**货物需求一览表**

## **项目名称：山东鲁能软件技术有限公司智能电气分公司UWB定位系统采购项目**

## **项目编号：ZN20W1-1211-JY-WZDXJT-SY02**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **物资名称** | **主要技术要求** | **单位** | **数量** | **交货日期** | **质保期** | **交货地点** | **专用资质要求** | **专用业绩要求** | **保证金**  **（万元）** |
| UWB定位系统采购项目 | UWB定位基站 | 定位精度：30-50cm；  基站类型、数量及覆盖范围：见覆盖范围的相关要求；  数据传输：有线（以太网）/无线（WIFI）；  供电方式：802.3af POE供电；  工作温度：-20℃~75℃；  存储温度：-40℃~90℃；  工作湿度：0~95%无凝结。  其他详见技术规范要求。 | 台 | 130 | 合同签订后10日内 | 1年 | 买方指定仓库地面交货 | 1. 厂商要求：制造商； 2. 认证证书：提供有效的ISO9000系列质量保证体系认证证书； 3. 产品型式试验报告或检测报告或鉴定报告：提供第三方检测机构出具的有效的检测报告。 | 业绩要求：2018年1月1日至投标截止日内同类产品累计销售业绩不少于70万。注：业绩必须提供对应的合同复印件。 | 1.8 |
| UWB定位标签 | 电池类型：可充电锂电池电池电量：350mAh  续航时间：＞3个月/1赫兹  佩戴方式：胸卡（根据实际需求支持开发定制，包括厚度、供电方式等）、手环等，根据实际要求调整。  定位无线制式：UWB  定位支持频段：IEEE802.15.4-2011 1/2/3/4/5/7  定位典型发射功率：-42.3dBm/MHz 输入：机械呼叫按键  声音：蜂鸣器  其他详见技术规范。 | 个 | 65 | 合同签订后10日内 | 1年 | 买方指定仓库地面交货 |
| 定位计算引擎 | 含定位调试 | 套 | 5 | 合同签订后10日内 | 1年 | 买方指定仓库地面交货 |

具体供货不局限于上述产品。应包括上述产品相关配件，类似升级产品。

备注：

1.取得《国家电网有限公司集中规模招标采购供应商资质能力核实证明》（以下简称《核实证明》）的投标人，应按要求使用该《核实证明》。《核实证明》含有的业绩、试验报告不能满足招标文件要求的，需要提供满足要求的业绩、试验报告等证明材料；未取得《核实证明》的，投标人需要提供对应支持证明材料。

2.投标文件中提供的证明材料复印件应复印清晰、可辨认且不得遮盖、涂抹，否则视为无效。