六安市纤维监督检验所2024年公证检验能力提升设备采购计划

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 购置用途 | 数量（台/套） | 技术及配置要求 | 预算（万元） | 备注 |
| 1 | 棉花公证检验用扫描仪 | 用于纤检机构棉花公证检验出入库时，将数据导入到扫描器中，对出入库的棉花进行逐包核查验证条码信息，抽样检查等。 | **2** | 1、操作系统：安卓5.1版本及以上；RAM/ROM：2G/16G；2、电池容量：4000mAh及以上；续航能力：持续工作>12小时；3、防护等级：IP67,1.5米跌落；4、WIFI：支持WIFI802.11a/b/g/n 双频WIFI；GPS模块：支持GPS定位；5、蓝牙模块：蓝牙4.0；6、扫描头：支持图像扫描引擎7、可用于各类棉花公证检验出入库系统的运行 | **2.6** |  |
| 2 | 棉包回潮率测定仪 | 用于纤检机构棉花公证检验出入库时棉包回潮率的不开包“定点”检验和数据即时上传。 | **2** | 1. 适用包类：I型棉包（重量：227±10kg，尺寸：1400×700×530mm）

2、使用环境：-30℃～+50℃；RH85%以下3、测量范围：回潮率：3.0～13.0% 温度补偿：-30℃～+50℃4、分辨率：回潮率0.01%5、测量电压：直流30V±1V6、准确度：回潮率：3.0%～6.0%  ±0.2% ＞6.1%～11.0%  ±0.1% ＞11.1%～13.0%  ±0.2%温度：-30℃～10℃  ±2℃ ＞-10℃～50℃  ±1℃7、传感器型式：尖锥切割型手持式电极探头8、电极插入棉包的规格：在棉包端面的中间部位，间隔距离10±2cm，深度10～15cm9、探头：电极长50mmф8尖锥形，连杆长10mmф6覆有抗静电绝缘层10、可以与棉花公证检验用扫描仪通讯并对接数据 | **3.6** |  |
| 3 | 棉包回潮率测定仪配件 | 1、MBS-探头电极  | 4只 | / | **0.8** |  |
| 2、MBS-单芯弹簧连线  | 22根 | / |  |
| 3、MBS-单芯把手  | 4只 | / |  |
| 4、MBS-温度探头  | 2只 | / |  |
| 合计 | / | **7.0** |  |