**江苏华峰瑞讯生物材料有限公司屋顶、车棚棚顶光伏电站项目**

**市场询价公告**

江苏华峰瑞讯生物材料有限公司屋顶、车棚棚顶光伏电站项目市场询价公告即将实施，现就该项目进行市场询价调研。

**一、采购项目概况**

**（一）采购安装内容**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **建筑名称** | **组件安装数量(块)** | **组件安装容量（kWp）** | **逆变器（kW/台）** | **容配比** | **安装方式** | **组件规格** |
| 30kW | 50kW | 150kW |
| 1 | 综合仓库 | 264 | 163.68 | 0 | 0 | 1 | 1.091  | 10° | 2382×1134×30mm,620Wp |
| 2 | 分析化验楼 | 111 | 68.82 | 2 | 0 | 0 | 1.147  | 10° |
| 3 | 中心控制室 | 377 | 233.74 | 0 | 1 | 1 | 1.169  | 10° |
| 4 | 机电仪维修中心 | 358 | 221.96 | 0 | 1 | 1 | 1.110  | 平铺/10° |
| 5 | 机动车棚一 | 534 | 331.08 | 0 | 0 | 2 | 1.104  | 6° |
| 6 | 机动车棚二 | 90 | 55.8 | 0 | 1 | 0 | 1.116  | 6° |
| 7 | 机动车棚三 | 96 | 59.52 | 0 | 1 | 0 | 1.190  | 6° |
| 8 | 火炬附近地面 | 1602 | 993.24 | 0 | 0 | 6 | 1.104  | 20° |
| **合计** | **3432** | **2127.84** | **2** | **4** | **11** | 1.114  |  |

**（二）采购内容**

施工图所示江苏华峰瑞讯生物材料有限公司分布式光伏项目，包括但不限于：整体及附属工程、配套工程（包括但不限于安防工程、消防工程、防雷工程等）的深化设计、设备材料供应，设备安装，站内外调试，启动试验、并网验收、移交生产、竣工验收、绿化恢复、安装过程中与现场的协调和质保服务等为满足本项目合法运营的一切手续办理及工程施工。

具体内容包括但不限于：

1.项目采购：包含但不限于屋顶支架、组件、逆变器、电缆、支架、并网柜、后台监控、视频监控、安全防护设施、辅材等（设备及材料的采购需符合招标方甲限乙供材料清单）。

2.工程部分：本工程的全部光伏安装（包括送出工程）工程及手续办理工作。包括但不限于：屋面渗漏维修（施工单位进场前需对屋面进行勘察，统计原有渗漏点，光伏施工过程中造成的屋面破坏由施工单位负责修复）、屋面板安装、光伏发电区、交/直流设备及线路(含桥架、电缆沟)、通讯系统、防雷接地系统、监控系统、清洗系统、安全防护设施、变电送出线路等所涉及的全部建安工程；完成后台监控、视频监控数据接入等；完成施工需要的一切机械、加固、修缮、装卸、转运、临建、施工用水、用电、通信、进场道路、道路开挖及恢复、场平、施工临时占地、属地协调、安全文明施工、特殊环境施工等措施及工作；工程完成验收移交前的成品保护、备品备件、资料编制等工作。

3.工程管理部分：保证提供的设备和材料、附件符合相关标准和规范，并达到设计要求；自购设备、材料的运输保管；负责完成本项目安全管理、工程质量、工期控制、工程管理、设备监造、培训、调试、试运行直至验收交付生产、以及在质量保修期内的消缺等全过程的工作；在满足合同其它责任和义务的同时使本项目符合相关达标验收的要求；工程实施过程中要求提供设备的试验、运行、维护手册并完成项目相关施工、验收资料编制、归档，配合发包人完成竣工验收。

4.办理项目开工的行政许可文件：包括但不限于接入申请、并网验收、安全设施、防雷、消防等政府主管及电网公司要求的所有手续办理。

5.项目过程检验、并网调试、试运行、竣工验收：负责本项目过程检验（包括配合发包方现场检验）；负责本项目所有调试、试验工作，消防验收、安全验收；负责本项目试运行，并配合完成竣工验收工作。竣工验收合格后移交至发包人。

6.施工临时设施、临时道路、临时用电、临时用水、互联网接入，临时办公、住宿条件等，以及施工全周期内满足安全文明施工、环境保护等的所有设施。

7.档案资料:所有的前期资料、技术和方案资料、施工过程资料、材料与设备资料试验、隐蔽验收及竣工资料等及影像资料随工程一起移交并达到业主方的相关档案验收标准，直到通过最终档案验收为止。

8.承包人负责工程保险（包括不限于建筑安装工程一切险、第三者责任险、施工人员意外险的购买并生效。保险期限从开工之日起至项目整体竣工验收完成之日。

9.本工程质保期两年，自工程整体竣工且并网验收通过正式发电，移交甲方之日起算，承包方需负责本工程质保期内的光伏电站的正常运行。双方根据国家有关规定，结合具体工程约定质量保修期如下：

（1）地基基础工程和主体结构工程为设计文件规定的该工程合理使用年限；

（2）屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏为5年；

（3）电气管线、给排水管线、设备安装工程为2年；

（4）光伏组件设备质保期10年，光伏逆变器设备质保期5年，电气设备按照承包人与供应商签署的对应采购合同约定执行，但质量保修期最低不得低于项目整体竣工验收合格之日起2年。

（5）除以上约定的具体质量保修期外，本项目整体质量保修期为2年，前述所有质量保修期限自项目整体竣工验收合格之日起计算。

**（三）主要材料设备参考品牌**

| **序号** | **名称** | **生产厂家/参考品牌** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 光伏组件 | 隆基绿能/晶澳/晶科/阿特斯 |
| 2 | 组串式逆变器 | 华为/阳光/锦浪 |

**（四）现场踏勘**

供应商自行组织踏勘现场，详细了解本项目施工内容，并对现场施工条件和施工环境进行认真勘查，供应商中标进场后不得对现场施工条件提出其他要求，否则采购人有权拒绝供应商的要求。

**（五）质量要求**

达到国家及行业施工验收规范合格标准并符合技术规范的要求。

**（六）项目完成周期要求**

70日历天（其中：车棚棚顶光伏要求于2025年10月31日前施工完成（具体以招标人通知为准）。待厂区建筑整体竣工验收后，同时获得产权证及政府批复的光伏备案证后，方可实施车棚棚顶之外的其他区域的光伏安装。自业主交付符合要求的屋面以及其他光伏区域起，完工并网发电工期为70天，承包人需确保在完工日期前所有工程施工结束，完成并网发电及购售电合同。）。

**二、报价供应商的要求**

1.报价供应商必须是在中华人民共和国境内注册并取得营业执照，具有独立法人资格，具有独立承担民事责任能力的合法企业单位。

2.本项目的特定报价资格要求：报价供应商应具有电力工程施工总承包三级及以上资质，且同时具有承装、承修、承试五级及以上的《承装（修、试）电力设施许可证》。

**三、约定事项**

**1.参与报价的单位需将①市场询价报价表②营业执照③其他证明材料，于2025年9月17日17:30前，送或寄（以签收时间为准）至江苏省启东市汇龙镇万豪花园29幢别墅（邮编226200），或者将市场询价报价表等相关材料扫描发送至邮箱：fgyjszx@163.com。联系人：徐慧慧，联系电话：15190830132。**

2.报价费用说明：本项目采用固定单价报价方式（报价中的单位装机容量价格为全费用固定综合单价），综合单价包含但不限于项目设备的成本（含安装部件、备品备件费）、运输（包括卸货、二次搬运、现场保管）、包装费、劳务费、保险、利润、税金、装卸、吊装费、脚手费、安装费（包括所有辅材）、保险（意外伤害险等）、成品保护费、检测费、调试和并网验收、使用培训、质保、售后服务及政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用，以及为完成上述内容所必须的附属工程、临时工程、材料、劳务及所需的全部费用。

3.所有报价材料必须加盖报价单位公章。

4.采购资金的支付时间、条件：在完工工期规定时间内项目整体并网发电，提供供电公司并网验收单、购售电合同后，支付至合同价的60%；完成工程消缺闭环，提供完整竣工资料，且项目全容量并网发电后，支付至合同价的80%；工程竣工验收合格满一年且审计结束后付至审定价的97%，余款在质保期满无质量问题后付清（不计利息）。

5.其他：（1）请报价单位认真核算、如实报价，如发现虚假报价的，该单位今后将被列入采购单位黑名单；（2）本次报价仅作为市场调研用，因此价格仅供参考；（3）本次调研询价不接收质疑函，只接收对本项目的建议。

启东吕美睿新能源有限公司

2025年9月12日

**附件：**

**江苏华峰瑞讯生物材料有限公司屋顶、车棚棚顶光伏电站项目**

**市场询价报价表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目名称** | **计划装机容量（MW）** | **综合单价** |
| 江苏华峰瑞讯生物材料有限公司屋顶、车棚棚顶光伏电站项目 | 2.12784 | ¥ 元/W |
| 合计 | 大写：小写： |

**备注：**

**1.综合单价报价最多保留两位小数，最终以实际装机容量进行结算。**

**2.本报价表须机打并加盖报价单位公章，手填无效、复印件无效。**

**报价单位（盖章）：**

**报价联系人：**

**报价联系人电话：**

**日期： 年 月 日**