

浙江运达风电股份有限公司

王三冲 24MW 光伏项目、孔家庄 52MW 光伏项目 PC 总承包工程

1 招标条件

受楚雄兴楚新能源开发有限公司的委托，现对项目名称为王三冲 24MW 光伏项目、孔家庄 52MW 光伏项目 PC 总承包工程进行国内公开招标。本招标项目王三冲 24MW 光伏项目、孔家庄 52MW 光伏项目 PC 总承包工程已获批准建设，建设资金来自发包人自有资金和自筹资金。本项目采用资格后审方式。

2 项目概况与招标范围

2.1 项目概况

王三冲 24MW 光伏项目地址位于云南省楚雄州楚雄市东北部麦冲坝水库附近，本项目总装机直流容量 22.8MW_p，交流容量 18.56MW，光伏区主要设备采用 540W_p 双面单晶硅光伏组件、320kW 组串式逆变器，共划分 7 个子方阵，包括 4 个 3.20MW_{ac}、1 个 2.60MW_{ac} 以及 2 个 1.60MW_{ac} 子方阵，以 1 回集电线路汇集至 35kV 开关站，本工程配套建设 1 座 35kV 开关站，以 1 回 35kV 送出线路接入 35kV 马石铺变电站，线路长度约为 3.4km。

孔家庄 52MW 光伏项目址位于云南省楚雄州楚雄市北部寨子水库附近。本项目总装机直流容量 58.94MW_p，交流容量 50MW，本工程配套建设 1 座 110kV 升压站，光伏区主要设备选用 610W_p 单晶硅双面电池组件，由 2 个 1MW 光伏子方阵、1 个 1.3MW 光伏子方阵、3 个 1.6MW 光伏子方阵、2 个 2.0MW 光伏子方阵、12 个 3.2MW 光伏子方阵组成，共计 3 回集电线路接入新建的 110kV 升压站，以 1 回 110kV 送出线路接入 220kV 紫溪变电站，线路长度约为 9km。

2.2 招标范围和内容

王三冲 24MW 光伏项目、孔家庄 52MW 光伏项目 PC 总承包工程全部建设内容。

王三冲 24MW 光伏项目包括但不限于 35kV 开关站、光伏区、场内外道路施工、采购，调试及配合完成验收等、35kV 送出线路及对端扩建间隔的勘察设计、前期手续及各专题办理、征占地费用及相关补偿、道路、河道、线路跨越及地方

协调、施工、调试及验收等。孔家庄 52MW 光伏项目包括但不限于 110kV 开关站、光伏区、场内外道路、施工、采购，调试及配合完成验收等。

2.3 计划工期

王三冲 24MW 光伏项目计划 2023 年 01 月 16 日开工（具体开工日期以发包人或监理人通知为准），2023 年 06 月 30 日全部光伏区并网并进入试运行，详见下表

序号	主要节点	开工日期	完成日期
1	光伏区施工	2023/1/16	2023/4/20
2	集电线路施工	2023/3/1	2023/5/10
3	开关站施工	2023/2/20	2023/4/30
4	送出及对端施工	2023/2/1	2023/5/30
5	并网准备	2023/5/30	2023/6/30
6	项目全场投运		2023/6/30

孔家庄 52MW 光伏项目计划 2023 年 01 月 16 日开工（具体开工日期以发包人或监理人通知为准），2023 年 12 月 30 日全部光伏区并网并进入试运行，详见下表

序号	主要节点	开工日期	完成日期
1	光伏区施工	2023/1/16	2023/10/20
2	集电线路施工	2023/6/1	2023/11/10
3	升压站施工	2023/8/20	2023/11/30
4	并网准备	2023/11/30	2023/12/30
5	项目全场投运		2023/12/30

2.4 招标控制价

本标段不设置招标控制价。

2.5 工程质量要求

工程质量为：合格，遵照现有国家及电力行业标准、规范执行，同时还执行本合同文件、设备供货合同及有关技术规定，满足达标投产验收要求。

本项目的工程移交生产验收节点是光伏区具备并网发电的条件并实现安全无故障连续并网运行 240h（发生异常或故障设备运行时间重新计算），同时应满足《GBT50796-2012 光伏发电工程验收规范》的试运行规定中关于工程移交生产验收应具备的条件。如建设期颁布最新标准、规范、规定等，按最新文件政策执行。

投标人于工程内使用的所有设备、材料应保证满足当地电网的技术标准及要求。

3 投标人资格要求

(1) 资质条件（须提供相应证明材料）：

①投标人具有独立法人资格且为一般纳税人；

②投标人具有电力工程施工总承包三级及以上资质或输变电工程专业承包三级及以上资质；具备《承装（修、试）电力设施许可证》三级及以上许可。

③施工单位具有在有效期内的安全生产许可证。

(2) 业绩要求：满足以下**业绩**（须提供合同等证明材料，且材料中须包含具体工作内容及电压等级等信息）：

2019年1月1日至投标报价截止日（以合同签订时间为准）具有至少3个50MWp 光伏及以上容量等级 PC 总承包业绩；

项目经理要求：投标人拟任的项目经理具有一级注册建造师执业资格和有效的安全生产考核合格证书（B类），且具有至少2个50MWp 及以上光伏电站工程施工担任项目副经理或技术负责人及以上的经历（须提供当期任命文件或业主出具证明等）。

(5) 财务要求：2019年至2021年无连续两年亏损。

(6) 信誉要求：具有良好的企业信誉，无违约或不恰当履约引起的合同中止、纠纷、争议、仲裁和诉讼记录，没有处于被责令停业、财产被接管、冻结、破产和重组状态；所承担的工程项目未因投标人原因出现过重大工程缺陷与质量及安全事故。

(7) 本次招标不接受联合体投标。

4 招标文件的获取

(1) 报名时间：**2022年12月15日-12月22日14:00**（标书获取时间为**报名截止后**）

(2) 获取地点：通过运达股份电子采购平台(<http://srm.chinawindey.com/>)

(3) 获取费用：1000 元人民币

(①电汇，需备注：项目名称②在报名资料未附上开票信息、电子发票发送地址③标书售后不退)

账户名称：浙江运达风电股份有限公司

开户行：中国银行股份有限公司杭州市庆春支行

账 号：372758346332

(4) 报名资料：

要求企业法人提供：企业营业执照、开户许可证、资质资料（包括但不限于前款投标人资格要求中所涉及的资质资料）、安全生产许可证、法定代表人身份证明书、法定代表人授权委托书及委托人身份证，同时提供一套上述资格证明材料复印件并加盖公章（授权书除外）。若以上资料不全，报名将被拒绝。

注：凡有意参加本项目的投标人，请前往运达股份电子采购平台(<http://srm.chinawindey.com/>)免费注册，注册时状态请选择“招标”，并选择对应的项目（项目名称：王三冲 24MW、孔家庄 52MW 光伏项目 PC 总承包工程），平台将对潜在投标人的注册信息与其提供的附件信息进行一致性检查，审核通过即为注册成功。注册登录后进行报名（请务必将所有报名资料整合成一个 PDF 文件后再上传），注册步骤请参照《操作手册》。

潜在投标人应充分考虑平台注册、信息检查、资料上传、投标资格确认等流程所需的时间，务必在规定的时间内完成。

5 投标文件的递交

(1) 投标文件递交的截止时间为：2023 年 1 月 11 日 09 时 00 分（北京时间），递交地点为：运达股份电子采购平台(<http://srm.chinawindey.com/>)。

(2) 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

6 开标时间及地点

(1) 开标时间：2023 年 1 月 11 日 09 时 00 分（北京时间）。

(2) 开标地点：浙江运达风电股份有限公司（杭州文二路 391 号西湖国际科技大厦 A 座 18 楼

7 发布公告的媒介

本次招标公告在浙江运达风电股份有限公司网站及中国采购招标网(www.china-bidding.com)和公司电子采购平台发布，因轻信其他组织、个人或媒体提供的信息而造成损失的，招标人概不负责。

8 联系方式

招标人：浙江运达风电股份有限公司

地 址：杭州文二路 391 号西湖国际科技大厦 A 座 18 楼

联系人：楼观涛

电话：0571-81109260（若电话无法接通，可将问题通过邮件方式留言）

邮箱：lougt@chinawindey.com

发包人：楚雄兴楚新能源开发有限公司

地 址：云南省楚雄彝族自治州楚雄市楚雄彝族自治州楚雄市鹿城镇阳光大道楚风苑东侧中小企业服务中心二楼 2-102

答疑联系人：罗蛟

答疑电话：180 9637 1561