**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** |
| 防火监控终端、缺陷故障预警单元采购项目 | 防火监控终端 | 像素：≥1600万(1个)，200万(2个)  最低照度 ≥0.001Lux(夜视)  硬件平台：不低于展锐SL8541E,ARM A53 四核1.4GHz，28nm，GPU Mali T820  内存容量(ROM+RAM) ：≥16GB(EMMC)+2GB(LPDDR3)  网络类型/频段：TDD:B34/38/39/40/41(2535-2675MHZ) WCDMA:B1/8  扩展内存：最大支持256GB  操作系统：安卓  SIM卡数量：双SIM卡(内置贴片卡+ micro 外置SIM卡)  网络传输协议：支持I1协议/国标协议/B接口协议  远程升级 设备可以通过远程升级APK支持新的通讯规约  重力传感器：支持  GPS北斗定位：支持  温湿度传感器：支持  语音对讲：支持  声光报警：支持  网络传输协议：支持I1协议/国标协议/B接口协议  远程升级 设备可以通过远程升级APK支持新的通讯规约  实时视频：支持全天候实时视频录像;支持20秒以上短视频拍摄和传输  AI智能分析 AI智能识别吊车\异物\山火\烟雾\人员入侵，实时自动推送告警信息  现场管控：支持语音对讲及声光告警，对现场情况进行管控  温湿度检测：集成温湿度传感器，实时监测环境温湿度  OSD叠加：支持自动OSD叠加，支持环境温湿度数据在视频、图像上实时叠加  CT供电：支持  太阳能供电：支持  电池容量：磷酸铁锂，≥3000mAh  防护等级：≥IP66 | 套 | 246 | 接到供货通知15日内 | 12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，投标方完成过监控系统或组部件（包括摄像机或报警装置）销售业绩不少于2份，合同额累计不少于100万元。注：业绩必须提供对应的合同复印件。 |
| 缺陷故障预警单元 | 行波电流采样率≥1MHz ；  行波电流测量范围1-500A ；  行波电流测量幅值参数误差：0-40A时，测量误差为±2A，40-500A时，测量误差为±5%；  故障电流采样率 ≥ 12.8 kHz；  故障电流有效值测量范围0-600 A ；  故障电流测量幅值参数误差：0-20A时，测量误差为±0.5A，20-100A时，测量误差为±1A，，100-600A时，测量误差为±3%；  时钟同步误差：≤1μs；  缺陷预警准确率：≥90%；  故障定位精度：≤150m;  接地电阻识别能力：3KΩ;  接地选线准确率:≥90%；  混合方式供电：感应取电为主+太阳能+后备电池;  启动电流：≥3A；  备用电池供电时间≥120h；  外壳防护：≥IP65；  外壳材质：非金属阻燃材料。 | 套 | 22 | 接到供货通知15日内 | 12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。所供货产品需包含所必须的软件系统，以确保设备能正常运行，满足招标方正常使用需求。

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。