**招标需求一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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（不低于） | 交货地点 | **专用业绩要求** |
| 交换机板、云台控制板等采购项目 | 电源板 | 支持浪涌等级4级a，电压12.8V，电流3A，满足通过浪涌(冲击)抗扰度试验 | 个 | 23 | 接供货通知后10日内 | 96个月 | 买方指定地点 | 业绩要求：2022年1月1日至招标采购公告发布日止，投标方完成过板卡或电池或太阳能板销售业绩不少于2份，合同额累计不少于250万。注：业绩必须提供对应的合同复印件 |
| 交换机板 | 支持100M，4口 | 个 | 1616 | 接供货通知后10日内 | 96个月 | 买方指定地点 |
| 机芯尾板 | 支持电压控制12V | 个 | 1610 | 接供货通知后10日内 | 96个月 | 买方指定地点 |
| 通信模块（Ⅰ型） | 选用无线网络通信（支持4G并向下兼容，支持2G/3G/4G全网通）每月流量≥10G，至少包含通讯卡月租费用8年 | 个 | 1581 | 接供货通知后10日内 | 96个月 | 买方指定地点 |
| 通信模块（Ⅱ型） | 有线网口 | 个 | 23 | 接供货通知后10日内 | 96个月 | 买方指定地点 |
| 主板 | 主频不低于1.8GHz，内存≥2G+16G | 个 | 1616 | 接供货通知后10日内 | 96个月 | 买方指定地点 |
| 云台控制板 | 电压控制12V，支持水平方向0-360°持续转动，垂直方向±90°转动，支持预置位巡航模式 | 个 | 99 | 接供货通知后10日内 | 96个月 | 买方指定地点 |
| 通信模块（Ⅲ型） | 选用无线网络通信（支持5G并向下兼容，支持2G/3G/4G/5G全网通）  每月流量≥10G，至少包含通讯卡月租费用8年 | 个 | 12 | 接供货通知后10日内 | 96个月 | 买方指定地点 |
| 太阳能板（Ⅰ型） | ≥20W太阳能板 | 个 | 1500 | 接供货通知后10日内 | 96个月 | 买方指定地点 |
| 电源模块(Ⅰ型) | ≥120Wh磷酸铁锂电池，支持浪涌等级4级a，电压12.8V，电流3A，满足通过浪涌(冲击)抗扰度试验 | 个 | 1500 | 接供货通知后10日内 | 96个月 | 买方指定地点 |
| 太阳能板（Ⅱ型） | ≥180W太阳能板 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 96个月 | 买方指定地点 |
| 电源模块（Ⅱ型） | ≥1100Wh磷酸铁锂电池，支持浪涌等级4级a，电压12.8V，电流3A，满足通过浪涌(冲击)抗扰度试验 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 96个月 | 买方指定地点 |
| 太阳能板（Ⅲ型） | ≥360W太阳能板 | 个 | 75 | 接供货通知后10日内 | 96个月 | 买方指定地点 |
| 电源模块（Ⅲ型） | ≥2200Wh磷酸铁锂电池，支持浪涌等级4级a，电压12.8V，电流3A，满足通过浪涌(冲击)抗扰度试验 | 个 | 75 | 接供货通知后10日内 | 96个月 | 买方指定地点 |
| 太阳能板（Ⅳ型） | ≥20W太阳能板 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 96个月 | 买方指定地点 |
| 电源模块（Ⅳ型） | ≥660Wh磷酸铁锂电池，支持浪涌等级4级a，电压12.8V，电流3A，满足通过浪涌(冲击)抗扰度试验 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 96个月 | 买方指定地点 |
| 太阳能板（Ⅴ型） | ≥90W太阳能板 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 96个月 | 买方指定地点 |
| 电源模块（Ⅴ型） | ≥550Wh磷酸铁锂电池，支持浪涌等级4级a，电压12.8V，电流3A，满足通过浪涌(冲击)抗扰度试验 | 个 | 6 | 接供货通知后10日内 | 96个月 | 买方指定地点 |

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》或《国网智能科技股份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。