

# 中国电力国际发展有限公司

## 2023 年新能源项目第 17 批集中招标

### 招标公告

中国电力国际发展有限公司对下述标段进行公开招标。

#### 1. 招标条件

招标人：中国电力国际发展有限公司

招标代理机构：中电国瑞供应链管理有限公司

项目资金来源：已落实

项目已具备招标条件，现进行公开招标。

#### 2. 招标范围

序号	招标编号	标段名称	招标范围、主要技术指标	招标文件价格(元)
1.	DNYZC-2023-08-01-743-01	XNY17-01：姚孟发电-包头市490MWp分布式光伏发电项目 EPC 总承包（一标段190MWp）+3 年运维总承包	<p>一、招标范围及主要技术指标</p> <p>本工程为内蒙古包头市农村居民屋顶及庭院建设户用光伏电站，本标段规划容量约 190MWp，采用全额上网模式，主要建设地点为包头市沙尔沁镇区域（大巴拉盖、官地村、南园村等地），屋顶是混凝土屋顶，庭院以宅基地性质为主。投标人对本标段编制本项目全过程建设服务投标文件，中标人在招标范围内，根据招标人提供的乡镇（户用）光伏项目进行全过程开发、设计、采购、建设、三年运行维护服务工作，工程范围包括但不限于：项目开发、项目咨询服务、技术经济评审、勘察设计、所有设备采购、基础施工和安装调试、并网发电、三年运维等涉及的所有工作。（详见招标文件第二卷第五章第九项附件三技术规范）</p> <p>二、工期要求</p> <p>计划工期：420 日历天</p> <p>三、合同起止时间</p> <p>项目计划于 2023 年 10 月 31 日开工，2024 年 12 月</p>	500

序号	招标编号	标段名称	招标范围、主要技术指标	招标文件价格(元)
			23 日前全容量并网运行，具体以招标人通知时间为准。	
2.	DNYZC-2023-08-01-743-02	XNY17-02：姚孟发电-包头市490MWp 分布式光伏发电项目 EPC 总承包（二标段110MWp）+3 年运维总承包	<p>一、招标范围及主要技术指标</p> <p>本工程为内蒙古包头市农村居民屋顶及庭院建设户用光伏电站，本标段规划容量约 110MWp，采用全额上网模式，主要建设地点为包头市哈林格尔镇区域（厂汉镇、陈家圪堵、大相公村等地），屋顶是混凝土屋顶，庭院以宅基地性质为主。投标人对本标段编制本项目全过程建设服务投标文件，中标人在招标范围内，根据招标人提供的乡镇（户用）光伏项目进行全过程开发、设计、采购、建设、三年运行维护服务工作，工程范围包括但不限于：项目开发、项目咨询服务、技术经济评审、勘察设计、所有设备采购、基础施工和安装调试、并网发电、三年运维等涉及的所有工作。（详见招标文件第二卷第五章第九项附件三技术规范）</p> <p>二、工期要求</p> <p>计划工期：420 日历天</p> <p>三、合同起止时间</p> <p>项目计划于 2023 年 10 月 31 日开工，2024 年 12 月 23 日前全容量并网运行，具体以招标人通知时间为准。</p>	500
3.	DNYZC-2023-08-01-743-03	XNY17-03：姚孟发电-包头市490MWp 分布式光伏发电项目 EPC 总承包（三标段190MWp）+3 年运维总承包	<p>一、招标范围及主要技术指标</p> <p>本工程为内蒙古包头市农村居民屋顶及庭院建设户用光伏电站，本标段规划容量约 190MWp，采用全额上网模式，主要建设地点为包头市哈业胡同区域，屋顶是混凝土屋顶，庭院以宅基地性质为主。投标人对本标段编制本项目全过程建设服务投标文件，中标人在招标范围内，根据招标人提供的乡镇（户用）光伏项目进行全过程开发、设计、采购、建设、三年运行维护服务工作，工程范围包括但不限于：项目开发、项目咨询服务、技术经济评审、勘察设计、所有设备采购、基础施工和安装调试、并网发电、三年运维等涉及的所有工作。（详见招标文件第二卷第五章第九项附件三技术规范）</p> <p>二、工期要求</p> <p>计划工期：420 日历天</p> <p>三、合同起止时间</p> <p>项目计划于 2023 年 10 月 31 日开工，2024 年 12 月 23 日前全容量并网运行，具体以招标人通知时间为准。</p>	500

序号	招标编号	标段名称	招标范围、主要技术指标	招标文件价格(元)
			准。	
4.	DNYZC-2023-08-01-743-04	XNY17-04：姚孟发电-包头市490MWp分布式光伏发电项目监理	<p>一、招标范围及主要技术指标</p> <p>工程范围： 姚孟发电-包头市490MWp分布式光伏发电项目，约490MWp屋顶及庭院分布式光伏发电系统（包括光伏组件、组串式逆变器、光伏组件支架、并网箱、桥架、电缆及电缆附件、电缆保护管、防雷和接地、电气一次设备、电气二次设备、监控系统、现场目视化管理等）、集电线路（承包商为满足合同容量）及其他所有主辅建筑工程，图纸会审，资料、档案管理归置，设备到货验收，以及分布式光伏发电项目安全、进度、质量全过程管理等全部工作。</p> <p>监理服务范围： 包括上述工程范围内关于设备、材料到货验收；土建、施工管理；现场目视化管理；设备安装调试、可靠性试运、性能试验、移交生产、竣工验收、工程尾工和缺陷管理等所有涉及监理的服务。</p> <p>二、工期要求 计划工期：420日历天</p> <p>三、合同起止时间 项目计划于2023年10月31日开工，具体以招标人通知时间为准。</p>	500

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

序号	招标编号	标段名称	专项资格要求	基本资格要求
1.	DNYZC-2023-08-01-743-01	XNY17-01：姚孟发电-包头市490MWp分布式光伏发电项目EPC总承包（一标段190MWp）+3年运维总承包	1. 资质要求：投标人须具有国家建设主管部门核定的工程设计电力行业乙级及以上资质，或工程设计电力行业新能源发电专业乙级及以上资质，或电力工程施工	<p><b>【基本资质要求】</b>——EPC类7条</p> <p>1. 应具有独立订立合同的法人资格。单位负责人（法定代表人）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（法定代表人）为同一</p>

序号	招标编号	标段名称	专项资格要求	基本资格要求
2.	DNYZC-2023-08-01-743-02	XNY17-02: 姚孟发电-包头市490MWp分布式光伏发电项目EPC总承包(二标段110MWp)+3年运维总承包	<p>总承包三级及以上资质。</p> <p>2. 业绩要求: 投标人须具有近5年内(2018年09月—2023年08月)已完工2个及以上5MWp及以上光伏发电项目EPC总承包业绩或已完工累计200MWp及以上光伏发电项目EPC总承包业绩。投标人须随投标文件同时提供相关业绩的合同复印件(合同封面、签字盖章页和表征主要技术参数及工作范围页等), 以证明投标人满足招标业绩要求, 否则其业绩将被视为无效。</p> <p>3. 项目经理要求: 拟担任的项目经理须具有光伏发电工程建设经历, 且必须具有二级及以上注册建造师执业资格证书和安全B证。并在近3年内(2020年09月—2023年08月)担任过1个5MW及以上光伏发电工程项目经理职务。</p> <p>4. 投标人应具有国家认定的有资质机构颁发的质量保证体系认证证书、环境管理体系认证证书和职业健康安全管理体系认证证书。(以“认证认可业务信息统一查询平台”网站(<a href="http://cx.cnca.cn">http://cx.cnca.cn</a>)或相关认证机构网站查询为准, 未被列入暂停、撤销状态。)(请投</p>	<p>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>2. 应具有设计、制造或施工等与招标标的相同或相近工程的能力和相应资质要求; 具有完成工程需具备的专业技术、资金、设备设施、人员组织、管理能力、业绩经验等。在施工、安装、调试和运行中未发现重大的质量问题和安全问题或对曾发生的问题已有有效的改进措施。(投标人企业资质及注册人员情况以“全国建筑市场监管公共服务平台”网站(<a href="http://jzsc.mohurd.gov.cn/asite/jsbpp/index">http://jzsc.mohurd.gov.cn/asite/jsbpp/index</a>)查询为准)</p> <p>3. 在近3年内不存在骗取中标、严重违约等因自身的原因而使任何合同被解除的情形。在国家电力投资集团公司或中国电力国际发展有限公司无处置期内的供应商严重不良行为记录。未被列入国家电力投资集团有限公司供应商涉案“黑名单”;</p> <p>4. 经营状况良好, 具有良好的资信和信用(以“信用中国”网站(<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>)网站查询为准, 没有处于失信黑名单), 没有处于会导致中标后无法履行合同的被责令停业、财产被接管、冻结、破产状态; 投标资格未被暂停或取消。(请投标人自行查询相关网站, 并将查询情况截图附投标文件内。)</p> <p>5. 投标人为施工单位的, 应具有安全生产监督管理部门或建设主管部门核发的有效期内的安全生产许可证。</p> <p>6. 投标人近18个月内不存在较大及以上生产安全责任事故, 且近12个月内在国家电力投资集团公司系统内单位未发生人身死亡事故。</p> <p>7. 不接受联合体投标。</p>
3.	DNYZC-2023-08-01-743-03	XNY17-03: 姚孟发电-包头市490MWp分布式光伏发电项目EPC总承包(三标段190MWp)+3年运维总承包	<p>总承包三级及以上资质。</p> <p>2. 业绩要求: 投标人须具有近5年内(2018年09月—2023年08月)已完工2个及以上5MWp及以上光伏发电项目EPC总承包业绩或已完工累计200MWp及以上光伏发电项目EPC总承包业绩。投标人须随投标文件同时提供相关业绩的合同复印件(合同封面、签字盖章页和表征主要技术参数及工作范围页等), 以证明投标人满足招标业绩要求, 否则其业绩将被视为无效。</p> <p>3. 项目经理要求: 拟担任的项目经理须具有光伏发电工程建设经历, 且必须具有二级及以上注册建造师执业资格证书和安全B证。并在近3年内(2020年09月—2023年08月)担任过1个5MW及以上光伏发电工程项目经理职务。</p> <p>4. 投标人应具有国家认定的有资质机构颁发的质量保证体系认证证书、环境管理体系认证证书和职业健康安全管理体系认证证书。(以“认证认可业务信息统一查询平台”网站(<a href="http://cx.cnca.cn">http://cx.cnca.cn</a>)或相关认证机构网站查询为准, 未被列入暂停、撤销状态。)(请投</p>	<p>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>2. 应具有设计、制造或施工等与招标标的相同或相近工程的能力和相应资质要求; 具有完成工程需具备的专业技术、资金、设备设施、人员组织、管理能力、业绩经验等。在施工、安装、调试和运行中未发现重大的质量问题和安全问题或对曾发生的问题已有有效的改进措施。(投标人企业资质及注册人员情况以“全国建筑市场监管公共服务平台”网站(<a href="http://jzsc.mohurd.gov.cn/asite/jsbpp/index">http://jzsc.mohurd.gov.cn/asite/jsbpp/index</a>)查询为准)</p> <p>3. 在近3年内不存在骗取中标、严重违约等因自身的原因而使任何合同被解除的情形。在国家电力投资集团公司或中国电力国际发展有限公司无处置期内的供应商严重不良行为记录。未被列入国家电力投资集团有限公司供应商涉案“黑名单”;</p> <p>4. 经营状况良好, 具有良好的资信和信用(以“信用中国”网站(<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>)网站查询为准, 没有处于失信黑名单), 没有处于会导致中标后无法履行合同的被责令停业、财产被接管、冻结、破产状态; 投标资格未被暂停或取消。(请投标人自行查询相关网站, 并将查询情况截图附投标文件内。)</p> <p>5. 投标人为施工单位的, 应具有安全生产监督管理部门或建设主管部门核发的有效期内的安全生产许可证。</p> <p>6. 投标人近18个月内不存在较大及以上生产安全责任事故, 且近12个月内在国家电力投资集团公司系统内单位未发生人身死亡事故。</p> <p>7. 不接受联合体投标。</p>

序号	招标编号	标段名称	专项资格要求	基本资格要求
			人自行查询相关网站，并将查询情况截图附投标文件内。)	
4.	DNYZC-2023-08-01-743-04	XNY17-04：姚孟发电-包头市490MWp分布式光伏发电项目监理	<p>1、投标人须具有建设部颁发的电力工程监理乙级及以上资质。</p> <p>2、投标人必须具有近五年（2018.09-2023.08）内2个10MW及以上光伏电站建设监理业绩，投标人须随投标文件同时提供相关合同业绩的复印件（合同封面、签字盖章页和表征主要技术参数及监理服务范围页等），以证明投标人满足招标业绩要求。</p> <p>3、投标人拟担任项目总监年龄不超过55周岁，近三年（2020年9月-2023年8月）担任过1个10MW及以上分布式光伏工程建设项目总监职务，并具有依法在本单位注册的注册监理工程师，并具有光伏电站主体总监业绩。</p>	<p><b>【基本资质要求】——服务类6条</b></p> <p>1. 应具有独立订立合同的法人资格。单位负责人（法定代表人）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（法定代表人）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>2. 应具有履行与招标标的相同或相近服务项目的能力和相应资质要求；具有完成服务项目需具备的专业技术、资金、设备设施、人员组织、管理能力、业绩经验等。</p> <p>3. 在近3年内不存在骗取中标、严重违约等因自身的原因而使任何合同被解除的情形。在国家电力投资集团公司或中国电力国际发展有限公司无处置期内的供应商严重不良行为记录。未被列入国家电力投资集团有限公司供应商涉案“黑名单”；</p> <p>4. 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，没有处于失信黑名单），没有处于会导致中标后无法履行合同的被责令停业、财产被接管、冻结、破产状态；投标资格未被暂停或取消。（请投标人自行查询相关网站，并将查询情况截图附投标文件内。）</p> <p>5. 投标人近18个月内不存在较大及以上生产安全责任事故，且近12个月内在国家电力投资集团公司系统内单位未发生人身死亡事故。</p> <p>6. 不接受联合体投标。</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 8 月 19 日至 2023 年 8 月 25 日 23 时 59 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

招标文件购买费用为 500 元

##### 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：010-56995591/5592（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）开标前一周左右在系统中通知，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：中国电力国际发展有限公司

代理机构：中电国瑞供应链管理有限公司

地 址：北京市海淀区北四环西路 58 号

联 系 人： 刘文权

邮 箱：[wqliu@cpibj.com.cn](mailto:wqliu@cpibj.com.cn)

电子招投标系统技术支持：010-56995650 转 1 或 400-810-7799 转 1

(签名)

(盖章)

二〇二三年八月十九日