

国家电投集团贵州金元股份有限公司

2023 年度第 9 批（水新）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：国家电投集团贵州金元股份有限公司

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司

项目业主：见招标文件

项目资金来源：项目自筹

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 招标范围

序号	招标编号	标段名称	招标范围	工期/交货期	招标文件价格（元）
1	CPCECFD-GZJY-2023-09-SX-01-01	威宁能源公司光伏电站接入贵阳运营中心电力专线项目	1. 威宁能源公司存量光伏电站、在建光伏电站、区域监控中心、运检中心存在的电力专线统一打包招标，主要为招专线框架合同。 2. 要求专线具备满足远程对光伏电站视频进行传输，且专线在传输过程中稳定、安全、可靠，并具备自愈性的要求。	具体见招标文件	1000
2	CPCECFD-GZJY-2023-09-SX-01-02	威宁能源公司光伏电站接入贵阳运营中心视频专线项目	2. 对威宁能源公司存量光伏电站、在建光伏电站、区域监控中心、运检中心存在的视频专线统一打包招标。 2. 要求专线具备满足远程对光伏电站视频进行传输，且专线在传输过程中稳定、安全、可靠，并具备自愈性的要求。	具体见招标文件	1000

序号	招标编号	标段名称	招标范围	工期/交货期	招标文件价格(元)
3	CPCECFD-GZJY-2023-09-SX-01-03	黔西南、北方新能源公司和元龙公司板万等6个电站接入贵阳集控中心系统设计、设备采购及安装	<p>1、黔西南新能源公司板万、总科、丫他、朗顶光伏电站接入贵阳集控中心设计、集成、站端硬件设备采购、设备安装、调试、数据采集并转发至贵阳运营中心展示，数据转发至集团数据中台，技术服务等直到最终交付用户后的竣工验收。</p> <p>2、北方新能源公司的电站，在光伏电站侧配置采集装置及相关设备，采集光伏电站运行数据，包括但不限于光伏设备（含组件、汇流箱、逆变器、箱变、集电线路等）、升压站监控系统、功率预测数据和电能量计量信息、AGC/AVC 装置、故障录波、保信子站、一次调频、PMU 装置、SVG 无功调节装置、储能系统等数据。将光伏电站数据分别接入贵阳运营中心III区、通过运营中心III区，并从贵阳运营中心III区，利用原搭建的集团广域网，全数据转发集团产业数据中台，进行通讯调试，数据传输、数据治理及展示正常。电站数据接入系统需保证与贵阳运营中心、通过运营中心、集团产业数据中台系统平台完全兼容，数据融合，展示界面应保持和中心监控平台风格一致，做到全数据接入。接入贵阳运营中心、通过运营中心、集团产业数据中台的数据须满足集团公司对新能源场站（含储能系统、包括后续扩建 50MW 容量）数据采集的要求。</p> <p>3、元龙公司的电站：在光伏电站侧配置采集装置及相关设备，采集光伏电站运行数据，包括但不限于光伏设备（含组件、汇流箱、逆变器、箱变、集电线路等）、升压站监控系统、功率预测数据和电能量计量信息、AGC/AVC 装置、故障录波、保信子站、一次调频、PMU 装置、SVG 无功调节装置、储能系统等数据。将光伏电站数据分别接入贵阳运营中心III区、呼和浩特运营中心III区，并从贵阳运营中心III区，利用原搭建的集团广域网，全数据转发集团产业数据中台，进行通讯调试，数据传输、数据治理及展</p>	具体见招标文件	1000

序号	招标编号	标段名称	招标范围	工期/交货期	招标文件价格(元)
			示正常。电站数据接入系统需保证与贵阳运营中心、呼和浩特运营中心、集团产业数据中台系统平台完全兼容，数据融合，展示界面应保持和中心监控平台风格一致，做到全数据接入。接入贵阳运营中心、呼和浩特运营中心、集团产业数据中台的数据须满足集团公司对新能源场站（含储能系统）数据采集的要求。		
4	CPCECFD-GZJY-2023-09-SX-01-04	北方新能源公司本部及所辖电站安保、物业和交通运输业务外包	1. 工作范围包括但不限于：公司本部食堂服务、保洁（含绿化养护）及电站安保服务和车辆驾驶服务 2. 根据北方新能源公司新建投产电站情况增加业务，单价不变。	服务期限3年，壹年壹签（合同到期后，根据甲方对乙方的服务评价情况，确定是否续签合同，合同价格不变）。	1000

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	威宁能源公司光伏电站接入贵阳运营中心电力专线项目	<p>（一）基本资格要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 投标人具有独立订立合同的资格； 2. 投标人没有被国家机关责令停产、停业或正处于财务被接管、冻结、破产的状态； 3. 投标人具有良好的财务状况； 4. 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； 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. 投标人未被有关国家机关在国家企业信用信息公示系统(http://www.gsxt.gov.cn)中列入经营异常名录信息、列入严重违法失信名单（黑名单）； 7. 投标人未被在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)中列入严重失信主体名单； 8. 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”； 9. 投标人没有处于贵州金元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。 <p>（二）专项资格要求</p>

序号	标段名称	资格要求
		1. 业绩：近 5 年内（2019 年 1 月 1 日至截标日）至少具有 2 个及以上与本招标范围类似电力专线的业绩（需提供合同复印件，关键页至少包含合同首页、服务内容页及签字盖章时间页）。 2. 本标段不接受联合体投标。
2	威宁能源公司光伏电站接入贵阳运营中心视频专线项目	<p>（一）基本资格要求</p> 1. 投标人具有独立订立合同的资格； 2. 投标人没有被国家机关责令停产、停业或正处于财务被接管、冻结、破产的状态； 3. 投标人具有良好的财务状况； 4. 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； 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. 投标人未被有关国家机关在国家企业信用信息公示系统(http://www.gsxt.gov.cn)中列入经营异常名录信息、列入严重违法失信名单（黑名单）； 7. 投标人未被在“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 中列入严重失信主体名单； 8. 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”； 9. 投标人没有处于贵州金元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。 <p>（二）专项资格要求</p> 1. 业绩：近 5 年内（2019 年 1 月 1 日至截标日）至少具有 2 个及以上与本招标范围类似视频专线的业绩（需提供合同复印件，关键页至少包含合同首页、服务内容页及签字盖章时间页）。 2. 本标段不接受联合体投标。
3	黔西南、北方新能源公司和元龙公司板万等 6 个电站接入贵阳集控中心系统设计、设备采购及安装	<p>（一）基本资格要求</p> 1. 投标人具有独立订立合同的资格； 2. 投标人没有被国家机关责令停产、停业或正处于财务被接管、冻结、破产的状态； 3. 投标人具有良好的财务状况； 4. 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； 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. 投标人未被有关国家机关在国家企业信用信息公示系统(http://www.gsxt.gov.cn)中列入经营异常名录信息、列入严重违法失信名单（黑名单）； 7. 投标人未被在“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 中列入严重失信主体名单； 8. 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”； 9. 投标人没有处于贵州金元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。 <p>（二）专项资格要求</p> 1. 资质要求：必须具有设计、制造与招标设备相同或相近的设备的能力的制造厂家(公司)，或授权代理商，制造厂家(公司)具有有效的质量保证体系认证书。 2. 业绩要求：投标设备近 5 年内（2019 年 1 月 1 日至截标日止）至少完成 2 个及以上与招标范围同类项目的业绩，并成功运行的业绩（需提供关键页，合同封面、合同金

序号	标段名称	资格要求
		<p>额页、主要工作内容范围页、运行业绩、签字盖章页证明材料)。</p> <p>3. 本标段不接受联合体投标。</p> <p>(三) 其他要求:</p> <p>近 18 个月内不存在较大及以上生产安全责任事故。</p>
4	北方新能源公司本部及所辖电站安保、物业和交通运输业务外包	<p>(一) 基本资格要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 投标人具有独立订立合同的资格; 2. 投标人没有被国家机关责令停产、停业或正处于财务被接管、冻结、破产的状态; 3. 投标人具有良好的财务状况; 4. 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; 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. 投标人未被有关国家机关在国家企业信用信息公示系统(http://www.gsxt.gov.cn)中列入经营异常名录信息、列入严重违法失信名单(黑名单); 7. 投标人未被在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)中列入严重失信主体名单; 8. 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”; 9. 投标人没有处于贵州金元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。 <p>(二) 专项资格要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 资质要求: <ol style="list-style-type: none"> 1.1 营业执照经营范围覆盖物业管理、保洁服务、汽车驾驶服务等业务。 1.2. 近 18 个月内不存在较大及以上生产安全责任事故。 2. 业绩要求: <p>近 5 年(2019 年 1 月 1 日至截标日止)至少 2 个及以上类似本标服务项目(合同封面、范围、签字盖章页等证明材料)。</p> 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

2023 年 4 月 25 日至 2023 年 5 月 5 日 18 时 30 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→支付标书费（微信在线支付）→下载查看招标文件。

中招互连 app 办理：国家电投电子商务平台使用中招互连 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 App Store 或安卓应用商店下载"中招互连"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。

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：010-56995591/5592（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）2023年5月16日09时30分（北京时间，开标时间如有变化另行通知），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“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）。（注：本批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 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：国家电投集团贵州金元股份有限公司

地 址：贵州省贵阳市观山湖区金阳北路 296 号

联 系 人：见招标文件

联系方式：见招标文件

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：李震

电话：18519618743

传真：010-56995180

电子邮件：lizhen@spic.com.cn

(签名)

(盖章)

2023 年 4 月 25 日