阜阳鑫能机电工程有限公司第四批电缆采购

# 招标文件

## 招标单位名称：阜阳鑫能机电工程有限公司

2025年3月18日

目 录

## 第一章 招标公告

第二章 投标人须知

第三章 招标需求

第四章 评审方法和标准

第五章 合同条款及格式

第六章 投标文件格式

第一章 招标公告

阜阳鑫能机电工程有限公司是专业从事低压电气设备、动力设备安装的专业公司。2024年-2025年，因业务发展需要计划采购高低压动力电缆、控制电缆约500000m，货物需求总值约5000万元。为满足近期业务开展需要，现启动阜阳鑫能机电工程有限公司第四批电缆采购工作，欢迎符合条件的生产厂家积极参与投标（不接受代理商投标）。

1. 项目基本情况

1.项目名称：阜阳鑫能机电工程有限公司第四批电缆采购项目；

2.招标内容和范围：6种规格型号的电缆，具体详见需求表，表中为预估数量，具体以实际下单为准。

3.招标限价：4574910元，投标人的报价高于招标限价及需求表中分项招标限价的，否决其投标。

二、潜在投标人资格要求

1.具有独立承担民事责任能力的企事业法人；

2.投标人须为制造生产厂家，具有有效营业执照，并具备履行合同所必需的能力；

3.未被“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn/)）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单；

4.本项目不接受联合体投标。

5.投标人必须具备独立完成该项目的能力，中标后不允许分包或转包。

注：单位法定代表人/负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人， 不得参加同一合同项下的招标活动。

三、报名及招标文件获取办法

报名方式：凡有意参加的投标人，可在阜阳投资发展集团有限公司网站http://www.fytfjt.com/下载招标文件。

 四、开标时间及地点

1、开标时间：2025年3月24日16时00分

2、开标地点：安徽省阜阳市颍州区淮河路2000号建投大厦12楼。

 五、投标文件递交时间、截止时间及地点

1、投标文件递交的截止时间同开标时间。

2、投标文件递交地点：请各投标人在2025年3月24日15时30分至16时00分之间递交投标文件至fyxnjdgs@qq.com 邮箱，其余时间段递交的无效。（详见其他补充事宜）。

3、逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人拒绝接收。

六、联系方法

项目名称：阜阳鑫能机电工程有限公司

地 址：安徽省阜阳市颍州区淮河路2000号12楼

联系方式：0558-2181002

联 系 人：孙工

七、其他补充事宜

1、本项目采用电子邮箱接收投标文件，不再进行现场递交，具体办法如下：

（1）电子邮箱地址：fyxnjdgs@qq.com

（2）电子版投标文件的递交方式：

各潜在投标人应提前将该项目签字盖章齐全的电子版PDF格式的投标文件，压缩为一个压缩包上传至临时邮箱，压缩包和邮件名称均须设置成：投标人名称+项目名称+授权人姓名+授权人手机号码，且邮件内容与邮件名称相统一，如因投标人邮件名称标识错误或邮件内容混传，责任自负。

以邮件系统显示的接收时间作为投标人递交投标文件的时间，投标截止时间后电子邮箱接收到的投标文件无效。若同一投标人在投标文件递交截止时间前于电子邮箱内提交多份投标文件的，以递交时间最晚的投标文件，作为本次项目的正式投标文件，递交投标文件最晚的邮箱作为该投标人的指定邮箱。逾期提交的或者未提交至电子邮箱的投标文件，招标人拒绝接收。

1. 投标保证金：肆万元，在投标截止时间前缴纳至以下账户，开标前招标人统一查询

账号名称：阜阳鑫能机电工程有限公司

开户银行：工商银行阜阳城建支行

银行账户：1311033309200247896

请备注：“第四批动力电缆采购项目投标保证金”

无正当理由放弃中标、或拒绝签订合同的，其投标保证金不予退还。未中标人投标保证金，待中标公示无异议后三个工作日无息退还。中标人投标保证金自动转为履约保证金，待供货结束之后无息退还，如未按招标人需求及时供货视为违约，不予退还履约保证金。

第二章投标人须知

1.招标人发出招标文件,任何非书面变动通知均无效。若有变动将以书面形式及时通知投标人。

2.投标文件应整洁,字迹清晰。投标内容如有涂改、不详和无公章者无效。

3.投标人确需对己送达的投标文件进行更正,必须在投标截止日期前用正式函件提出。

4.中标人依据招标文件、投标文件及合同评审记录与招标人签订物资采购合同。

5.本项目结算采用单价结算，招标文件中数量仅作为投标报价的共同基础，不作为最终结算数量。投标人报价按单价计算与投标总报价不一致的，评标时以单价计算调整总价作为评标依据；投标人采用明显的不平衡报价或低于成本报价的，在合同评审时，招标人可要求投标人在总价不变的情况下调整单价，投标人拒绝修改的，招标人可否决其投标，并递选第二中标人。

6.开标及定标

本项目采用不见面开标方式，在投标截止时间后，招标人自行组织开标，不邀请投标人参加。本项目实行经评审的最低价法，经评审通过的投标人按评审价格由低到高的顺序排名，推选排名第一的为中标人。中标公示后，中标人明示或拒绝签订合同的，第二中标候选人愿意以第一中标候选人价格成交的，自动递补为中标人，以此类推。

第三章招标需求

1.采购需求

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 规格型号 | | 计量单位 | 本批次需求数量 | 分项招标限价  （元/m） | 备注 |
| 1 | 1、名称：低压电缆敷设 2、型号：电力电缆,AC1kV,YJV,22,ZC 3、规格：ZC-YJV-0.6/1.0kV-3×6 | | **m** | 20000 | 17.6 | 7kw主机进线 |
| 2 | 1、名称：低压电缆敷设 2、型号：电力电缆,AC1kV,YJV,22,ZC 3、规格：ZC-YJV22-0.6/1.0kV-4×50 | | **m** | 3000 | 171.4 | 低分箱/特需进线 |
| 3 | 1、名称：低压电缆敷设 2、型号：电力电缆,AC1kV,YJV,22,ZC 3、规格：ZC-YJV22-0.6/1.0kV-3×25+2×16 | | **m** | 700 | 99.3 | 30kw主机进线 |
| 4 | 1、名称：低压电缆敷设 2、型号：电力电缆,AC1kV,YJV,22,ZC 3、规格：ZC-YJV22-0.6/1.0kV-3×95+2×50 | | **m** | 4000 | 345.6 | 120kw主机进线 |
| 5 | 1、名称：低压电缆敷设 2、型号：电力电缆,AC1kV,YJV,22,ZC 3、规格：ZC-YJV22-0.6/1.0kV-4×95+1×50 | | **m** | 2500 | 389.2 | 各型分体终端机进线 |
| 6 | 1、名称：低压电缆敷设 2、型号：电力电缆,AC1kV,YJV,22,ZC 3、规格：ZC-YJV22-0.6/1.0kV3×185+2×95 | | **m** | 2000 | 641.9 | （\*2）360kw主机进线 |
|  | | 1.以上电缆不限品牌，质量达到国标标准。  2.电缆长度和截面积均不允许有负偏差。  3.电缆生产期间，招标人将根据实际情况安排专人驻厂监造，中标人须无条件配合。  4.供货数量为暂定量，具体供货数量以招标人实际需求为准。  5.实际结算价=∑（各品种中标单价\*各品种实际供货数量）±电缆调差 | | | | |

2.供货期限：15天。

接到招标人下单通知后，15天内将货物运至招标人指定地方并负责卸车入库，货物到场前1天务必通知招标人到厂进行装车前验收，中标人需提供电缆产品合格证、质量保证书、第三方质量检测报告等原材料相关的进场验收资料。

3.产品质保2年

4.招标项目的报价：

（1）投标人应结合招标文件、现场状况、质量目标、原材料浮动以及自身实力等各种因素，自行评估并自主报综合单价。

（2）本项目报投标价金额为各分项报价金额之和，分项报价为招标单位暂估工程量\*综合单价。综合单价已包含承包商的生产制作、税金、运输费用、检测、验收管理费用、利润、装卸费、间接费用、合同期间内的所有风险(不包括合同约定的电缆调差)等所有费用。

（2）招标文件只允许有一个报价，有选择性的报价将不予接受。

（3）实际结算价=∑（各品种中标单价\*各品种实际供货数量）±电缆调差

5.付款方式：

合同签订及货物下单后，招标人支付合同价款的30%预付款，货物运到招标人指定场地并经验收合格入库后支付100%货款。

发票类型：增值税专用发票，税率13%。如遇国家规定的税率调整的，双方同意本项目未执行的部分将以未税价格为准，按照新的税率相应调整合同价格。

6.电缆调差：

为规避因铜价在合同履约期间价格暴涨暴跌带来的影响项目建设进度的风险，在开标日当日价格作为基础铜价，调差细则具体如下：

（1）铜价波动在±3%以内电缆单价不做调整，超过部分进行追加或追减调整；

（2）电缆调差方式：

铜价上涨超出3%时：△C=[(A1-A0)÷A0-3%]×0.8×C0；

铜价下跌超出3%时：△C=[(A1-A0)÷A0+3%]×0.8×C0；

其中：

△C为某规格电缆价差，C0为某规格电缆投标材料单价（单位以米计算）；A0：为开标当日的长江有色金属网公布的上海有色金属（上海有色1#铜）铜均价；

A1：招标人采购预付款支付当日的长江有色金属网公布的上海有色金属（上海有色1#铜）铜当日均价；

铜作为变动可调整因素，调价因子为0.8，绝缘其他及制造成本作为固定不可调因素因子为0.2，即电缆投标材料价格变化按铜价变化率乘以0.8计算。

# 第四章 评审方法和标准

1.初审

评审小组对投标人的投标文件进行初审，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。初审表如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 初审表 | | | |
| 序号 | 评审指标 | 评审标准 | 格式及材料要求 |
| 1 | 资格要求 | 满足招标文件中投标人资格要求 | 提供有效的证书复印件或扫描件及相关证明材料 |
| 2 | 无重大违法记录声明函、无不良信用记录声明函 | 格式、填写等要求符合招标文件规定 | 格式自拟 |
| 3 | 投标函 | 格式、填写等要求符合招标文件规定 | 详见投标文件格式 |
| 4 | 授权书 | 格式、填写等要求符合招标文件规定 | 详见投标文件格式 |
| 5 | 报价 | 符合要求 | 详见投标文件格式 |

注：1.初审资料均需盖章。2.细微偏差不作为废标处理。

1. 价格评审

2.1除评审办法前附表另有规定外，评审价格以最终报价的大写含税价格为准。

2.2评审小组经过对投标人的报价进行比较或基于专业经验认为某一投标人的报价过低，可能对其履约造成影响时，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，其投标文件将被视为无效，

2.3 最终报价有算术错误或其他错误的，评审小组按以下原则进行修正，并要求投标人对修正后的价格进行书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，其响应文件将被视为无效:

(1)大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准;

(2)总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外:

(3)报价表中合计报价与分项报价的合价不一致的，以各分项报价的合价累计数为准:

2.4评审小组对评审价格进行比较后，按照评审价格由低到高的顺序对投标人排序，价格相同的，由评审小组采取抽签的方式确定排序。

第五章 合同条款及格式

合同参考范本

**鑫能公司工程物资采购合同**

甲方：（买方）阜阳鑫能机电工程有限公司

乙方：（卖方）

签订地点：

签订日期：

依照《中华人民共和国民法典》、阜阳鑫能机电工程有限公司第四批电缆采购招标文件及其他相关法律法规的规定。遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经双方充分协商，订立本合同，以资共同遵照执行。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 规格型号 | 计量单位 | 数量 | 单价 | 合价 |
| 1 | 1、名称：低压电缆敷设 2、型号：电力电缆,AC1kV,YJV,22,ZC 3、规格：ZC-YJV-0.6/1.0kV-3×6 | **m** | 20000 |  |  |
| 2 | 1、名称：低压电缆敷设 2、型号：电力电缆,AC1kV,YJV,22,ZC 3、规格：ZC-YJV22-0.6/1.0kV-4×50 | **m** | 3000 |  |  |
| 3 | 1、名称：低压电缆敷设 2、型号：电力电缆,AC1kV,YJV,22,ZC 3、规格：ZC-YJV22-0.6/1.0kV-3×25+2×16 | **m** | 700 |  |  |
| 4 | 1、名称：低压电缆敷设 2、型号：电力电缆,AC1kV,YJV,22,ZC 3、规格：ZC-YJV22-0.6/1.0kV-3×95+2×50 | **m** | 4000 |  |  |
| 5 | 1、名称：低压电缆敷设 2、型号：电力电缆,AC1kV,YJV,22,ZC 3、规格：ZC-YJV22-0.6/1.0kV-4×95+1×50 | **m** | 2500 |  |  |
| 6 | 1、名称：低压电缆敷设 2、型号：电力电缆,AC1kV,YJV,22,ZC 3、规格：ZC-YJV22-0.6/1.0kV3×185+2×95 | **m** | 2000 |  |  |
| 合计 |  |  |  |  | 元 |

1. 货物的概况、数量、单价及合同额

二、交（提）货时间、地点、方式及风险承担：

1、交（提）货时间：接到甲方下单通知后，15天内将货物运至甲方指定地方并负责卸车入库，货物到场前1天务必通知甲方到厂进行装车前验收，乙方需提供电缆产品合格证、质量保证书、第三方质量检测报告等原材料相关的进场验收资料。

2、交货地点：甲方指定仓库（地点:阜阳市）乙方负责卸车入库

3、交（提）货方式按以下第（1）项执行：

（1）卖方交货至合同约定的交货地点；

（2）买方从卖方营业地点自行提货。

4、本合同项下的货物由卖方送至买方指定的交货地点后，经买方验收合格，并办理书面验收手续后，该货物的毁损、灭失的风险由卖方转移至买方。

5、未按照以上要求供货视为违约，不予退还履约保证金。

三、运输费用承担

1、货物的运输及运输费用由卖方承担；

2、上车人力及机械资费由卖方承担，运输途中人力及机械资费由卖方承担，下车人力及机械资费由卖方承担。

四、质量要求及技术标准、买方对质量负责的条件和期限

1、质量要求及技术标准，按下列第（2）项执行：

（1）卖方有通过国家相关质量体系认证的企业标准，且其标准高于国家标准的，按卖方企业标准执行；

（2）按国家标准执行（标准代号、标准编号及标准名称为）；

（3）无国家标准的，按行业标准执行（标准代号、标准编号及标准名称为）；

（4）没有上述标准的，或虽有上述标准，但买方对质量有特殊要求，按如下质量技术要求执行： 。

2、卖方对货物的质量保证期限，按下列第（2）项执行：

（1）按国家有关法律法规的规定执行，质量保证期为2年，从全部货物或最后一批货物交货并验收合格之日起算。

（2）双方约定质量保证期为2年，从全部货物或最后一批货物交货并验收合格之日起算。

3、本合同货物总额的 / %作为卖方质量保证金，买方在质量保证期满日内支付给卖方。

五、包装标准、包装物的供应与回收

1、包装标准、包装物的供应按以下第 （1）项方式执行：

（1）货物由卖方按国家或业务主管部门的技术规定执行（标准代号、标准编号及标准名称为）；

（2）没有上述标准的，或虽有上述标准，但买方对包装有特殊要求，按如下约定执行：。

2、包装物的回收按以下第 （1）项方式执行：

（1）包装物不回收；

（2）包装物由卖方在交货时自行回收；

（3）其他方式：。

六、验收标准、方法及提出异议期限

1、买方应按国家有关规定验收标准对货物的质量和数量进行验收；

2、验收的方法： 当场核查。

3、买方经验收对卖方货物质量有异议的，可在货物质量保证期内随时以口头、电传或书面方式向卖方提出。

4、其他约定：。

七、结算方式及期限，按以下第6种方式执行：

1、双方每月 日办理当月结算，买方自办理完结算起 日内按当月合格供货总额的 %向卖方支付货款，每年12月 日办理当年供货结算，买方自办理结算至日起 日内，付至当年合格供货总额的 %，余额扣除质量保证金后在 日内付清。

2、采取分批交货的，卖方交付该批货物并经买方验收合格之后 日内，买方支付该批货物价款总额的 %，全部货物用于的买方工程项目工程完工并经有关质检部门验收合格后 日内，买方付至 %，余款扣除质量保证金后在 内付清。

3、卖方交付全部货物并经买方验收合格后 日内，买方付 %，该货物所用于的买方工程项目完工并经有关质检部门验收合格后 日内，买方付至 %，余款扣除质量保证金后在 内付清。

4、卖方交付全部货物并经买方验收合格后 日内，买方付 %，余款扣除质量保证金后在 内付清。

5、卖方交付全部货物并经买方验收合格，且该货物所用的买方工程项目，工程完工并经有关质检部门验收合格后 日付清。

6、其他方式：

合同签订及货物下单后，买方支付合同价款的30%预付款，货物运到买方指定场地并经验收合格入库后支付100%货款。

发票类型：增值税专用发票，税率13%。如遇国家规定的税率调整的，双方同意本项目未执行的部分将以未税价格为准，按照新的税率相应调整合同价格。

八、解决合同纠纷的方式：本合同在履行中如发生争议，先由甲、乙双方自行协商解决，协商解决不成时，向甲方所在地人民法院起诉。

九、双方其它约定事项：

电缆调差：

为规避因铜价在合同履约期间价格暴涨暴跌带来的影响项目建设进度的风险，在开标日当日价格作为基础铜价，调差细则具体如下：

（1）铜价波动在±3%以内电缆单价不做调整，超过部分进行追加或追减调整；

（2）电缆调差方式：

铜价上涨超出3%时：△C=[(A1-A0)÷A0-3%]×0.8×C0；

铜价下跌超出3%时：△C=[(A1-A0)÷A0+3%]×0.8×C0；

其中：

△C为某规格电缆价差，C0为某规格电缆投标材料单价（单位以米计算）；A0：为开标当日的长江有色金属网公布的上海有色金属（上海有色1#铜）铜均价；

A1：买方采购预付款支付当日的长江有色金属网公布的上海有色金属（上海有色1#铜）铜当日均价；

铜作为变动可调整因素，调价因子为0.8，绝缘其他及制造成本作为固定不可调因素因子为0.2，即电缆投标材料价格变化按铜价变化率乘以0.8计算。

履约保证金退还：

十、本合同一式肆份，双方各执贰份，双方签字盖章后生效。

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

法定代表人（或授权人）： 法定代表人（或授权人）：

年 月 日 年 月 日

# 第六章 格式附件

投标文件

### 项目名称：

投标单位名称：

（盖单位章） 日期：

格式一：

投标函

致（招标单位名称）：

根据贵方招标文件的要求，正式授权下述签字人姓名) 代表的投标人 （投标人名称）全权处理本次项目投标的有关事宜。据此函，签字人兹宣布同意如下：

1.按投标文件规定的各项要求，向买方提供所需货物与服务。

2.我方完全理解贵方不一定将合同授予最低报价的投标人。

3.我方在报价之前已经完全理解并接受投标文件的各项规定和要求，对投标文件的合理性、合法性不再有异议（包括修改文件，如有）。

4.我方同意按投标文件中的规定，本投标文件的有效期限为报价截止之日起 60 天，并在规定的有效期期满之前均具有约束力。

5.如果在规定的响应有效期内撤回投标文件或成交后拒绝签订合同，我们的投标保证金可不予退还。

6.同意提供贵方可能另外要求的与投标文件有关的任何证据或资料，并保证我方已提供和将要提供的文件是真实的、准确的。

7.一旦我方成交，我方将根据投标文件的规定，严格履行合同的责任和义务,并保证在投标文件规定的时间完成项目，交付招标人验收、使用。

8.与本报价有关的正式通讯地址为： 地址：

电话：

投标人开户行： 账户：

投标人名称： （盖单位章） 法定代表人或授权委托人： （签字或盖章）

日 期：

格式二：

#### 投标人全称（加盖公章）：

报价一览表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 规格型号 | 计量单位 | 数量 | 单价 | 合价 |
| 1 | 1、名称：低压电缆敷设 2、型号：电力电缆,AC1kV,YJV,22,ZC 3、规格：ZC-YJV-0.6/1.0kV-3×6 | **m** | 20000 |  |  |
| 2 | 1、名称：低压电缆敷设 2、型号：电力电缆,AC1kV,YJV,22,ZC 3、规格：ZC-YJV22-0.6/1.0kV-4×50 | **m** | 3000 |  |  |
| 3 | 1、名称：低压电缆敷设 2、型号：电力电缆,AC1kV,YJV,22,ZC 3、规格：ZC-YJV22-0.6/1.0kV-3×25+2×16 | **m** | 700 |  |  |
| 4 | 1、名称：低压电缆敷设 2、型号：电力电缆,AC1kV,YJV,22,ZC 3、规格：ZC-YJV22-0.6/1.0kV-3×95+2×50 | **m** | 4000 |  |  |
| 5 | 1、名称：低压电缆敷设 2、型号：电力电缆,AC1kV,YJV,22,ZC 3、规格：ZC-YJV22-0.6/1.0kV-4×95+1×50 | **m** | 2500 |  |  |
| 6 | 1、名称：低压电缆敷设 2、型号：电力电缆,AC1kV,YJV,22,ZC 3、规格：ZC-YJV22-0.6/1.0kV3×185+2×95 | **m** | 2000 |  |  |
| 合计 |  |  |  |  | 元 |

项目名称：

法定代表人或授权委托人： （签字或盖章）

日期：

填写说明：

投标人应按格式，完整、准确填写报价一览表，加盖响应单位公章，并经投标单位法定代表人或其授权代表签字，否则该投标文件为无效投标文件（复印件无效）；

### 格式三：

### 授权委托书（若有）

本人（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现委托（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：30日历天。

代理人无转委托权。

附：法定代表人和授权委托人的人身份证复印件（正反两面）

投标人：（盖单位公章）

法定代表人：（签字或盖章）

委托代理人：（签字）

联系电话：

2025年月日

格式四：

供货总体实施方案（需响应采购需求）

格式五：

**具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明**

致（招标单位名称）

我单位 （投标人名称）郑重声明：我公司具备履行本招标项目所必需的设备和专业技术能力。

声明人：（公章）

日期： 年 月 日

（提供符合资格要求的证明文件、业绩及实力等资料）