

陕西屋顶分布式咸阳兴平等区域 30MW 光伏发电项目 EPC 总承包 招标公告

(招标编号: BRR23-ZB1-ZB-082-002)

1. 招标条件

本招标项目陕西屋顶分布式咸阳兴平等区域 30MW 光伏发电项目已批准建设, 项目招标人为西安新耀绿色能源有限公司, 建设资金为企业自筹, 项目出资比例为 100%。项目已具备招标条件, 现对该项目的 EPC 总承包进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况

本项目为户用分布式光伏发电项目, 地址位于陕西省咸阳市兴平市、三原县、彬州市、杨陵区、乾县、泾阳县、礼泉县、武功县, 共八个区域, 建设电站数量约 1200 个。总装机容量约为 30MW, 其中兴平市 290 个装机容量为 7.25MWp, 三原县 100 个装机容量为 2.5MWp, 彬州市 100 个装机容量为 2.5MWp, 杨陵区 80 个装机容量为 2MWp, 乾县 50 个装机容量为 1.25MWp, 泾阳县 250 个装机容量为 6.25MWp, 礼泉县 80 个装机容量为 2MWp, 武功县 250 个装机容量为 6.25MWp。项目主要利用农户屋面安装光伏组件, 通过逆变并网接入公共电网, 建设单户容量范围为 20~50KWp 的分布式光伏电站, 所发电量全部上网, 最终接入 380V 公共电网, 实现项目的全额上网。

项目名称	规格 (单片组件容量 Wp)	数量 (块)	容量 (MW)	电站类型
兴平市	445wp-600wp	根据设计	7.25	户用电站
三原县	445wp-600wp	根据设计	2.5	户用电站
彬州市	445wp-600wp	根据设计	2.5	户用电站
杨陵区	445wp-600wp	根据设计	2	户用电站
乾县	445wp-600wp	根据设计	1.25	户用电站
泾阳县	445wp-600wp	根据设计	6.25	户用电站
礼泉县	445wp-600wp	根据设计	2	户用电站
武功县	445wp-600wp	根据设计	6.25	户用电站
合计			30	

2.2 招标范围

陕西屋顶分布式咸阳兴平等区域 30MW 光伏发电项目 EPC 总承包范围包括但不限于: 项目的前期各类审批文件、接入方案批复的获得、验收手续的办理、协调签订户用屋顶光伏发电系统合作共建协议, 结算三方协议签约, 建筑物结构评估、屋顶载荷评估和电气的安全复核, 屋顶光资源勘察测绘、初步设计、施工图设计、施工图审查、竣工设计, 工程光伏区、



集电线路、监控中心的设计；光伏区组件、逆变器、支架、并网箱、电表箱（如有）、组件至逆变器直流光伏电缆敷设，逆变器至并网箱交流电缆敷设，并网箱输出至并网点交流电缆敷设，以及搭火点接线，设备接线，防雷接地安装、集电线路及架空线路、高低压电缆及其辅材附件、监控中心等有关设备和材料的采购、运输、安装调试及验收；整个光伏场区、场内道路等建筑及安装工程施工、并网线路工程，建设管理、试验及检查测试，系统调试，试运行，消缺，完工验收前生产运维，培训，验收（含各项专题、阶段验收、竣工等），并网申请，协调签约购售电合同，职工培训等生产准备，移交生产，资料归档，性能质量保证，工程质量保修期限的服务等工程建设全过程工作。

2.3 计划工期：2个月，开工日期：以招标人书面通知为准。

3. 投标人资格要求

3.1 投标人应具有中华人民共和国独立法人资格。

3.2 投标人应具有电力工程施工总承包叁级及以上资质。

3.3 投标人应具有有效的安全生产许可证。

3.4 投标人2020年1月1日至今应承担过光伏发电项目EPC总承包工程。

3.5 投标人拟派项目经理应具有贰级及以上注册建造师证和有效的安全生产考核合格证书（B类），2020年1月1日至今担任过光伏发电EPC总承包项目经理。

3.6 本次招标不接受联合体投标。

4. 招标文件的获取

4.1 招标文件获取时间：2023年6月13日起至2023年6月19日16时00分止。

4.2 招标文件获取方式：网络下载形式。

4.2.1 潜在投标人信息登记：登录中国核工业集团有限公司电子采购平台(<https://www.cnncecp.com>)（以下简称“中核平台”）完成下列操作流程：按照网站首页→服务中心→供应商服务→供应商操作手册等提示内容，进行供应商注册，“中核平台”客服电话：021-61592300（工作日9:00-11:30 13:30-17:00）。注册账号审核通过后，在首页输入账号及密码，点击“登录”，依次点击系统功能菜单→项目管理→招标项目→投标报名，找到本项目名称，点击“我要参与”，按要求录入潜在投标人登记信息，点击“确认”按钮进行信息登记。

4.2.2 招标文件费用、支付方式及发票领取

（1）文件费用：人民币（大写）壹仟元整（¥1000.00），售后不退。

（2）支付方式：登录北京江河润泽工程管理咨询有限公司网站(<https://www.chinabrr.com>)完成下列操作流程：网站首页→招标公告查询到欲报名项目的招标公告→点击该招标公告所在页面最下方的“立即投标”按钮→跳转至江河润泽招标采购平台（以下简称“润泽中招联合平台”）进行登录（首次登陆须进行免费注册）→点击“寻找招标项目”→找到本项目点击“立即投标”→选择相应标包后点击“立即购标”→选择对应支付方式进行下单支付，完成支付操作后应保存支付成功的截图。“润泽中招联合平台”客服电话：17633091



229 或 010-86397110（工作日 9:30-12:00 13:30-17:00）。

（3）发票领取：选择“我需要发票”的潜在投标人可通过“润泽中招联合平台”自行下载发票，发票一律为增值税普通电子发票。

4.2.3 获取条件：只有信息登记成功和支付成功的潜在投标人才能获取招标文件。潜在投标人在招标文件获取期间通过登陆“中核平台”（<https://www.cnncecp.com>）在线下载招标文件。如招标文件获取截止日仍不能下载，请及时告知工作人员。

5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间为 2023 年 7 月 5 日 9 时 30 分，地点为北京江河润泽工程管理咨询有限公司（北京市丰台区南四环西路 188 号总部基地 18 区 11 号楼）。

5.2 逾期送达的、未送达指定地点的或者不按照招标文件要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com>）、中国核工业集团有限公司电子采购平台（<https://www.cnncecp.com>）、新华水力发电有限公司网（<http://www.xhhydropower.com>）和北京江河润泽工程管理咨询有限公司网（<https://www.chinabrr.com>）上发布。

7. 联系方式

招 标 人：西安新耀绿色能源有限公司
地 址：湖南省长沙市雨花区总部基地 26 栋
联 系 人：王贵和
电 话：15500879663

招标代理机构：北京江河润泽工程管理咨询有限公司
地 址：北京市丰台区南四环西路 188 号总部基地 18 区 11 号楼
联 系 人：边伟、卢晓娜
联 系 电 话：010-52209115、13699197204
邮 箱：chinabrr12@163.com

