

国家电投集团湖北电力有限公司 2024 年度第 10 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：国家电投集团湖北电力有限公司

业 主：国家电投集团湖北电力有限公司及子公司（详见各招标文件）

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司

资金来源：企业自有资金和银行贷款。

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

详见各标段招标文件。

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	交货期/交货地点/工期/服务期限	信息服务费价格(元)
1	CPCECFD-HBDL-2024-D10-01	荆门市格林美新能源材料循环经济低碳产业园用户侧综合智慧能源项目 EPC 总承包	本项目招标范围包括荆门市格林美新能源材料循环经济低碳产业园一区 6.7252MWp; 三区 3.3735MWp; 双碳会议中心 30.717KWp; 总的装机容量 10.129MWp; 建设 120kW 直流充电桩 2 座, 7kW 交流充电桩 8 座, 在现有停车场同步建设光伏车棚。光伏电站太阳能电池至并网点及充电站的全部工程系统的设计、除甲供设备外（详见工程量清单），其他全部设备及辅材的采购，且投标人还应负责所有设备材料（含所有甲供设备）的到货联系、卸车、安装、	计划工期： <u>159</u> 日历天； 计划开工日期： <u>2024</u> 年 <u>8</u> 月 <u>15</u> 日，具体以招标人通知为准； 计划竣工日期： <u>2025</u> 年 <u>1</u> 月 <u>20</u>	1000

序号	招标编号	标段名称	招标范围或技术规格及数量	交货期/交货地点/工期/服务期限	信息服务费价格(元)
			<p>转运、二次转运及照管、移交；涉网设备的软硬件购置安装及专项试验；材料采购供应（含现场保管二次倒运）、建筑安装工程施工、工程质量及工期控制、工程管理、设备监造、培训、调试、试运、生产准备、达标投产直至验收交付生产（含档案组卷、档案移交），投标单位需提供甲供设备技术规范书等，其工作范围包含但不限于：项目备案后的前期初步设计、勘察、施工图设计、竣工图的编制、提供备品备件、设备及材料、承包人范围内的设计方案编制、手续批复、制造、供货、土建、施工安装、调试、并网验收（含质监验收、涉网试验、并网性能试验（如需）、电网验收等）、竣工验收、并网投运、性能试验、试运行、等证照的办理、完善由投标人责任造成的任何缺陷、竣工资料的移交、工程质量保修期限内的保修服务、周边关系协调等。在满足合同其它责任和义务的同时使本项目符合相关达标验收的要求。承包人须严格遵守项目所在地相关施工及验收标准、规范，服从项目所在地主管部门管理。</p> <p>（1）勘察设计及相关咨询服务</p> <p>包含本项目所有内容的设计工作及服务（地形测量、地形图测绘、地质勘察、电站勘察、施工图设计及审查、竣工图设计及设计变更说明、概预算编制、工程量清单编制、技术协议审核签订、现场设计调整、现场技术服务和交底、处理相关答疑和文件编制、处理设计和技术问题、出具相关方案、设计资料归档移交、参加竣工验收等，服务从项目开始至施工安装、竣工验收合格为止）</p> <p>具体设计工作包括但不限于：总平面图、车棚地基与基础、车棚结构、停车场地面划线、给排水、充电桩系统、光伏发电系统、清洗水系统、检修步道和爬梯、消防及火灾报警、电缆通道、围栏及防雨棚、箱变及预制舱基础、预制舱、通风空调、电气主接线图、电气一次、电气二次、供配电、备用电源、自动保护装置、视频监控及数据接入系统等设计。另外包含：工程开工、建设、施工、竣工和相关手续办理等不可分割的设计和服务。场内生产运营供水和供电设计，并网及试运行方案，湖北省电网要求必须配置的其他设备的设计，满足电站安全稳定运行的其他设备和材料物资的设计，招标人要求的其他设计优化部分、设计变更和有关设计调整，投标单位需出具全部</p>	日。	

序号	招标编号	标段名称	招标范围或技术规格及数量	交货期/交货地点/工期/服务期限	信息服务费价格(元)
			<p>设备（含甲供设备）技术规范书满足招标人要求等。</p> <p>(2) 设备采购</p> <p>投标单位负责除甲供设备外（详见工程量清单），其他全部设备及辅材的采购，包括但不限于：充电桩、预制舱、箱式变压器、预制舱内电气一二次设备、操作台、监控计算机、电缆（直流电缆和交流电缆）、备品备件、辅材和辅件、建筑材料、安全防护器具、消防器具等的全部设备及配套辅材的采购。光伏发电系统相关设备、DCS 系统、变配电设备、视频监控等设备采购、安装、及调试等，包括但不限于 10kV 母线及盘柜、二次设备、通信、交直流扩容、视频监控系统扩容等，以及主要设备的监造工作，且投标人还应负责所有设备材料（含所有甲供设备）的到货联系、卸车、安装、转运、二次转运及照管、移交。</p> <p>箱变、配电箱、电缆、继电保护、自动化装置等设备，应满足集团公司及湖北公司设备短名单要求。符合《国家电投采购（2019）50 号关于发布《集团公司 35kV 组合式变压器合格供应商名录（2019 版）》的通知》，《国家电投采购（2020）34 号关于发布《集团公司电缆合格供应商名录（2020 年版）》的通知》，《国家电投采购（2023）12 号关于发布集团公司光伏组件、逆变器、电缆、箱变、开关柜合格供应商增补名单的通知》要求。</p> <p>投标人应负责（除甲供设备外）的所有设备材料的采购，还需负责所有设备材料（含甲供逆变器、组件、电缆、辅材等）的到货联系、接驳、卸车、安装、转运、二次转运及保管、移交。</p> <p>(3) 建筑工程</p> <p>总承包范围内，屋顶和停车棚光伏并网发电系统以内的全部建筑安装工程，包括不限于对园区现有绿化、构筑物及其它设施的拆除与恢复，车位线的清除与恢复，原有地面及绿化破除与恢复、车棚排水及照明系统，采光带安全防护设施，屋面永久走道板，屋顶四周、逆变器、箱变、预制舱永久围栏，逆变器遮阳防雨棚，充电桩地基与基础工程，冲洗水系统，消防系统，箱变及预制舱地基与基础工程、基坑排水、对现有配电房线路设施技术改造，预制舱内通风空调照明、光伏车棚刷漆防腐涂料；要求满足《工业建筑防腐设计规范》（GB 50046-2008）的十五年免维</p>		

序号	招标编号	标段名称	招标范围或技术规格及数量	交货期/交货地点/工期/服务期限	信息服务费价格(元)
			护的防腐措施要求等。 (4) 设备安装工程与调试 投标单位需负责光伏发电区、充电桩、逆变器、并网柜、箱变、预制舱内电气一二次设备、视频监控、数据监控等的安装及调试工程,还包括消防系统、防雷系统、监控系统、保护定值计算、气象监测系统和三年气象服务费(如需)、电网公司要求的并网性能试验、涉网试验等全过程试验。 并网调试及其相关涉外的设计及施工方案评审、验收、协调、取证、网络报装工作。 光伏电站试运行、移交生产前的维护。 (5) 达标投产及竣工验收 (6) 档案验收与移交 (详见第二卷第五章发包人要求)		

3. 投标人资格要求

序号	标段名称	资格要求
1	荆门市格林美新能源材料循环经济低碳产业园用户侧综合智慧能源项目 EPC 总承包	一般资格要求: (1) 投标人为中华人民共和国境内合法注册的独立法人或其他组织,具有独立承担民事责任能力,具有独立订立合同的权利; (2) 没有处于被责令停业,财产被接管、冻结,破产状态; (3) 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)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; (4) 投标人不得被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统(http://www.gsxt.gov.cn)中列入严重违法失信企业名单; (5) 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; (6) 投标人具有完善的质量保证体系、职业健康安全管理体系、环境管理体系通过第三方认证审核,并获得认证证书,认证范围覆盖本项目需求,且在认证有效期内;以全国认证认可信息公共服务平台(http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page)查询为准。 (7) 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; (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) 投标人没有处于国家电投集团湖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) 投标人必须具有国家建设主管部门颁发的电力行业设计乙级及以上资质或工程设计

序号	标段名称	资格要求
		电力行业新能源发电专业乙级或电力工程施工总承包三级及以上资质； (2) 投标人应具有有效的安全生产许可证； (3) 投标人近 3 年内(自投标截止日起往前推算)不存在一般及以上生产安全责任事故； (4) 投标人应具有近 3 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 10MWp 以上光伏电站的建安施工或 EPC 总承包业绩（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材料））； (5) 投标人拟派项目经理必须具有一级建造师及以上执业资格证书（应为机电专业，并注册在投标单位），具有安全生产考核合格证书（B 证）； (6) 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电能易购招标采购平台官方网站 (<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 7 月 20 日至 2024 年 7 月 29 日 23: 59（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

登录电能易购招标采购平台（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：电能易购招标采购平台使用中招互连 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。

在电能易购招标采购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，请拨打电能易购招标采购平台服务支持电话：010-56995650 转 1 或 400-810-7799 转 1。供应商注册审核问题支持电话：010-56995650 转 1 或 400-810-7799 转 1（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为 2024 年 8 月 13 日下午 17:00（即投标截止时间）具体“电能 e 招采投标管家”客户端，投标人应在截止时间前通过（电能易购招标采购平台）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 电能易购招标采购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) 和电能易购招标采购平台 (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：国家电投集团湖北电力有限公司

地 址：武汉市武昌区徐东大街 128 号联发国际大厦 40 层

联 系 人：杜建明

电 话：18123302657

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

联 系 人：司殿波

电 话：18660038083

电子邮件：sidianbo01@spic.com.cn

(签名)

(盖章)

二〇二四年七月二十日