

上海电力股份有限公司 2023 年度第 18 批招标招标公告

招标公告 SHDL2023051901 号

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：上海电力股份有限公司

招标代理机构：中国电能成套设备有限公司

项目业主：见招标文件

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。

本次开标采用服务端集中解密（截止开标时间系统自动解密）。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况

项目地点：浙江省嘉兴市嘉善县天凝镇；山西忻州代县；甘肃省陇南市宕昌县兴化乡。

| 序号 | 项目名称  | 进度   |
|----|---|--|
| 1. | 浙江嘉善天凝镇综合智慧零碳电厂项目(一期 23.5MW/47MWh)总承包       | 计划工期：分布式储能电站系统 90 日历天<br>计划开始工作日期：为 2023 年 6 月 15 日，具体开工日期以业主通知为准。<br>计划竣工日期：分布式储能电站系统为 2023 年 9 月 15 日，具体时间由招标人确定，并按期调整。    |
| 2. | 山西代县久力科技制造有限公司 18.13MWp 分布式光伏项目工程总承包        | 计划工期：120 日历天<br>计划开始工作日期：2023 年 7 月 30 日<br>计划竣工日期：2023 年 11 月 28 日<br>具体时间由招标人确定，并按期调整。                                     |
| 3. | 甘肃陇南市宕昌县 50 万千瓦风光储氢一体化示范项目一期 20 万千瓦风力发电项目监理 | 本工程计划监理服务工期为 13 个月，自项目开工至风机全容量并网。项目风机全容量并网起至项目竣工验收移交全部监理资料之日止，监理方无偿派人配合招标人的资料整理、尾工缺陷消除、竣工验收等工作。具体开始监理时间以招标人发出的开始监理通知中写明日期为准。 |

2.2 招标范围

| 序号 | 招标编号                    | 标段名称             | 数量  | 招标范围                           | 技术规格     | 工期要求/交货期              | 交货地点         | 文件价格(元) |
|----|-------------------------|------------------|-----|--------------------------------|----------|-----------------------|--------------|---------|
| 1. | DNYZC-2023-05-01-759-01 | 浙江嘉善天凝镇综合智慧零碳电厂项 | 1 批 | 招标范围：本项目位于浙江省嘉兴市嘉善县天凝镇，项目包括新建分 | 详见招标文件技术 | 计划工期：分布式储能电站系统 90 日历天 | 浙江省嘉兴市嘉善县天凝镇 | 2000    |

| 序号 | 招标编号                            | 标段名称   | 数量 | 招标范围  | 技术规格                            | 工期要求/<br>交货期   | 交货地点       | 文件<br>价格<br>(元) |
|----|---------------------------------|--|----|---|---------------------------------|--|------------|-----------------|
|    |                                 | 目（一期<br>23.5MW/47<br>MWh）总承<br>包                           |    | 布式储能系统及相关的配电设施、<br>电缆敷设、土建工程等。分布式储<br>能系统建设规模为23.5MW/47MWh，<br>项目主要通过削峰填谷和调度等方<br>式获得经济效益。  | 规范<br>书                         | 计划开始工<br>作日期：为<br>2023年6<br>月15日，具<br>体开工日期<br>以业主通知<br>为准。<br>计划竣工日<br>期：分布式<br>储能电站系<br>统为2023<br>年9月15<br>日，具体时<br>间由招标人<br>确定，并按<br>期调整。 |            |                 |
| 2. | DNYZC-20<br>23-05-01<br>-759-02 | 山西代县<br>久力科技制<br>造有限公司<br>18.13MWp<br>分布式光<br>伏项目工<br>程总承包 | 1批 | 招标范围：代县久<br>力科技制造有<br>限公司18.13721MWp<br>分布式光伏项目<br>工程总承包，包括<br>（但不限于）工<br>程勘察设计、光伏<br>支架、监控、消防、<br>通讯、各类电缆等<br>设备、材料采购、<br>供货和本项目所<br>有建筑安装、调试<br>等施工和技术服<br>务等（技术服务包<br>括但不限于：设备<br>催交、货物开箱检<br>验、设备质量问题<br>的处理、安装和调<br>试、参加试运和性<br>能验收试验、配合<br>项目验收、项目咨<br>询、技术交底、技<br>术培训、质保期内<br>缺陷处理等） | 详见<br>招标<br>文件<br>技术<br>规范<br>书 | 计划工期：<br>120日历天<br>计划开始工<br>作日期：<br>2023年7<br>月30日<br>计划竣工日<br>期2023年<br>11月28日<br>具体时间由<br>招标人确定，<br>并按期调整。                                 | 山西忻<br>州代县 | 2000            |

| 序号 | 招标编号                            | 标段名称                                    | 数量 | 招标范围  | 技术规格        | 工期要求/<br>交货期   | 交货地点         | 文件<br>价格<br>(元) |
|----|---------------------------------|---|----|---|-------------|--|--------------|-----------------|
| 3. | DNYZC-20<br>23-05-01<br>-759-03 | 甘肃陇南市宕昌县50万千瓦风光储氢一体化示范项目一期20万千瓦风力发电项目监理 | 1批 | <p>监理服务工作范围包括但不限于：<br/>整个风电项目设计阶段、准备阶段、“五通一平”阶段、工程施工安装调试阶段、性能试验阶段、竣工验收及交付生产阶段，质保期阶段等建设过程进行监理服务工作，并参加工程后评价和工程达标创优工作。具体工作包括但不限于以下内容：<br/>风电场场区新建道路施工，升压站土建施工工程、升压站电气安装工程、升压站送出线路工程、储能工程、风机基础及箱变基础施工工程、风机吊装工程、场内场外风机设备二次倒运、场内集电线路施工工程、农网供电系统接入工程、接地网施工工程、水土保持工程、环境保护工程、消防建设等风电项目所有主辅生产工程的图纸会审、设备到货验收、系统设备的调试、试运行、试验及整套系统的性能试验，并完成竣工验收涉及的所有工作</p> | 详见招标文件技术规范书 | 本工程计划监理服务工期为13个月，自项目开工至风机全容量并网。项目风机全容量并网起至项目竣工验收移交全部监理资料之日止，监理方无偿派人配合招标人的资料整理、尾工缺陷消除、竣工验收等工作。具体开始监理时间以招标人发出的开始监理通知中写明日期为准。 | 甘肃省陇南市宕昌县兴化乡 | 1000            |

| 序号 | 招标编号 | 标段名称 | 数量 | 招标范围  | 技术规格 | 工期要求/<br>交货期 | 交货地点 | 文件<br>价格<br>(元) |
|----|------|------|----|---|------|--------------|------|-----------------|
|    |      |      |    | (质监、并网、水保、环评、消防、安评、职业健康三同时、涉网试验等工作) 工程移交、达标投产、档案验收、质量保修、备案等全方位、全过程的监理服务内容, 对工程进度、质量、安全、造价、信息、合同进行管理及协调参建各方关系。 |      |              |      |                 |

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. | 浙江嘉善天凝镇综合智慧零碳电厂项目(一期 23.5MW/47MWh) 总承包 | <p>投标人资质条件、能力和信誉:</p> <p>一、基本资格要求</p> <p>(1) 投标人必须具有中华人民共和国独立法人资格;</p> <p>(2) 投标人没有处于被责令停业, 财产被接管、冻结, 破产状态;</p> <p>(3) 经营状况良好;</p> <p>(4) 投标人在近 36 个月内不存在骗取中标、严重违约及因自身的原因而使任何合同被解除的情形;</p> <p>(5) 投标人近 36 个月内未发生责任性人身死亡事故和较大及以上安全质量环保事故, 未进入国家电力投资集团公司系统承包商安全管理“黑名单”;</p> <p>(6) 投标人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。对于同一项目中的有相互制约(例如监理和被监理)关系的标段, 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位也不得在同一项目的相应标段投标;</p> <p>(7) 本标段不接受联合体投标。</p> <p>二、专项资格要求</p> <p>(一) 资质条件: 投标人应具有住房和城乡建设部颁发的电力工程施工总承包三级及以上资质, 且同时具有承装(修、试)电力设施许可证四级及以上; 具有有效的安全生产许可证;</p> <p>(二) 项目经理的资格要求: 推荐的项目经理应为投标单位正式员工(以社保证明为准), 具备二级注册建造师资格, 且具有安全生产考核合格证书(B证); 担任过至少 1 个 3MWh 及以上储能电站 EPC 工程总承包的项目经理职务的履历(需提供有效证明文件), 年龄不大于法定退休年龄。</p> |

| 序号 | 标段名称                                    | 资格要求  |
|----|---|---|
|    |   | <p>(三) 业绩要求<br/>投标人近 5 年内, 必须有已完成至少 1 个 3MWh 及以上储能电站工程业绩, 须提供合同证明材料 (包括合同封面页、范围页或技术协议、签字页等复印件)。</p> <p>(四) 信誉要求:<br/>(1) 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;<br/>(2) 未被最高人民法院在“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单;<br/>(3) 具有良好的银行资信和商业信誉, 没有处于被责令停业, 财产被接管、冻结及破产状态。</p>   |
| 2. | 山西代县久力科技制造有限公司<br>18.13MWp 分布式光伏项目工程总承包 | <p>投标人资质条件、能力和信誉:</p> <p>一、基本资格要求<br/>(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资格;<br/>(2) 投标人没有处于被责令停业, 财产被接管、冻结, 破产状态;<br/>(3) 经营状况良好;<br/>(4) 投标人在近 36 个月内不存在骗取中标、严重违约及因自身的原因而使任何合同被解除的情形;<br/>(5) 投标人近 36 个月内未发生责任性人身死亡事故和较大及以上安全质量环保事故, 未进入国家电力投资集团公司系统承包商安全管理“黑名单”;<br/>(6) 投标人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。对于同一项目中的有相互制约 (例如监理和被监理) 关系的标段, 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位也不得在同一项目的相应标段投标;<br/>(7) 本标段不接受联合体投标。</p> <p>二、专项资格要求<br/>(一) 资质条件: 投标人应具有住房和城乡建设部颁发的机电工程施工总承包三级及以上资质或电力工程施工总承包三级及以上资质; 具有有效的管理体系认证证书及安全生产许可证, 提供安全生产许可证、ISO9000 系列质量体系、ISO14000 环境管理体系、ISO45000 职业健康安全管理体系认证的证书的复印件及扫描件。<br/>(二) 项目经理的资格要求: 推荐的项目经理应为投标单位正式员工 (以社保证明为准), 具备二级注册建造师资格; 担任过同类 EPC 工程总承包的项目经理职务的履历 (需提供有效证明文件), 年龄不大于法定退休年龄。<br/>(三) 业绩要求<br/>投标人近 5 年内, 必须有已完成至少 2 个 1MWp 及以上投运的屋顶分布式光伏电站主体工程施工业绩。(需提供项目合同等有效证明文件)。<br/>(四) 信誉要求:<br/>(1) 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;<br/>(2) 未被最高人民法院在“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单;</p> |

| 序号 | 标段名称                                    | 资格要求   |
|----|---|--|
|    |   | (3) 具有良好的银行资信和商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结及破产状态。  |
| 3. | 甘肃陇南市宕昌县50万千瓦风光储氢一体化示范项目一期20万千瓦风力发电项目监理 | <p>一、投标人通用资格要求</p> <p>(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；</p> <p>(2) 没有处于被责令停业，财产被接管、冻结，破产状态；</p> <p>(3) 经营状况良好；</p> <p>(4) 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，认证范围覆盖项目需求，且在认证有效期内；</p> <p>(5) 近 36 个月内不存在骗取中标、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>(6) 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>(7) 未被有关国家机关在国家企业信用信息公示系统 (<a href="http://www.gsxt.gov.cn">http://www.gsxt.gov.cn</a>) 中列入经营异常名录信息、列入严重违法失信名单 (黑名单)；</p> <p>(8) 未被“信用中国”网站 (<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>) 列入失信被执行人名单；</p> <p>(9) 在最近三年内没有发生重大产品质量问题 (以相关行业主管部门的行政处罚决定或司法机关出具的有关法律文书为准)；</p> <p>(10) 没有处于行政主管部门单位相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；</p> <p>(11) 没有处于国家电力投资集团有限公司系统内单位相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内。</p> <p>二、投标人专用资格要求</p> <p>(1) 投标人须具有中华人民共和国住房和城乡建设部颁发的电力工程监理甲级资质或工程监理综合甲级资质。；</p> <p>(2) 应具有完善的质量保证体系，必须持有国家认定的有资质机构颁发的质量保证体系认证证书。</p> <p>(3) 近 18 个月内不存在较大及以上生产安全责任事故；</p> <p>(4) 投标人近三年内 (2020 年 1 月-至今) 具有至少 2 个 200MW 及以上风电场及 1 个 330kV 及以上电站工程 (升压站、汇集站或者输配电) 监理业绩 (必须提供须提供合同封面、关键页、签字盖章页，并附业主/用户证明，否则不予采纳)。</p> <p>(5) 总监理工程师的资格要求：须具有人事部和建设部颁发的中华人民共和国有效期内的监理工程师执业资格证书；与投标人签订正式劳动合同 (提供劳动合同和社保机构盖章的社保证明)；身体健康，年龄不超过 55 岁；近三年内 (2020 年 5 月-2023 年 4 月) 具有至少 1 个已投产 100MW 及以上风力发电工程建设总监经历 (须提供合同封面、关键页、签字盖章页及项目发包单位出具的证明文件等能够证明其履历的资料)。</p> <p>(6) 安全监理工程师要求：专职安全监理工程师应具有注册安全工程师或政府主管部门、能源行业颁发的安全管理资格证书，须具有至少 1 个已投产 100MW 风力发电工程的工程安全监理经验 (须提供合同封面、关键页、签字盖章页、</p> |



| 序号 | 标段名称 | 资格要求   |
|----|------|--|
|    |      | 任命函等业绩证明文件)。<br>(7) 其他主要人员要求: 各专业监理工程师必须持证上岗。<br>三、其他要求<br>(1) 不接受代理商投标<br>(2) 不接受联合体投标<br>(3) 投标人不得存在的其他情形, 在国家电力投资集团公司《供应商不良行为记录汇总表》中的供应商。 |

#### 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

2023 年 05 月 19 日至 2023 年 05 月 25 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: 4000809508。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）暂定 2023 年 06 月 12 日 10 时 00 分（北京时间）【具体以提前书面截开标通知为准】，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](http://www.cebpubservice.com)）、中国电力设备信息网（[www.cpeinet.com.cn](http://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：上海电力股份有限公司

地 址：北京市海淀区海淀南路 32 号

邮 编：100080

联 系 人：陈 晨

电 话：021-39583317

邮箱：393186707@qq.com

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)

二〇二三年五月十九日