标人所属业主单位项目所在地，具体地点详见招标文件投标人须知前附表。

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-2024-07-01-1305-01	标段 01: 东北新能源公司直驱风机备件框架采购	东北新能源公司所属风电场直驱风机备件采购框架。	框架有效期两年，中标后签订框架合同，合同一年一签，有效期以实际签订日期为准。	1000
2.	DNYZC-2024-07-01-1305-02	标段 02: 东北新能源公司双馈风机备件采购框架	东北新能源公司所属风电场双馈风机备件采购框架。	框架有效期两年，中标后签订框架合同，合同一年一签，有效期以实际签订日期为准。	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)
3.	DNYZC-2024-07-01-1305-03	标段 03: 抚电能源分公司高温管网及阀门检修	公司冬季发生漏泄及夏季需检修更换的高温管网部分阀门、管道消缺等；2. 抚热南线临江路至新城路 DN200 众鑫一支线、DN150 房管所支线补偿器取消及管网更换改造。焊缝应进行 100%超声波探伤并进行 20%磁粉探伤抽检，发生的费用由中标方负责。中标方工程余土外排运渣须具有合规手续。中标方负责现场材料的接收保管，如若丢失，按价赔偿。本工程中如涉及到使用甲方库存物资时，中标方负责将库存物资运至施工现场；负责将剩余材料运送到甲方指定地点（含材料落地），运输费用由中标方承担。保温钢管接口保温材料及施工费用由保温钢管供货单位负责。与项目有关产生的其他费用及协调工作一律由中标方承担。拆除的旧管材送回甲方指定地点。	计划开工日期： 2024 年 09 月 10 日 计划竣工日期： 2024 年 11 月 10 日 要求承包人必须无条件满足发包人对进场时间和工期的要求。具体根据甲供材料到货实际时间确定，实际开工日期以招标人通知为准，时间顺延。	1000
4.	DNYZC-2024-07-01-1305-04	标段 04: 抚电能源分公司供热管网抢修	1 本次招标包含招标方所有供暖范围内(供热并网面积 1095 万余平，高、低温主管网长度 713300 余米)的供热管网、阀门等设备的抢修工程。 2. 中标单位进行城市道路施工时，必须按照交警及城市道路设施管理部门要求，设置安全警示标志、围挡。安全警示标志、围挡按照城市道路设施管理部门规定统一样式。中标单位自制的警示标志、围挡必须符合相关要求。如中标单位没有自制安全警示标志、围挡的，可以临时向城市道路设施管理部门租用，发生的费用由中标单位承担。 3. 因施工中损坏的交通标志、标线（双黄线、斑马线等）由中标单位负责聘请有资质的单位进行恢复，发生的费用由中标单位无条件承担。 4. 道路施工时，要严格按照《国家电投集团东北电力有限公司供热标准化检修管理》要求进行。 5. 本工程中如涉及到使用甲方库存物资时，中标单位负责将库存物资运至施工现场；负责将剩余材料运送到抚电能源分公司指定地点（含材料落地）。运输费用由中标单位承担。拆除旧管材送回甲方指定地点。本次招标项目主材甲供（预制保温钢管、阀门、弯头等材料）（详见工程量明细表）中标单位以包人工、包工具、包安全、包质量、包工期的方式承包本工程。 6. 中标单位要在招标方通知后 40 分钟内到达漏泄现场并开始施工，投标单位需上传承诺书并签字、盖章。 7. 本项目招固定单价下浮比例，按实际发生工程量结算，服务期限 3 年，每年结算额预控费用为 50 万元，合同一年一签，如超出合同结算额预控费用，合同自动终止。	计划开工日期： 2024 年 10 月 01 日 计划竣工日期： 2027 年 09 月 30 日 实际开工日期以招标人通知为准。	1000
5.	DNYZC-2024-07-01-1305-05	标段 05: 阜新发电公司恢复 1 号机组纯凝期运行改造	本工程作为 EPC 总承包交钥匙工程，凡涉及本工程可研、设计、勘察复核、设备材料采购、建筑安装、试验、检查测试、调试、试运、档案验收等，配合质量监督等，本工程项目相关方面的工	计划开工日期： 2024 年 09 月 01 日 计划竣工时间： 2025 年 10 月 30 日	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)
			<p>作内容均属于投标人的工作范围。EPC 总承包自项目设计、临建施工至投入运行、通过达标投产验收，达到规定的性能保证指标。主要包括并不限于以下：</p> <p>一、招标人负责范围：</p> <p>1. 负责所有设备及材料的验收工作。</p> <p>2. 施工范围： 详见项目工程量清单。</p> <p>3. 其他工作</p> <p>1) 负责整体工程质量的验收工作。</p> <p>2) 负责协调、管理整体项目的推进工作。</p> <p>二、投标人负责范围：</p> <p>除招标人负责范围外，其余全部由投标人负责。包括但不限于以下内容：</p> <p>1. 负责整体项目的可研、设计、施工图、竣工图等一切设计相关工作。</p> <p>2. 施工范围</p> <p>1) 恢复 01 号机组纯凝期工况运行，循环水泵检修，系统相关阀门检修，管路连接，附属设备检修、更换。</p> <p>2) 电气专业恢复相关设备控制机构，循环水泵电机检修，执行机构检修。</p> <p>3) 热控专业，循环水系统 PLC 控制系统新增、组态、调试等。</p> <p>4) 冷却水塔修复，更换内部部件，清淤。</p> <p>5) 地下管路土方清运，阀门井制作等。</p> <p>3. 设备及材料供货范围</p> <p>除招标人负责范围外，全部由投标人负责（详见项目工程量清单），包括但不限于以下范围：</p> <p>1) 负责除招标人供货范围外的所有设备及材料的供货、监造与催交。</p> <p>2) 负责所有设备及材料的吊装、运输、卸车、仓储、二次倒运、清洁、保管及检测验收。</p>	<p>具体开工时间以招标方书面通知为准。</p>	
6.	DNYZC-2024-07-01-1305-06	标段 06: 阜新鸿源热力公司二、三次管网漏泄治理管道改造工程	<p>1. 本项目涉及改造 56 栋住宅楼支线更换 DN250 预制保温管 160 米，DN200 预制保温管 130 米；庭院线更换 PERT-II 型 dn110 预制保温管 760 米，DN150 预制保温管 80 米，DN125 预制保温管 100 米，DN100 预制保温管 699 米；进户线 PERT-II 型 dn75 预制保温管 4035 米。DN65 预制保温管 1289 米；楼内三次网更换 PERT-II 型工作管 10022 米；各类型管件共计 28489 个。</p> <p>2. 拆除的管材、阀门等物资部件应统一运到甲方指定的位置堆放。沥青路面、人行道砖、走廊混凝土地面地砖，恢复费含在本工程施工费中。涉及市政破路手续由招标方办理。</p> <p>3. 施工垃圾存放、清运管路上方障碍构筑物的拆除及补偿费由施工单位负责（包含手续办理）。</p> <p>4. 保温钢管的接口保温，PERT-II 型接口保温及管件保温均为施工单位负责。与项目有关产生的其</p>	<p>计划工期为 50 天，自中标通知书下发日计算。实际开工日期以招标人通知为准，时间顺延。</p>	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)
			他费用及协调工作一律由中标方承担。招标范围包括相关所有材料的提供准备等工作。承包人以包人工、包工具、包安全、包质量、包工期的方式承包本工程。		
7.	DNYZC-2024-07-01-1305-07	标段 07: 东方发电公司保安服务	<ol style="list-style-type: none"> 1. 投标方对发生在执勤区域内的刑事案件、治安案件和自然灾害事故, 要及时报告招标方指定负责人和当地公安机关, 采取措施保护发案现场, 协助公安机关工作, 依法妥善处理责任范围内的其他突发事件。 2. 投标方落实防火、防盗、防破坏、防事故等安全防范措施, 发现责任区域内的安全隐患, 及时汇报招标方进行整改, 由招标方进行整改。 3. 投标方负责对保安人员进行治安、保卫、防火、防盗等岗前培训, 且培训合格, 定期对保安人员进行岗位再培训及监督和管理, 确保安全服务的优质高效。 4. 投标方负责厂正门周围的停车秩序, 职工通勤车开停无障碍; 负责厂物资门周围的停车秩序, 物资门内外区域不得随意停放车辆。 5. 投标方负责各门岗的人员及车辆进出管理, 严格执行招标方管理规定。 6. 投标方负责每天厂区治安巡逻, 根据工作需要, 配合厂内机动车测速纠违工作。 7. 投标方负责外来人员来访登记, 劝阻上访人员, 制止未经允许人员进入厂区或办公区, 及时发现并驱离非正常方式进入厂区或办公区人员, 维护正常生产、工作秩序。 8. 投标方负责严格执行地方政府及招标方常态化疫情防控的各项相关工作要求。 9. 投标方委派人员不得少于 20 人进场服务。 	<p>本项目计划工期 2024 年 9 月 15 日至 2027 年 9 月 14 日, 具体服务日期以招标方通知为准, (每年发包方根据考评结果确定下年合同的续签)。招标期限为三年, 合同一年一签, 固定总价。每年进行考核, 考核合格后下一年度续签, 否则招标方有权终止合同, 续签费用依据第一年费用执行。</p>	1000
8.	DNYZC-2024-07-01-1305-08	标段 08: 阜新阜蒙一期 351.5 MW、二期 348.5MW 风电项目次/超同步振荡分析及电磁暂态过电压专题报告编制	<p>根据该项目重点建设内容, 完成国家电投阜新阜蒙一期 351.5MW、二期 348.5MW 风电项目次/超同步振荡分析及电磁暂态过电压专题报告编制, 含评审、含专家论证等, 直至通过电规总院等有关部门的评审。</p>	<p>项目合同签订后, 投标方在合同签订之日起 30 个日历日内, 完成国家电投阜新阜蒙一期 351.5MW、二期 348.5MW 风电项目次/超同步振荡分析及电磁暂态过电压报告送审稿, 经电规总院评审后, 30 个日历日内提交最终报告。</p>	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-2024-07-01-1305-09	标段 09: 平庄热电厂 2024 年燃料输煤甲、乙系统检修	输煤系统及其附属设备检修, 乙方以包人工、包工具、包安全、包质量、包工期的方式承包本工程。	计划开工日期: 2024 年 09 月 10 日 计划竣工日期: 2024 年 11 月 10 日 实际开工日期以招标人通知为准, 时间顺延。	1000
10.	DNYZC-2024-07-01-1305-10	标段 10: 清河发电公司 2024 年东风 7C 型 5809 号内燃机车重大安全隐患治理	本工程为采购施工总承包项目, 项目位于辽宁省铁岭市清河区 一、供货招标范围: 东风 7C 型内燃机车微机控制装置 DF-J40C 型一套, 包含 14 块微机控制板、主板、智能充电器、各直流接触器等; 东风 7C 型内燃机车 6 台直流牵引电机返厂大修; 东风 7C 型内燃机车牵引轮轮箍 12 个; 东风 7C 型内燃机车 12V240ZJ6F 型水冷柴油发动机一台。(具体详见正文) 二、施工招标范围: 1. 将 5809 号内燃机车微机控制装置升级更新改造为 DF-J40C 型微机控制装置。按机车出厂数据技术更新升级系统软件指令、14 块微机主板、机车智能充电监控器等(具体详见正文); 2. 东风 7C 型内燃机车 6 台牵引电机返厂大修(具体详见正文); 3. 将 5809 号内燃机车 12 个牵引轮轮箍升级更新改造为 LG65 钢材质, 轮缘厚度达到国标规定允许值上限(≥29mm)(具体详见正文); 4. 将 5809 号内燃机车柴油机技术升级更新改造为 12V240ZJ6F 型水冷柴油发动机(具体详见正文); 5. 整车除锈, 按原外观重新涂漆。	自合同签订后, 60 天内。 开工时间以合同规定时间为准。	1000
11.	DNYZC-2024-07-01-1305-11	标段 11: 清河发电公司消防集中控制室建设工程 PC 总承包	本工程为采购施工总承包项目, 项目位于铁岭市清河区, 本项目拟在生产办公楼一层设置玻璃房消防集中控制室, 通过室内新设的消防报警联动控制器及智慧消防平台实现全厂消防报警设备的统一时时在线管理及控制。	开工日期: 2024 年 09 月 15 日 竣工时间: 2024 年 10 月 31 日 开工时间以合同规定时间为准, 竣工时间不做调整。	1000
12.	DNYZC-2024-07-01-1305-12	标段 12: 本溪热电厂分公司 1、2 号锅炉脱硝催化剂改造	1、1 号炉旧催化剂拆除 108 立方米(蜂窝式), 2 号炉旧催化剂拆除 216 立方米(蜂窝式)。 2、1 号炉新催化剂安装 108 立方米(蜂窝式), 2 号炉新催化剂安装 216 立方米(蜂窝式)。 3、脱硝催化剂积灰清理、清堵。 4、新催化剂卸车、旧催化剂厂内临时存放、倒运、装车等。	1 号锅炉: 2024 年 09 月 20 日至 2024 年 10 月 10 日。 2 号锅炉: 2024 年 09 月 01 日至 2024 年 09 月 20 日。 具体现场施工工期由招标方检修工期确定。	1000
13.	DNYZC-2024-07-01-1305-13	标段 13: 东北公司带涂层金属构件检测系	本项目适用于带涂层的风电机组塔筒金属部件表面及近表面的缺陷无损检测, 开展检测系统开发及测试。投标方根据招标方研究的带有厚漆层构	2025 年 11 月 30 日前。	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)
		统开发及测试	件在交流电磁场（ACFM）作用下的缺陷产生的电磁场响应规律，配合招标方完成电磁场有限元数值仿真、检测探头、检测主机的电子设计及计算机编程以及检测软件开发。报价内需包含：开展电磁场有限元数值仿真、信号分析与处理、电子设计及计算机编程。		
14.	DNYZC-2024-07-01-1305-14	标段 14: 泰山热电公司 1 号锅炉低温省煤器改造	<p>1、每组低温省煤器先拆除一半管排，留出作业空间后，对剩余管排进行检查回装；</p> <p>2、低温省煤器 4 组换热器 8 个进出口联箱联拆除改造后恢复 8 道 $\Phi 219 \times 8\text{mm}$ 焊口；</p> <p>3、低温省煤器 4 组换热器 8 个 $\Phi 219 \times 8\text{mm}$ 进出口联箱，144 个联箱管座更换，144 个联箱管座封堵；</p> <p>4、低温省煤器 4 组换热器共 144 排管排拆除（约 70 吨）；72 排回装管排检查、检修，对每组管排弯头进行检查，超标更换，更换回装的 72 排管排回装进出口联箱联络管及管座 288 道 $\Phi 32 \times 3\text{mm}$ 焊口；</p> <p>5、回装 72 排管排进出口联箱联络管加装防腐护瓦，安装管卡，校正管排；</p> <p>6、回装 72 排管排进出口联箱联络管（利用旧管排直管段）144 根制作；</p> <p>7、回装 72 排管排正反防腐罩及配件制作安装；</p> <p>8、低温省煤器改造完成后，配合招标方进行水压试验；</p> <p>9、如果上述描述与提供的施工图设计不一致，则应以现场实际为准；</p> <p>10、施工拆除的废旧管排约 30 吨在尾部烟道切割由人孔门搬运至招标方指定场地；</p> <p>11、施工所需脚手架搭设（脚手架由投标方自行提供）；</p> <p>12、低温省煤器施工过程中清灰约 20 吨清运至招标方指定场地；</p> <p>13、改造过程中涉及到的热工、电气工作由招标方自行完成；</p> <p>14、改造过程中涉及到炉墙拆除与恢复，尾部烟道加固均在本次改造范围内；</p>	<p>施工工期：预计工期 2024 年 09 月 01 日至 2024 年 09 月 30 日，具体施工日期以泰山热电公司通知为准。</p>	1000
15.	DNYZC-2024-07-01-1305-15	标段 15: 泰山热电公司 1、2 号锅炉炉顶密封局部改造	<p>对锅炉顶棚漏泄部位进行重新密封改造，更换烧损绳孔钢管，预计清理积灰量 20m³ 及其它检修。预计总密封保温修复面积约 200 平方米，清灰量 20 立，绳孔钢管更换处密封处理 16 处，固定总价及时清理现场的垃圾排放到指定垃圾场，设备检修所拆除的废旧物资按要求全部回收指定地点。施工部位脚手架搭设（脚手架由投标方自行提供）。</p>	<p>施工工期：2024 年 09 月 01 日至 2024 年 10 月 30 日，具体开工日期以招标方通知为准。</p>	1000
16.	DNYZC-2024-07-01-1305-16	标段 16: 抚顺热电分公司 1 号机组 UPS 旁路柜及板件设	<p>抚顺热电分公司 1 号机 UPS 装置旁路柜、信号通讯板、辅助电源板设备采购。投标方负责设备的供货及调试工作，提供设备配套图纸、装置出厂实验报告，保证与 1 号机 UPS 装置及交直流系统</p>	<p>接到中标通知书后 30 日内送货至抚顺热电分公司材料库，送货前需与买方联</p>	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)
		备采购	正常连接设备正常通讯。	系，若因买方原因延期送货，以买方通知为准。	
17.	DNYZC-2024-07-01-1305-17	标段 17: 东方发电公司 2024 年等级检修辅助用工	提供东方发电公司等级检修人力辅助, 包括起重、焊接、汽轮机本体技工、调速汽门技工、锅炉本体技工、阀门专业技工、力工等工种, 按等级检修期间实际发生的工时结算。	计划工期: 2024 年 09 月 01 日至 2024 年 10 月 20 日 (实际以合同签订为准)。	1000
18.	DNYZC-2024-07-01-1305-18	标段 18: 东北电开公司所属 5 个光伏电站基础设施改造维修	<p>东北电开公司所属 5 个光伏电站基础设施由于建站时间较长, 出现较多隐患。其中: 集中式光伏电站的升压站 (汇流站) 围墙及建筑物外墙涂料大面积脱落, 室内吊棚框架松动, 房屋漏水, 建筑物散水地面沉降, 部分设备无操作平台 (或平台较窄); 分布式光伏电站预制舱整体锈蚀严重, 密封胶条老化, 水泥踏步台阶严重风化等。因此, 需要开展东北电开公司所属 5 个光伏电站基础设施的改造维修工作。</p> <p>招标内容包括:</p> <p>一、招标内容:</p> <p>项目前期准备: 东北电开公司所属 5 个光伏电站基础设施改造维修内容开展各项准备工作。</p> <p>施工范围:</p> <p>1、集中式光伏电站的升压站 (汇流站) 围墙及建筑物外墙涂料重新粉刷涂料, 加固室内吊棚松动框架, 房屋屋顶防水, 建筑物散水地面沉降处置, 增加部分设备的操作平台等;</p> <p>2、分布式光伏电站预制舱整体除锈并刷漆, 更换老化密封胶条, 风化水泥踏步台阶更换成铁质格栅等。</p>	<p>计划开工日期: 2024 年 09 月 20 日</p> <p>计划竣工日期: 2024 年 11 月 30 日</p> <p>具体开工日期以合同签订为准。</p>	1000
19.	DNYZC-2024-07-01-1305-19	标段 19: 大发能源分公司鞍子山等区域清洁智慧供热项目换热站及高温水管网施工	<p>大发能源分公司鞍子山等区域清洁智慧供热项目未履行投资决策程序, 若该项目投资决策未通过, 招标自动取消, 招标方不承担任何法律责任和赔偿。</p> <p>1、新建大华 A 区、鞍子山回迁区及招义地产, 共计 3 座换热站, 换热站施工包括换热机组、电气、热控及附属设备安装、相应管道、阀门、管件及管道防腐保温彩钢板外保护层等设备安装。给排水、采暖系统等施工。</p> <p>2、大华 A 区高温水管网工程新建 DN200 阀门井 1 座, 鞍子山配套小学高温水管网工程建设 DN125-72 米 (单程), 管网施工包括道路切割, 路面拆除、恢复 (市政道路、公路除外); 中标单位必须无条件配合测绘单位完成管道施工测绘报告; 管沟开挖、填砂、回填及余土外运、安全警示、文明施工措施的设置; 固定墩及阀门井室的制作; 工艺管道、管件焊接及安装等。焊口探伤及接口发泡保温不含在内。</p> <p>3、中标单位进行城市道路施工时, 必须按照交警及城市道路设施管理部门要求, 设置安全警示标</p>	<p>计划开工日期: 2024 年 09 月 20 日</p> <p>计划竣工日期: 2024 年 11 月 10 日。</p> <p>因供热施工工程情况较为复杂, 最终以实际情况为准。</p>	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)
			<p>志、围挡。安全警示标志、围挡按照城市道路设施管理部门规定统一样式。中标单位自制的警示标志、围挡必须符合公司要求。如中标单位没有自制安全警示标志、围挡的，可以临时向城市道路设施管理部门租用，发生的费用由中标单位承担。</p> <p>4、施工范围内损坏的交通标志、标线（双黄线、斑马线等）由施工方负责聘请有资质的单位进行恢复。</p> <p>5、工程余土外排运渣须具有合规手续，具有大连市工程渣土排放及工程渣土运输准运证证明（入场时审核）。</p> <p>6、本工程中如涉及使用甲方库存物资时，中标单位负责将库存物资运至施工现场；负责将剩余材料运送到大发能源指定地点（含材料落地），运输费用由中标单位承担。</p> <p>7、中标单位办理完成开工报告后，方可领取甲供材料并现场签单，签字后物资的保管权归中标单位，在工程竣工前丢失损坏的由中标单位照价赔偿，拒不赔偿的从工程款中扣除。</p> <p>8、投标人具备与大连市城建管理部门、街道办事处、电业局、自来水、煤气公司、网络通讯单位、军事单位、相关物业单位等部门（单位）的协调能力，所发生的事项由投标人负责办理，除市政、交警、绿化等政府机关收费项目外的其他费用由投标人自理。另由于投标人原因造成第三方损失由投标人全权负责。</p>		
20.	DNYZC-2024-07-01-1305-20	标段 20: 抚顺热电分公司生产现场设施防汛、防寒、防坍塌综合治理	抚顺热电分公司生产现场设施防汛、防寒、防坍塌综合治理。	<p>计划开工日期： 2024 年 09 月 25 日</p> <p>计划竣工日期： 2024 年 12 月 30 日</p> <p>要求承包人必须无条件满足发包人对进场时间和工期的要求。实际开工日期以招标人通知为准，时间顺延。</p>	1000
21.	DNYZC-2024-07-01-1305-21	标段 21: 燕山湖发电公司贮灰场安全升级改造 EPC 总承包	<p>本工程作为 EPC 总承包交钥匙工程，凡涉及本工程设计、勘察复核、危险性较大的分项工程的组织论证、设备材料采购及安装调试、试验、检查测试、调试试运、档案验收等，配合环评验收、施工许可证办理等，本工程项目辅助安全、环保、施工等辅助措施均属于投标人的工作范围。EPC 总承包自项目设计、施工至灰坝验收，达到规定的性能保证指标。</p> <p>二、投标人负责范围： 招标人已完成地勘及可研报告编制及评审，并负责水土保持、安评、环评、职评相关工作及竣工后安全评估、技改后评价工作，投标人负责配合。</p>	<p>计划开工日期： 2024 年 09 月 01 日</p> <p>计划竣工时间： 2024 年 10 月 31 日，</p> <p>具体开工时间以招标方书面通知为准，施工工期两个月。</p>	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)
			<p>其余全部由投标人负责。包括但不限于以下内容:</p> <p>1. 勘察设计范围 负责工程可研完成后至全面竣工投产的全部勘察复核,并根据施工图设计需要增加的勘察及测量工作;负责工程全面竣工投产验收的全部设计工作(包含子坝加高、边坡改造等全部设计,环保、水保等所有专项设计)。</p> <p>2. 施工范围 除招标人负责范围外,全部由投标人负责,包括但不限于以下内容: (1) 根据《燕山湖发电公司贮灰场治理工程可研报告编制(收口版)》及相关规范和标准要求,对灰场子坝加高工程所包含的子项目(包括但不限于:子坝坝基处理、一级子坝加高、子坝护坡、右岸堆灰高边坡、子坝排水沟、子坝坝顶道路、子坝坝前排渗系统施工、灰场排洪系统、坝体照明设施、泄洪井封堵、坝体稳定性分析、警示等)进行初步设计及施工图设计,并出具符合相关规范和标准要求的报告、图纸施工质量标准和标准要求的报告、图纸施工质量标准和标准要求的报告、图纸施工质量标准和标准要求的报告等相关资料。 (2) 子坝工程施工:包括:清理基层、地基处理(暂列,待后续澄清)、碾压灰渣筑坝、子坝坝前排渗系统施工、泄洪井封堵、排水沟、坝顶道路施工等。 (3) 监测设施、警示设施施工:按设计要求,安装照明和监测设施、警示设施施工。 (4) 施工所需设备、原材料(含消耗性材料)、工器具、劳保用品、水电费等,投标方自理。 (5) 子坝坝顶道路,根据现场实际情况局部设置排水沟渠,道路总长142米。 (6) 贮灰场安全升级改造工程实施期间产生任何环保问题或造成环境污染事件或不满足环保相关要求产生或其它纠纷产生的费用由乙方承担。 (7) 贮灰场安全升级改造竣工后,甲方负责组织本工程技改后评价工作,后评价相关资料由乙方提供,技改后评价审查费用由乙方承担。</p>		
22.	DNYZC-2024-07-01-1305-22	标段 22: 抚电能源分公司办公区域屋面防水及修缮	<p>1. 抚电能源分公司综合楼、保卫室等建筑屋面防水及部分电气改造;高山收费大厅卫生间改建。 2. 抚电能源分公司非生产区域门窗、玻璃、卫生间、照明灯具等修缮工作项目。</p>	<p>1. 抚电能源分公司综合楼、保卫室等建筑屋面防水及部分电气改造;高山收费大厅卫生间改建项目:计划开工日期:2024年09月01日,计划竣工日期:2024年10月31日 2. 抚电能源分公司非生产区域门窗、玻璃、卫生间、照</p>	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)
				明灯具等修缮工作项目。计划实施时间为2024年09月01日至2026年08月31日。以合同签订日期为准。服务期限两年，合同一年一签，每年进行考核，考核合格后下一年度续签，否则甲方有权终止合同。	
23.	DNYZC-2024-07-01-1305-23	标段 23: 燕山湖发电公司锅炉吹灰器检修及维护保养	燕山湖发电公司 1、2 号锅炉（含脱硝系统）160 只炉膛吹灰器、68 只长伸缩式吹灰器、8 只半伸缩式吹灰器、8 只空气预热器吹灰器、4 只烟气温度探针、48 只耙式吹灰器及 64 台声波吹灰器。从吹灰器进汽法兰开始，包括法兰、吹灰器本体传动装置、吹灰管、喷头等全部机械装置，以及所有电气、控制系统的全套设备，烟温探针本体及电气、控制部分。上述系统、设备的日常维护、消缺、保养，以及两台次的等级检修。	第一年度计划开工日期：2024 年 09 月 01 日；计划竣工日期：2025 年 08 月 31 日，以合同签订日期为准。服务期限 3 年，按一年期限报价，合同一年一签，如有特殊情况招标人可随时终止合同。	1000
24.	DNYZC-2024-07-01-1305-24	标段 24: 东北新能源公司所属场站提升机、除湿机、空调、中央空调维修框架	由于东北新能源公司各场站空调、除湿机、提升机长时间运行，部分空调、除湿机、提升机存在隐患及故障。投标方需对空调、除湿机、提升机情况进行收集，检查空调、除湿机、提升机零部件是否错位，并更换符合要求的配件，维修设备（除湿机、空调、提升机）质保一年。并对设备维修问题进行分析同时形成报告及预防意见。安装后不得出现因投标方所供维修设备无法使用或其他问题影响机组安全运行的情况，如因投标方所供维修设备件引发风机故障及其他影响安全生产的情况，投标方需赔偿招标方一切损失。	计划开工日期：2024 年 9 月 10 日 计划竣工日期：2026 年 9 月 09 日 要求承包人必须无条件满足发包人对进场时间和工期的要求。具体根据合同实际时间确定，实际开工日期以招标人通知为准，时间顺延。	1000
25.	DNYZC-2024-07-01-1305-25	标段 25: 大连开热分公司标准化良好行为企业创建咨询	由乙方依据国家最新标准要求提供线下面授培训、指导、协助和服务，围绕标准化工作机制建设、标准体系建设、人才培养等全面、系统构建公司标准体系，提升企业技术、管理水平，于 2024 年 12 月 31 日前具备中国电力企业联合会企业标准化良好行为 5A 级要求，最终通过 5A 级标准化良好行为企业验收。	本项目计划工期自合同签订之日起-2024 年 12 月 31 日，实际以完成正式通过中电联验收目标、双方权利义务全部履行完毕的期限为准。	1000
26.	DNYZC-2024-07-01-1305-26	标段 26: (基于解决大型水泵振动的可行性研究与应用) 大连发电公司 1A、2B 循	1) 负责大连发电公司 1A、2B 两台旧循环水泵整体拆卸并运输回大连发电公司材料物资库。旧泵电机联轴器分解、电机拆卸吊装、循环水泵前池下闸板抽水、前池清淤和脚手架搭拆等工作均由投标方负责。 2) 负责大连发电公司 1A、2B 两台新循环水泵的	交货期：中标通知书下发后一个月内双方签订合同，自合同签订生效之日起开始计算，90 日内两台循环水泵运	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)
		环水泵升级改造	设计、供货、安装、运输、试验、调试、施工等工作。本次改造仅更换两台新循环水泵，不更换电机。两台新循环水泵必须满足以下要求：改造后保证电机功率不变，各种运行工况（包括启动工况）下，电动机不得由于超电流或超负荷运行造成损坏；改造后各工况下新泵轴向推力方向与旧泵一致，轴向推力力矩满足原电机推力轴承最大轴向推力的设计，改造后不出现电机推力轴承烧毁、发烫的情况；不改变旧泵组态和启停逻辑；不改变原土建基础，新泵使用原 1A、2B 旧循环水泵土建基础和地脚螺栓，新泵任何工况下基础动静载荷小于等于旧泵；新循环水泵的所有接口位置和尺寸与旧循环水泵一致，不得调整现有的吸水管道和出水管道；新循环水泵导叶体等部件材质较旧泵进行升级，达到耐腐蚀的目的；新循环水泵性能参数（流量、扬程等）与原泵一致，不允许有负偏差，与发包方 N-19000-9 型凝汽器特性曲线良好匹配，与原泵和新泵均可以并列运行，满足各季节，各工况下整个机组的安全、经济运行，满足变频运行需要，不发生低频共振。 3) 项目完成当年协助完成国家级核心期刊论文 1 篇，发明专利 1 项。	输至大连发电有限责任公司院内。 施工工期：计划开工日期 2025 年 4 月 1 日，计划竣工日期 2025 年 10 月 31 日。实际开工日期以招标人通知为准，根据招标方机组检修安排确定，可能提前或顺延。 单台循环水泵改造施工工期 20 天。	
27.	DNYZC-2024-07-01-1305-27	标段 27: 平庄热电厂 2024 年汽轮机检修工程	对平庄热电一号汽轮机（12MW）、6MW 背压机进行 C 级检修，对二号汽轮机（12MW）进行 B 级检修。	计划开工日期： 2024 年 09 月 20 日 计划竣工日期： 2024 年 11 月 10 日 实际开工日期以招标人通知为准，时间顺延。	1000
28.	DNYZC-2024-07-01-1305-28	标段 28: 大连瓦房店仙浴湾、谢屯陆上风电项目四证办理技术服务	按照属地政府各职能部门要求完成大连瓦房店仙浴湾、谢屯陆上风电项目四证办理技术服务工作，满足两项目建设用地规划许可证、土地使用证、建设工程规划许可证、建设工程施工许可证办理过程中的实际需求并取得四证。其中，需投标人开展： (1) 竖向剖面图：为满足瓦房店市自然资源局关于办理项目供地手续的要求，需对项目升压站进行竖向剖面图测绘，并出具项目竖向剖面图； (2) 详细规划图：即项目建设工程设计方案总平面图，工作内容包括现状、总平面规划、控制指标核算； (3) 放线、验线及竣工测绘报告：即项目放线测量技术报告及规划核实验收报告，工作内容包括项目建筑放线测量工作说明、建筑放线测量成果表、建筑放线测量成果图、建筑验线测量技术说明、建筑验线测量坐标表、建筑验线测量尺寸对比表、建筑验线测量±0 高度对比表、建筑验线测量成果图等。 投标人需针对大连瓦房店仙浴湾、谢屯陆上风电	具体服务日期以招标方通知为准。	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)
			<p>项目分别完成上述工作，共计六项四证办理过程文件： 其中，大连瓦房店仙浴湾陆上风电项目四证办理技术服务： (1)大连瓦房店仙浴湾陆上风电项目竖向剖面图 (2)大连瓦房店仙浴湾陆上风电项目详细规划图 (3)大连瓦房店仙浴湾陆上风电项目放线、验线及竣工测绘报告。 大连瓦房店谢屯陆上风电项目四证办理技术服务： (1)大连瓦房店谢屯陆上风电项目竖向剖面图； (2)大连瓦房店谢屯陆上风电项目详细规划图； (3)大连瓦房店谢屯陆上风电项目放线、验线及竣工测绘报告。</p>		
29.	DNYZC-2024-07-01-1305-29	标段 29: 北票发电公司 2024-2026 年供热抢修工程	<p>1. 供热管网充水及运行期间高温管网焊口补焊，腐蚀泄漏弯头、管路更换，泄漏点打抱卡；损坏、不严密阀门、膨胀节抢修；阀门井抢修；柏油路、水泥路、彩砖路破路，垫层拆除，挖沟、回填砂石，垫层、各种路面恢复，破损管网保温恢复等。换热站内设备故障抢修等；运行期间小范围不热用户处理等。 2. 因抢修工作无法预知具体工程量，要求投标人在投标报价函中自行填报抢修工程下浮比例。 3. 抢修费按照 2017 年《辽宁省建设工程计价依据》审核的施工工程竣工结算价款*(1-投标下浮比例)，抢修税率按国家规定税率执行。 4. 中标单位进行城市道路施工时，必须按照交警及城市道路设施管理部门要求，设置安全警示标志、围挡。安全警示标志、围挡按照城市道路设施管理部门规定统一样式。中标单位自制的警示标志、围挡必须符合相关要求。如中标单位没有自制安全警示标志、围挡的，可以临时向城市道路设施管理部门租用，发生的费用由中标单位承担。 5. 因施工中损坏的交通标志、标线（双黄线、斑马线等）由施工方负责聘请有资质的单位进行恢复，发生的费用由中标单位无条件承担。 6. 本工程中如涉及到使用甲方库存物资时，中标单位负责将库存物资运至施工现场；负责将剩余材料运送到公司指定地点（含材料落地）。运输费用由中标单位承担。</p>	<p>计划工期： 2024 年 9 月 10 日至 2024 年 12 月 31 日 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日 2026 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日 工作时间为供热管网充水及运行期间。 招标期限为三年，合同一年一签，如中标单位在合同期内完成工作符合项目质量、服务等方面要求则续签合同，否则不予续签。 实际开工日期以合同签订时间为准。</p>	1000
30.	DNYZC-2024-07-01-1305-30	标段 30: 阜新发电公司化学净水膜处理系统超滤膜更换改造	<p>一、供货招标范围： 1. 根据城市中水系统超滤膜技术要求，提供更换能满足本项目的超滤膜元件 50 根，保证提供的新的超滤膜在不改变现有装置机架、进出口管道、电气控制程序的前提下，等同替换原有的超滤膜。 2. 对出现老化的密封圈进行更换，对现有控制部分元器件进行检查，出现问题的进行更换。 3. 更换后的超滤膜装置保证装置技术性能保证值：产水量≥140m³/h；回收率≥90%；出水 SDI≤3</p>	<p>供货期限：2024 年 09 月 20 日前。 施工工期：2024 年 09 月 20 日-2024 年 10 月 01 日 具体现场施工工期自合同签订生效起，15 天到货，10 天完成安装调试。具体</p>	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)
			<p>(投运后三年内)；浊度≤0.2NTU。</p> <p>二、施工招标范围：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 对单套超滤共 50 支旧膜进行拆除。 2. 对原有系统进行完善，确保新装的超滤系统单套产水≥140m³/h 标准。 3. 对超滤装置漏水点进行检修、维护，调整超滤系统运行步序。 4. 优化反洗风系统压力监测，对超滤装置的分析仪表进行检测、校准或更换。 5. 对 2 套超滤系统框架进行打磨修复、重新刷漆。 6. 提供一年免费的化学清洗； 7. 派专业人员到现场调试，并提供相应技术资料。 	开工日期以招标方通知为准。	
31.	DNYZC-2024-07-01-1305-31	标段 31：阜新发电公司除尘及脱硫控制系统优化整合改造	<ol style="list-style-type: none"> 1. 20 万脱硫、电除尘控制室与 35 万脱硫控制室合并。 2. 35 万脱硫控制室装修。 	计划开工日期： 2024 年 9 月 1 日 计划竣工日期： 2024 年 11 月 1 日	1000
32.	DNYZC-2024-07-01-1305-32	标段 32：大连发电公司生产现场土建设施防腐、加固改造	6 段皮带支架支腿加固、轻体房更换实体房、6 段部分楼梯防腐加固、6 段头部瓦棱板封堵、7 段尾部彩钢板更换、7 段破窗更换皮带后改装彩钢板、7 段地面局部防水、7 段不锈钢地漏更换 DN100、7 段穿墙管封堵 DN200、3 段电机间外墙、地漏疏通、地漏下水管安装、圆形储煤仓格栅更换、圆形储煤仓格栅加固、圆形储煤仓更换塑钢门、圆形储煤仓外侧 4 部钢楼梯防腐、圆形储煤仓外侧 4 部钢楼梯局部加固、3 号转运站南侧大门等更换、园煤仓加装卷帘门、三段电机间、三段拉紧间、三段除铁间、四段转运站外墙皮，女儿墙防水维修、一段、二段、三段、四段、五段、九段煤冲洗水管道更换、翻车机至一段、二段、三段、钢楼梯加固，除锈防腐、翻车机热镀锌铁皮风道更换、2 段煤廊防滑、一段、二段、三段隧道围堰修复、输煤系统管路支架固定、翻车机东侧排洪沟修复、输煤系统建筑物散水恢复改造。	计划开工日期： 2024 年 9 月 1 日 计划竣工日期： 2024 年 11 月 30 日 要求承包人必须无条件满足发包人对进场时间和工期的要求。实际开工日期以招标人通知为准，时间顺延。	1000
33.	DNYZC-2024-07-01-1305-33	标段 33：辽电热力公司供热管网优化升级及安全节能改造工程 EPC 总承包	本工程是对 9 座换热站电动调门（更换 8 台、其他修复）、供热区域楼宇单元回水加装静态平衡阀（794 台）、增设室温采集装置（150 套），以实现水、热平衡，达到节能降耗效果。项目作为 EPC 总承包交钥匙工程，凡涉及本工程设计、设备材料采购及安装调试、试验、检查测试、调试试运、档案验收等。EPC 总承包自项目设计、施工至验收，达到规定的性能保证指标。主要包括并不限于以下： <ol style="list-style-type: none"> 1. 设计范围 负责工程全面竣工投产验收的全部设计工作（包含换热站一次网调门及电动执行机构选型、供热区域内各楼宇单元回水立管静态平衡阀选型等所有专项设计）。 供货范围：	供货期限：合同生效后，10 日内供货。 施工工期：合同生效后 1 个月内。具体开工日期以招标方通知为准。 调试维护：1 个采暖期	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)
			<p>(1) 换热站一次流量调门选型更新, 不少于 8 台电动调节阀。</p> <p>(2) 章党区域供热系统智慧调控, 不少于 794 台平衡调节阀, 150 台无线室温采集装置, 并负责接入到上位机平台。</p> <p>(3) 更换 3 台用于调度平台的调试电脑。</p> <p>3. 施工范围 该项目为 EPC 总承包, 工作内容包括但不限于以下内容:</p> <p>(1) 换热站一次网调门: 换热站内需要更换的 8 台一次网调门的拆除、安装、焊口金属检测。完成安装后配合进行水压试验等调试、验收工作。并出具符合相关规范和标准要求的报告、图纸施工质量标准和资料等相关资料。</p> <p>(2) 楼宇单元静态平衡阀: 章党区域供热系统用户楼宇单元静态平衡阀安装、调试, 平衡调整; 用户室温采集装置安装、室温数据上传至现热网控制系统平台。</p> <p>(3) 根据换热站实际情况, 进行换热站内管道、阀门优化及调配。</p> <p>(4) 施工所需设备、原材料(含消耗性材料)、工器具、劳保用品、水电费等, 投标方自理。</p> <p>3、服务招标范围:</p> <p>(1) 编制改造设计方案、调试方案。</p> <p>(2) 在原有供热控制系统平台完善智慧供热平台, 可实现多种智能控制方案组合投用。对平衡阀进行分时配置、分时监测、分时分析;</p> <p>(3) 向招标方提供改造调试相关技术培训;</p> <p>(4) 改造后一个供热期运行、调试服务, 协助甲方区域内用户服务(投诉)、四项指标等各个方面的工作。</p> <p>(5) 质保期: 两年</p>		
34.	DNYZC-2024-07-01-1305-34	标段 34: 国家电投辽宁铁岭 200MW/400MWh 共享储能电站项目接入系统设计	编制国家电投辽宁铁岭 200MW/400MWh 共享储能电站项目接入系统设计, 满足接入系统设计审查深度要求并通过审查。	计划开工日期: 2024 年 09 月 10 日 计划竣工日期: 2024 年 10 月 10 日, 实际开工日期以招标人通知为准。	1000

3. 投标人资格要求

序号	标段名称	资格要求
1.	标段 01: 东北新能源公司直驱风机备件框架采购	<p>一、资质要求:</p> <p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格;</p> <p>(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”(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;</p> <p>(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</p>

序号	标段名称	资格要求
		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) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”； (6) 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内未发生人身死亡事故，未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。 (二) 专项资格条件： 近 5 年具有 200 万元及以上直驱风机备件供货业绩，提供合同复印件（包括合同封面、与本次招标相关的内容、签字盖章页、联系人电话及地址，以证明投标人满足招标文件业绩要求）。
2.	标段 02: 东北新能源公司双馈风机备件采购框架	一、资质要求： (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，具有良好的资信和信用，以“信用中国”（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) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”； (6) 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内未发生人身死亡事故，未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。 (二) 专项资格条件： 近 5 年具有 300 万元及以上双馈风机备件供货业绩，提供合同复印件，包括合同封面、与本次招标相关的内容、签字盖章页、用户证明文件及联系人电话及地址，以证明投标人满足招标文件业绩要求。
3.	标段 03: 抚电能源分公司高温管网及阀门检修	一、资质要求： (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，具有良好的资信和信用，以“信用中国”（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) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”； (6) 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内未发生人身死亡事故，未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。 (二) 专项资格条件： 1. 具有市政公用工程施工总承包二级或建筑机电安装工程专业承包三级及以上资质，或同时具有机电工程施工总承包三级和建筑工程施工总承包三级及以上资质，具有 GB2 压力管道安装许可证，具有有效的安全生产许可证。 2. 近 5 年具有类似项目业绩，提供合同复印件（包括合同首页、签字盖章页、表征主要工作范围页，联系人以及联系方式，以便核查）。
4.	标段 04: 抚电能源分公司供	(一) 通用资格条件 (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
	热管网抢修	<p>(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”(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;</p> <p>(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;</p> <p>(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;</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内; 未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”;</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故, 未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>1. 具有市政公用工程施工总承包二级或建筑机电安装工程专业承包三级及以上资质, 或同时具有机电工程施工总承包三级和建筑工程施工总承包三级及以上资质, 具有 GB2 压力管道安装许可证, 具有有效的安全生产许可证。</p> <p>2. 近 5 年具有类似项目业绩, 提供合同复印件(包括合同首页、签字盖章页、表征主要工作范围页, 联系人以及联系方式, 以便核查)。</p>
5.	标段 05: 阜新发电公司恢复 1 号机组纯凝期运行改造	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格;</p> <p>(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”(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;</p> <p>(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;</p> <p>(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;</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内; 未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”;</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故, 未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>(一)、(二) 两项资质, 投标人满足之一即可:</p> <p>(一) 投标人为独立投标的, 应具有资质:</p> <p>1. 投标人具有电力行业设计乙级及以上资质, 具有电力工程施工总承包三级及以上资质, 具有有效的安全生产许可证。</p> <p>2. 近 5 年具有类似项目工程 EPC 总承包业绩(包括合同首页、与本次招标相关的内容、签字盖章页、联系人电话及地址, 以证明投标人满足招标业绩要求)。</p> <p>(二) 投标人为联合体投标的, 应具有资质:</p> <p>1. 接受联合体投标。</p> <p>2. 施工单位具有电力工程施工总承包三级及以上资质, 具有有效的安全生产许可证, 近 5 年具有类似项目施工业绩, 提供合同复印件(包括合同首页、与本次招标相关的内容、签字盖章页、联系人电话及地址, 以证明投标人满足招标业绩要求)。</p> <p>3. 设计单位具有电力工程设计乙级及以上资质。</p>
6.	标段 06: 阜新鸿源热力公司二、三次管网漏泄治理管道改造工程	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格;</p> <p>(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”(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;</p> <p>(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;</p>

序号	标段名称	资格要求
		<p>(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；</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”；</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故,未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>1. 具有市政公用工程施工总承包二级或建筑机电安装工程专业承包三级及以上资质,或同时具有机电工程施工总承包三级和建筑工程施工总承包三级及以上资质,具有有效的安全生产许可证。</p> <p>2. 近 5 年具有供热管网施工类似项目业绩 (PE-RT II 型供热管道施工业绩),提供合同复印件 (包括合同封面、主要参数页、签字盖章页,并提供用户单位名称、联系方式等,以便核查)。</p>
7.	标段 07: 东方发电公司保安服务	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格;</p> <p>(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”(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;</p> <p>(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;</p> <p>(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;</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内;未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”;</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故,未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>1. 具有保安服务许可证。</p> <p>2. 近 5 年具有同类项目业绩,提供合同复印件 (包括合同首页、签字盖章页、表征主要工作范围页,联系人以及联系方式,以便核查)。</p>
8.	标段 08: 阜新阜蒙一期 351.5 MW、二期 348.5MW 风电项目次/超同步振荡分析及电磁暂态过电压专题报告编制	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格;</p> <p>(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”(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;</p> <p>(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;</p> <p>(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;</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内;未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”;</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故,未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>1. 具有电力行业工程设计乙级及以上资质。</p> <p>2. 近 5 年具有类似项目服务或咨询业绩,提供合同复印件 (包括合同首页、签字盖章页、表征主要工作范围页,联系人及联系方式,以便核查)。</p>
9.	标段 09: 平庄热电厂 2024 年燃料输煤甲、乙系统检修	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格;</p> <p>(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”(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;</p>

序号	标段名称	资格要求
		<p>(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;</p> <p>(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;</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内; 未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”;</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故, 未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>1. 具有电力工程施工总承包三级或机电工程施工总承包三级及以上资质, 具有有效的安全生产许可证。</p> <p>2. 近 5 年具有类似项目业绩, 提供合同复印件(包括合同首页、服务范围、签字盖章页, 并提供用户单位名称、联系方式等, 以便核查)。</p>
10.	<p>标段 10: 清河发电公司 2024 年东风 7C 型 5809 号内燃机车重大安全隐患治理</p>	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格;</p> <p>(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”(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;</p> <p>(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;</p> <p>(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;</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内; 未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”;</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故, 未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>近 5 年具有类似项目业绩, 提供合同复印件(包括合同首页、服务范围、签字盖章页, 并提供用户单位名称、联系方式等, 以便核查)。</p>
11.	<p>标段 11: 清河发电公司消防集中控制室建设工程 PC 总承包</p>	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格;</p> <p>(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”(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;</p> <p>(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;</p> <p>(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;</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内; 未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”;</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故, 未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>1. 具有消防设施工程专业承包二级及以上资质, 具有有效的安全生产许可证。</p> <p>2. 近 5 年具有类似项目业绩, 提供合同复印件(包括合同首页、服务范围、签字盖章页, 并提供用户单位名称、联系方式等, 以便核查)。</p>
12.	<p>标段 12: 本溪热电分公司 1、2 号锅炉脱硝催化剂改造</p>	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格;</p> <p>(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”(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</p>

序号	标段名称	资格要求
		<p>停业、财产被接管、冻结、破产状态；</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”；</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故，未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件：</p> <p>1. 具有电力工程施工总承包三级或机电工程施工总承包三级或建筑机电安装工程专业承包三级及以上资质，具有有效的安全生产许可证。</p> <p>2. 近 5 年具有类似项目业绩，提供合同复印件（合同首页、签字盖章页、表征主要工作范围页，联系人以及联系方式，以便核查）。</p>
13.	标段 13: 东北公司带涂层金属构件检测系统开发及测试	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格；</p> <p>(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”（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；</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”；</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故，未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件：</p> <p>近 5 年具有相关系统或相关检测产品开发业绩，提供合同复印件（包括合同复印件，合同首页、签字盖章页、表征主要工作范围页，联系人以及联系方式，以便核查）。</p>
14.	标段 14: 泰山热电公司 1 号锅炉低温省煤器改造	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格；</p> <p>(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”（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；</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”；</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故，未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件：</p> <p>1. 具有电力工程施工总承包三级或机电工程施工总承包三级或建筑机电安装工程专业承包三级及以上资质，具有有效的安全生产许可证。</p> <p>2. 近 5 年具有类似项目业绩，提供合同复印件（包括合同首页、合同签订时间、签字页、承包范围页、用户单位联系人及联系方式，以便核查）。</p>
15.	标段 15: 泰山热电公司 1、2	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格；</p>

序号	标段名称	资格要求
	号锅炉炉顶密封局部改造	<p>(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”(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;</p> <p>(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;</p> <p>(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;</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内; 未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”;</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故, 未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>1. 具有电力工程施工总承包三级或机电工程施工总承包三级或建筑机电安装工程专业承包三级及以上资质, 具有有效的安全生产许可证。</p> <p>2. 近 5 年具有类似项目业绩, 提供合同复印件(包括合同首页、合同签订时间、签字页、承包范围页、用户单位联系人及联系方式, 以便核查)。</p>
16.	标段 16: 抚顺热电分公司 1 号机组 UPS 旁路柜及板件设备采购	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格;</p> <p>(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”(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;</p> <p>(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;</p> <p>(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;</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内; 未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”;</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故, 未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>1. 同一货物/产品(同一品牌同一型号)只能有一家应答人。如为代理商, 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, 优先顺序: ①项目授权: 制造厂家、全国代理、区域代理; ②产品授权: 制造厂家、全国代理、区域代理; ③同等条件下授权时间在前优先。</p> <p>2. 近 5 年具有同类产品供货业绩, 提供合同复印件(包括合同首页、签字盖章页、表征主要工作范围页, 联系人以及联系方式, 以便核查)。</p>
17.	标段 17: 东方发电公司 2024 年等级检修辅助用工	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格;</p> <p>(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”(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;</p> <p>(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;</p> <p>(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;</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内; 未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”;</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故, 未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>1. 具有劳务派遣经营许可证。</p>

序号	标段名称	资格要求
		2.近5年具有类似项目业绩,提供合同复印件(包括合同首页、服务范围、签字盖章页,并提供用户单位名称、联系方式等,以便核查)。
18.	标段 18: 东北电开公司所属5个光伏电站基础设施改造维修	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格;</p> <p>(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”(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;</p> <p>(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;</p> <p>(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;</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内;未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”;</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故,未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>1. 具有电力工程施工总承包三级或建筑机电安装工程专业承包三级或建筑工程施工总承包三级及以上资质,具有有效的安全生产许可证。</p> <p>2. 近5年具有类似项目业绩,提供合同复印件(包括合同首页、签字盖章页、表征主要工作范围页,联系人以及联系方式,以便核查)。</p>
19.	标段 19: 大发能源分公司鞍子山等区域清洁智慧供热项目换热站及高温水管网施工	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格;</p> <p>(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”(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;</p> <p>(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;</p> <p>(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;</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内;未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”;</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故,未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>1. 具有市政公用工程施工总承包二级或建筑机电安装工程专业承包三级及以上资质;或同时具有机电工程施工总承包三级和建筑工程施工总承包三级及以上资质,具有GB2压力管道安装许可证,具有有效的安全生产许可证。</p> <p>2. 近5年具有类似项目业绩,附合同复印件(包括合同封面、表征主要工作范围页、签字盖章页,并提供用户单位名称、联系人及联系方式等,以便核查)。</p>
20.	标段 20: 抚顺热电分公司生产现场设施防汛、防寒、防坍塌综合治理	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格;</p> <p>(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”(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;</p> <p>(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;</p> <p>(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;</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内;未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”;</p> <p>(6) 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</p>

序号	标段名称	资格要求
		<p>12个月在集团公司系统内未发生人身死亡事故，未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件：</p> <p>1. 具有建筑工程施工总承包三级或电力工程施工总承包三级及以上资质，具有有效的安全生产许可证。</p> <p>2. 近5年具有类似项目业绩，提供合同复印件（包括合同首页、签字盖章页、表征主要工作范围页，联系人以及联系方式，以便核查）。</p>
21.	<p>标段 21: 燕山湖发电公司贮灰场安全升级改造工程 EPC 总承包</p>	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格；</p> <p>(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”（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；</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”；</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故，未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件：</p> <p>(一)、(二)两项资质，投标人满足之一即可：</p> <p>(一) 投标人为独立投标的，应具有的资质：</p> <p>1. 投标人具有电力行业设计乙级及以上资质，具有电力工程施工总承包二级或水利水电工程施工总承包二级及以上资质，具有有效的安全生产许可证。</p> <p>2. 近5年具有类似项目工程 EPC 总承包业绩，提供合同复印件（合同首页、签字盖章页、表征主要工作范围页，联系人以及联系方式，以便核查）。</p> <p>(二) 投标人为联合体投标的，应具有的资质：</p> <p>1. 接受联合体投标。</p> <p>2. 施工单位具有电力工程施工总承包二级或水利水电工程施工总承包二级及以上资质，具有有效的安全生产许可证，近5年具有类似项目施工业绩，提供合同复印件（合同首页、签字盖章页、表征主要工作范围页，联系人以及联系方式，以便核查）。</p> <p>3. 设计单位具有电力工程设计乙级及以上资质。</p>
22.	<p>标段 22: 抚电能源分公司办公区域屋面防水及修缮</p>	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格；</p> <p>(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”（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；</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”；</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故，未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件：</p> <p>1. 具有建筑工程施工总承包三级或市政工程施工总承包三级及以上资质，具有有效的安全生产许可证。</p> <p>2. 近5年具有类似项目业绩，提供合同复印件（包括合同首页、与本次招标相关的内容、签字盖章</p>

序号	标段名称	资格要求
		页、用户证明文件及联系人电话及地址，以证明投标人满足招标业绩要求）。
23.	标段 23: 燕山湖发电公司锅炉吹灰器检修及维护保养	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格；</p> <p>(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”（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；</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”；</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故，未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>1. 具有电力工程施工总承包三级或机电工程施工总承包三级或建筑机电安装工程专业承包三级及以上资质，具有有效的安全生产许可证。</p> <p>2. 近 5 年具有类似项目业绩，提供合同复印件（包括合同首页、服务范围、签字盖章页，并提供用户单位名称、联系方式等，以便核查）。</p>
24.	标段 24: 东北新能源公司所属场站提升机、除湿机、空调、中央空调维修框架	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格；</p> <p>(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”（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；</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”；</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故，未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>1. 具有电力工程施工总承包三级或建筑机电安装工程专业承包三级及以上资质，或具有承装（修、试）电力设施许可证，具有有效的安全生产许可证。</p> <p>2. 近 5 年具有类似项目业绩，提供合同复印件（包括合同首页、签字盖章页、表征主要工作范围页，联系人以及联系方式，以便核查）。</p>
25.	标段 25: 大连开热分公司标准化良好行为企业创建咨询	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格；</p> <p>(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”（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；</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”；</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故，未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p>

序号	标段名称	资格要求
		<p>(二) 专项资格条件:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具有质量、环境、职业健康安全管理体系认证及合规管理体系评价证书。 2. 近5年具有标准化服务业绩, 提供合同复印件(包括合同首页、签字盖章页、主要工作范围、内容页, 联系人以及联系方式以便核查)。
26.	<p>标段 26: (基于解决大型水泵振动的可行性研究与应用) 大连发电公司 1A、2B 循环水泵升级改造</p>	<p>(一) 通用资格条件</p> <ol style="list-style-type: none"> (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”(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) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内; 未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”; (6) 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内未发生人身死亡事故, 未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。 <p>(二) 专项资格条件:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 投标人或分包单位具有电力工程施工总承包三级或机电工程施工总承包三级及以上资质, 具有有效的安全生产许可证。 2. 供货厂家、施工单位近 5 年分别具有水泵供货和安装(或检修)业绩, 提供合同复印件(包括合同首面、表征主要工作范围页、签字盖章页、联系人及联系方式等, 以便核查)。
27.	<p>标段 27: 平庄热电厂 2024 年汽轮机检修工程</p>	<p>(一) 通用资格条件</p> <ol style="list-style-type: none"> (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”(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) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内; 未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”; (6) 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内未发生人身死亡事故, 未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。 <p>(二) 专项资格条件:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具有电力工程施工总承包三级及以上资质, 具有有效的安全生产许可证。 2. 近 5 年具有汽轮机本体检修业绩, 提供合同复印件(包括合同首页、服务范围、签字盖章页, 并提供用户单位名称、联系方式等, 以便核查)。
28.	<p>标段 28: 大连瓦房店仙浴湾、谢屯陆上风电项目四证办理技术服务</p>	<p>(一) 通用资格条件</p> <ol style="list-style-type: none"> (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”(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;

序号	标段名称	资格要求
		<p>(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；</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”；</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故,未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>1. 同时具有乙级及以上测绘资质和乙级及以上城乡规划资质。</p>
29.	标段 29: 北票发电公司 2024-2026 年供热抢修工程	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格；</p> <p>(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”(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；</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”；</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故,未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>1. 具有市政公用工程施工总承包二级或建筑机电安装工程专业承包三级及以上资质,或同时具有机电工程施工总承包三级和建筑工程施工总承包三级及以上资质,具有 GB2 压力管道安装许可证,具有有效的安全生产许可证。</p> <p>2. 近 5 年具有类似项目业绩,提供合同复印件(包括合同首页、签字盖章页、表征主要工作范围页,联系人以及联系方式,以便核查)。</p>
30.	标段 30: 阜新发电公司化学净水膜处理系统超滤膜更换改造	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格；</p> <p>(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”(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；</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”；</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故,未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>1. 代理商投标的提供制造厂家的授权书,同一品牌只接受 1 家投标人投标,优先顺序:(1)制造厂家投标;(2)代理商投标:①项目授权:制造厂家、全国代理、区域代理;②产品授权:制造厂家、全国代理、区域代理;③同等条件下授权时间在前优先。</p> <p>2. 投标人或分包单位具有电力工程施工总承包三级或环保工程专业承包三级及以上资质,具有有效的安全生产许可证。</p> <p>3. 近 5 年具有超滤膜元件供货业绩,附合同复印件(包括合同封面、表征主要工作范围页、签字盖章页,并提供用户单位名称、联系方式等,以便核查)。</p>
31.	标段 31: 阜新发电公司除尘	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格；</p>

序号	标段名称	资格要求
	及脱硫控制系统优化整合改造	<p>(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”(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;</p> <p>(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;</p> <p>(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;</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内; 未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”;</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故, 未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>1. 具有电力工程施工总承包三级或机电工程施工总承包三级及以上资质, 具有有效的安全生产许可证。</p> <p>2. 近 5 年具有类似项目业绩, 提供合同复印件(包括合同首页、签字盖章页、表征主要工作范围页, 联系人及联系方式等, 以便核查)。</p>
32.	标段 32: 大连发电公司生产现场土建防腐、加固改造	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格;</p> <p>(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”(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;</p> <p>(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;</p> <p>(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;</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内; 未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”;</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故, 未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>1. 具有建筑工程施工总承包三级或电力工程施工总承包三级及以上资质, 具有有效的安全生产许可证。</p> <p>2. 近 5 年具有类似项目业绩, 提供合同复印件(包括合同首页、签字盖章页、表征主要工作范围页, 联系人以及联系方式, 以便核查)。</p>
33.	标段 33: 辽电热力公司供热管网优化升级及安全节能改造工程 EPC 总承包	<p>(一) 通用资格条件</p> <p>(1) 投标人具有独立订立合同的资格;</p> <p>(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”(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;</p> <p>(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;</p> <p>(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;</p> <p>(5) 投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内; 未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”;</p> <p>(6) 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内未发生人身死亡事故, 未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>(二) 专项资格条件:</p> <p>(一)、(二) 两项资质, 投标人满足之一即可;</p> <p>(一) 投标人为独立投标的, 应具有资质:</p>

序号	标段名称	资格要求
		<p>1. 投标人具有市政行业（热力工程）专业乙级或电力行业（火力发电）专业乙级及以上设计资质，具有市政公用工程施工总承包二级或建筑机电安装工程专业承包三级或机电工程施工总承包三级及以上资质，具有 GB2 压力管道安装许可证，具有有效的安全生产许可证。</p> <p>2. 近 5 年具有类似项目工程 EPC 总承包业绩，附合同复印件（包括合同封面、表征主要工作范围页、签字盖章页，并提供用户单位名称、联系方式等，以便核查）。</p> <p>（二）投标人为联合体投标的，应具有资质：</p> <p>1. 接受联合体投标。</p> <p>2. 施工单位具有市政公用工程施工总承包二级或建筑机电安装工程专业承包三级或机电工程施工总承包三级及以上资质，具有 GB2 压力管道安装许可证，具有有效的安全生产许可证，近 5 年具有类似项目施工业绩，附合同复印件（包括合同封面、表征主要工作范围页、签字盖章页，并提供用户单位名称、联系方式等，以便核查）。</p> <p>3. 设计单位具有市政行业（热力工程）专业乙级或电力行业（火力发电）专业乙级及以上设计资质。</p>
34.	标段 34: 国家电投辽宁铁岭 200MW400MWh 共享储能电站项目接入系统设计	<p>（一）通用资格条件</p> <p>（1）投标人具有独立订立合同的资格；</p> <p>（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”（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；</p> <p>（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；</p> <p>（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；</p> <p>（5）投标人没有处于集团公司、东北公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入集团公司、东北公司供应商涉案“黑名单”；</p> <p>（6）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内未发生人身死亡事故，未列入国家电投集团公司、东北公司承包商安全管理“黑名单”。</p> <p>（二）专项资格条件：</p> <p>1. 具有电力行业工程设计甲级及以上资质证书。</p> <p>2. 近 5 年具有类似项目业绩，提供合同复印件（包括合同首页、合同签订时间、签字页、承包范围页、用户单位联系人及联系方式，以便核查）。</p>

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 07 月 31 日至 2024 年 08 月 06 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（法定节假日除外）。

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→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。

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08月26日 19:00**（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“数智签”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“数智签”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：国家电投集团东北电力有限公司

地 址：辽宁省沈阳市浑南区浑南二路8-1号

邮 编：110000

联 系 人：刘姝

电 话：024-23100708

电子邮件：liushu@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）

（盖章）

二〇二四年七月三十一日