###  **宁国市深宁水务公司等四处2.55MW分布式光伏发电设备采购项目（智慧中心0.3MW）物资采购招标公告**

根据相关法律法规等有关规定，宁国市争光新能源有限公司就宁国市深宁水务公司等四处2.55MW分布式光伏发电设备采购项目（智慧中心0.3MW）物资采购进行公开招标，欢迎国内合格的供应商前来投标。

1. 工程名称：宁国市深宁水务公司等四处2.55MW分布式光伏发电设备采购项目（智慧中心0.3MW）

二、项目编号：YX-25-111

三、招标项目概况：

1.1采购内容（见下表）：

| **序号** | **货物名称** | **品牌、规格型号** | **原产地及生产厂商** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **小计（元）** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **智慧中心0.3MW** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 单晶硅光伏组件 |  1．名称：单晶硅光伏组件2．型号：590Wp3．规格：2278\*1134\*30mm4．直流装机容量：343.97kWp5．安装位置：屋顶 | / | 片 | 568.00  |  |  | 材料甲供,报价为安装服务。 |
| 2 | 太阳能电池板钢架 | 品牌：江苏品威新能源科技有限公司 1．名称：单晶硅光伏组件支架2．材质：钢制3．安装位置：屋面4．含拉杆，支架导轨，水泥压块（边压块、中压块），檩条，立柱，螺栓及基础等配套附件 | 原产地：江苏省江阴市 生产厂商：江苏品威新能源科技有限公司 | m2 | 1506.04  |  |  |  |
| 3 | MC4接头 | 品牌：玖开特种线缆（上海）有限公司 1．名称：MC4接头 2．型号：MC4，正负极配对，IP65 | 原产地：上海市 生产厂商：玖开特种线缆（上海）有限公司 | 对 | 150.00  |  |  |  |
| 4 | 光伏逆变器 | 品牌：固德威技术股份有限公司 1．名称：逆变器2．容量（kw)：40KW3．含配套支架 | 原产地：江苏省苏州市 生产厂商：固德威技术股份有限公司 | 台 | 1.00  |  |  |  |
| 5 | 光伏逆变器 | 品牌：固德威技术股份有限公司 1．名称：逆变器2．容量（kw)：50KW3．含配套支架 | 原产地：江苏省苏州市 生产厂商：固德威技术股份有限公司 | 台 | 1.00  |  |  |  |
| 6 | 光伏逆变器 | 品牌：固德威技术股份有限公司 1．名称：逆变器2．容量（kw)：100KW3．含配套支架 | 原产地：江苏省苏州市 生产厂商：固德威技术股份有限公司 | 台 | 1.00  |  |  |  |
| 7 | 光伏逆变器 | 品牌：固德威技术股份有限公司 1．名称：逆变器2．容量（kw)：110KW3．含配套支架 | 原产地：江苏省苏州市 生产厂商：固德威技术股份有限公司 | 台 | 1.00  |  |  |  |
| 8 | 并网柜（室内） | 品牌：安徽鑫辰电气设备限公司 1、含电能质量监测及防孤岛装置2、含数据采集器、配套电气附件及设备基础3、具体详见设计图纸 | 原产地：安徽省宁国市 生产厂商：安徽鑫辰电气设备限公司 | 台 | 1.00  |  |  |  |
| 9 | 光伏专用电缆 | 品牌：玖开特种线缆（上海）有限公司 1、名称：光伏专用电缆2、规格型号：PV1-F 1\*4mm23、含电缆头 | 原产地：上海市 生产厂商：玖开特种线缆（上海）有限公司 | m | 3000.00  |  |  |  |
| 10 | 485屏蔽通讯线 | 品牌：池州起帆电缆有限公司 1、名称：485屏蔽通讯线 2、规格型号：ZR-RVSP-2\*2.5 | 原产地：安徽省池州市 生产厂商：池州起帆电缆有限公司 | m | 450.00  |  |  |  |
| 11 | 电力电缆 | 品牌：池州起帆电缆有限公司 1、名称：低压电缆2、型号：ZC-YJV22-0.6/1KV-3\*35+1\*163、材质：铜芯 | 原产地：安徽省池州市 生产厂商：池州起帆电缆有限公司 | m | 170.00  |  |  |  |
| 12 | 电力电缆 | 品牌：池州起帆电缆有限公司 1、名称：低压电缆2、型号：ZC-YJV22-0.6/1KV-3\*95+1\*503、材质：铜芯 | 原产地：安徽省池州市 生产厂商：池州起帆电缆有限公司 | m | 270.00  |  |  |  |
| 13 | 电力电缆 | 品牌：池州起帆电缆有限公司 1、名称：低压电缆2、型号：ZC-YJV22-0.6/1KV-3\*150+1\*703、材质：铜芯 | 原产地：安徽省池州市 生产厂商：池州起帆电缆有限公司 | m | 30.00  |  |  |  |
| 14 | 电缆终端 | 品牌：玖开特种线缆（上海）有限公司 1、投标人按实际需要综合报价 | 原产地：上海市 生产厂商：玖开特种线缆（上海）有限公司 | 项 | 1.00  |  |  |  |
| 15 | 砌筑电缆井 | 1．名称：电缆井1\*1\*0.7m2．砌筑材料品种、规格、强度等级：砖砌3．盖板材质、规格：混凝土盖板4．满足安装要求 |  | 座 | 9.00  |  |  |  |
| 16 | 配管 | 品牌：邯郸市友发房管有限公司 1、名称：逆变器进出线电缆保护管2、材质：钢管3、投标人根据实际需要综合报价 | 原产地：邯郸市 生产厂商：邯郸市友发房管有限公司 | 项 | 1.00  |  |  |  |
| 17 | 桥架 | 品牌：江苏品威新能源科技有限公司 1、名称：槽式桥架2、规格型号：100\*503、类型：直流4、工作内容包括：组对、焊接、桥架开孔、隔板与盖板安装、接地、附件安装、修理，桥架支撑架安装等 | 原产地：江苏省江阴市 生产厂商：江苏品威新能源科技有限公司 | m | 240.00  |  |  |  |
| 18 | 桥架 | 品牌：江苏品威新能源科技有限公司 1、名称：槽式桥架2、规格型号：100\*1003、类型：直流4、工作内容包括：组对、焊接、桥架开孔、隔板与盖板安装、接地、附件安装、修理，桥架支撑架安装等 | 原产地：江苏省江阴市 生产厂商：江苏品威新能源科技有限公司 | m | 50.00  |  |  |  |
| 19 | 桥架 | 品牌：江苏品威新能源科技有限公司 1、名称：梯式桥架2、规格型号：100\*503、类型：交流4、工作内容包括：组对、焊接、桥架开孔、隔板与盖板安装、接地、附件安装、修理，桥架支撑架安装等 | 原产地：江苏省江阴市 生产厂商：江苏品威新能源科技有限公司 | m | 80.00  |  |  |  |
| 20 | 桥架 | 品牌：江苏品威新能源科技有限公司 1、名称：梯式桥架2、规格型号：100\*1003、类型：交流4、工作内容包括：组对、焊接、桥架开孔、隔板与盖板安装、接地、附件安装、修理，桥架支撑架安装等 | 原产地：江苏省江阴市 生产厂商：江苏品威新能源科技有限公司 | m | 30.00  |  |  |  |
| 21 | 扁铁 | 品牌：江苏国强镀锌实业有限公司 1．名称：防雷扁铁2．规格：-40\*43．安装部位：屋顶 | 原产地：江苏 生产厂商：江苏国强镀锌实业有限公司 | m | 750.00  |  |  |  |
| 22 | 接地母线 | 品牌：玖开特种线缆（上海）有限公司 1．名称：黄绿接地线2．规格：BVR-0.6/1kV-1×4mm²3．安装部位：户外 | 原产地：上海市 生产厂商：玖开特种线缆（上海）有限公司 | m | 151.00  |  |  |  |
| 23 | 接地母线 | 品牌：玖开特种线缆（上海）有限公司 1．名称：黄绿接地线2．规格：BVR-0.6/1kV-1×16mm²3．安装部位：户外 | 原产地：上海市 生产厂商：玖开特种线缆（上海）有限公司 | m | 60.00  |  |  |  |
| 24 | 防火隔板 | 1、材质：符合设计及规范要求 |  | 项 | 1.00  |  |  |  |
| 25 | 有机堵料 | 品牌：嵊州市三合防火防腐材料有限公司 1、材质：符合设计及规范要求 | 原产地：嵊州市 生产厂商：嵊州市三合防火防腐材料有限公司 | 项 | 1.00  |  |  |  |
| 26 | 防火涂料 | 品牌：安徽菱湖漆股份有限公司 1、材质：符合设计及规范要求 2、部位：符合设计及规范要求 | 原产地：安徽安庆市 生产厂商：安徽菱湖漆股份有限公司 | 项 | 1.00  |  |  |  |
| 27 | 安装辅材 | 1、投标人根据实际需要综合报价 2、含现场所需材料及安全器具等 |  | 项 | 1.00  |  |  |  |
| 28 | 监控摄像设备 | 品牌：安徽馨喆电子产品销售有限公司 1．名称：监控摄像头2．技术参数：不小于400像素3．安装方式：满足使用要求4．含配套设备支架 | 原产地：安徽省宣城市生产厂商：安徽馨喆电子产品销售有限公司 | 套 | 4.00  |  |  |  |
| 29 | 安装材料 | 1、投标人根据实际需要综合报价 2、含现场所需网线管材，辅材等材料及设备接入费用 |  | 项 | 1.00  |  |  |  |
| 30 | 挖沟槽土方 | 1．土壤类别：土石方综合 2．挖土深度：0.7m以内 |  | m3 | 87.50  |  |  |  |
| 31 | 回填方 | 1．填方材料品种：满足安装要求 2．填方粒径要求：满足规范要求 |  | m3 | 87.50  |  |  |  |
| 32 | 余方弃置 | 1．材料品种：余土弃置 2．运距：投标单位自行考虑 |  | m3 | 87.50  |  |  |  |
| 33 | 人机配合拆除道路面层 | 1．材质：沥青混凝土路及面层基层2．厚度：现场路面厚度 |  | m2 | 125.00  |  |  |  |
| 34 | 管道包封 | 1．名称：过路管包封2．混凝土强度等级：C20混凝土3．含混凝土模板 |  | m | 250.00  |  |  |  |
| 35 | 沥青混凝土 | 1．沥青混凝土种类：沥青混凝土 2．厚度：根据现场面层确认 |  | m2 | 125.00  |  |  |  |
|  | 暂列金 | / | / | 项 | 1.00  | 100000.00  | 100000.00  | 不可调整 |
| **合计金额（大写）** |  | **合计金额（小写）** |  |
| **以上报价金额含13%增值税且包括安装完成在内的一切事项，其中不含税金额为 元，税金 元。**暂列金不可调整。 |

1.2 交货时间：根据甲方需求时间

四、供应商资格条件：

1、在中华人民共和国注册，具有独立承担民事责任的能力；

2、具有良好的商业信誉和健全的财务制度；

3、此前三年在经营活动中无违法记录。

五、报价文件内容：

1、投标报价表；

2、公司营业执照；

3、相关资质证书；

4、经销商需提供授权证明。

六、评标原则：

1、综合实力；

2、资质合格；

3、质量可靠；

4、采用综合评分法：总分100分，其中报价80分，企业履约评价10分，企业综合实力10分；总得分最高中标（详细见评分办法）。

七 报价截止时间：2025年9月17日10:30（北京时间）

1. 投标地址：  不见面开标方式，报价文件邮寄宁国市永祥电力工程技术有限公司材料部，联系人：程先生，联系号码：15345639105。

九.开标时间：2025年9月17日10:30（北京时间）

十. 开标地址： 科创大楼宁国市永祥电力工程技术有限公司七楼会议室

十一.投标保证金：无

十二. 公告期限：3个工作日

十三.其他事项：

1、采购单位：宁国市争光新能源有限公司

地址：安徽省宁国市经济技术开发区宁阳西路45号。

联系人：程先生

联系电话：15345639105

 2、封装要求：标书密封报价、封套上注明工程名称、包号、报价单位。

**评分办法**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 评审因素 | 评审标准 |
| 1 | 分值构成(100分) | 投标报价： 80 分；企业履约等级： 10分；企业综合实力： 10分。 |
| 2 | 投标报价（80分） |  投标报价等于评标基准值的得 80 分，每高于评标基准值 1%的扣 0.5分。投标报价分值=80- [| (投标报价-评标基准值)|/评标基准值\*100]\*0.5 |
| 3 | 企业履约等级（10分） | 在永祥电力公司签约项目中合同履约优秀的得8-10，良好的得4-7分，一般的得1-3分。（首次参加永祥公司工程投标，无履约业绩的该项按5分计取） |
| 4 | 企业综合实力（10分） | 对投标企业综合实力进行评定，优秀的得8-10，良好的得4-7分，一般的得1-3分。 |
| 5 | 备注 | 本工程评标基准值为有效最低价。 |

## **宁国市深宁水务公司等四处2.55MW分布式光伏发电设备采购项目（智慧中心0.3MW）**

##

**投**

**标**

**文**

**件**

招标人： 宁国市争光新能源有限公司

投标单位（公章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

开标时间： 年 月 日

###  投标文件格式

**一、投 标 函**

致： 宁国市争光新能源有限公司（招标人名称）

1. 我方已仔细研究了宁国市深宁水务公司等四处2.55MW分布式光伏发电设备采购项目（智慧中心0.3MW）（项目名称）招标文件的全部内容，经考察项目现场和研究上述项目招标文件要求及其他招标资料后，我方愿意以最终投标报价小写 ： 大写： ，按合同约定质量达到 标准。

2．我方承诺在投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3．如我方中标：

(l）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

(2）随同本投标函递交的投标函附录属于合同文件的组成部分。

(3）我方承诺在合同约定的期限内完成全部合同内材料供应。

(4）我方承诺本投标函在招标文件规定的提交投标文件截止时间后，在招标文件规定的投标有效期期满前对我方具有约束力，且随时准备接受你方发出的中标通知书。

4.我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。

5．若成为中标候选人，本公司自愿接受招标人的考察与约谈，一旦查出有违反法律、法规等行为，愿承担一切责任与后果。

 投标人： （盖单位章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

地址：

电话：

 年 月 日

**二、投标单位**

投标人名称：

单位性质：

地址：

 成立时间： 年 月 日

经营期限： 年 月 日至 长 期

姓名： 性别： 职务： 总经理

系 （投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

 投标人： （盖单位章）

 年 月 日