

# 购置泸水市森林草原防火专业扑火队营房多媒体室及林火调度室设备

## 采购项目更正公告

### 一、项目基本情况

原公告的采购项目编号：LSZC2021-JZ02

原公告的采购项目名称：购置泸水市森林草原防火专业扑火队营房多媒体室及林火调度室设备采购项目

首次公告日期：2021年11月04日

### 二、更正信息

更正事项：☐ 采购公告 ☒ 采购文件 ☐ 采购结果

更正内容：

第五章 采购需求



序号	商品名	数量	单位	产品参数
1	室内显示屏	10.65	m <sup>2</sup>	<p>像素间距: <math>\leq 1.84\text{mm}</math>, 屏体显示尺寸 5.12 米<math>\times</math>2.08 米, 屏体显示面积 10.65 m<sup>2</sup>, 单元板排布 16 列<math>\times</math>13 行, 单元板分辨率宽度<math>\geq 174\text{Pixel}</math>, 高度<math>\geq 87\text{Pixel}</math>, 整屏分辨率要求宽度<math>\geq 2784\text{Pixel}</math>, 高度<math>\geq 1131\text{Pixel}</math>, 像素点密度 295689Dots/m<sup>2</sup>, LED 灯珠采用 SMD1515RGB 三合一表贴封装, 为保证灯珠质量, 要求采用国内优质品牌, 需提供 LED 灯珠制造商对该项目产品的检测报告加盖公章。</p> <p>亮度: <math>\geq 800\text{cd/m}^2</math>; 亮度均匀性<math>\geq 99\%</math>; 最大对比度<math>\geq 9500:1</math>; 色温: 1000K 至 20000K 可调; 色温误差, 色温为 6500K 时, 100%, 75%, 50%, 25%四档电平白场调节色温误差<math>\leq 180\text{K}</math>; 亮度衰减率<math>\leq 4.3\%/Y</math>; 刷新频率<math>\geq 3840\text{Hz}</math>。(提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件; 要求提供样品封样, 且样品实际刷新率要求<math>\geq 3840\text{Hz}</math>)</p> <p>最大平米功耗<math>\leq 490\text{W/}</math>; 支持动态节能; 休眠模式功耗<math>\leq 2.13\text{W/块}</math>; MTBF<math>\geq 50000\text{h}</math>; 反光率<math>\leq 1.4\%</math>; 泄漏电流<math>\leq 3.2\text{mA}</math>; LED 显示屏模组对地漏电流<math>\leq 1.9\text{mA/m}^2</math>; 像素中心距相对偏差等级, JX<math>\geq 1.5\%</math>; 相对错位等级, CS<math>\geq 1.12\%</math>; 亮度鉴别等级, Bj<math>\geq 21</math>; 发光点中心距偏差<math>\leq 0.85\%</math>;(提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件)</p> <p>投标产品要求支持自动除湿功能, 系统支持自动检测长时间没有使用屏体, 将启动除湿模式 30min, 使屏体从 10%到 100%零度逐步显示, 提升产品稳定性。(提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件)</p> <p>投标产品要求支持逐点校正功能, 支持单点亮度色度校正功能, 校正后亮度损失<math>&lt;7.5\%</math>。(提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件)</p> <p>投标产品要求取得坏点与失控点检测软件著作权, 自动调光降噪系统软件著作权。</p> <p>投标产品要求通过灯珠推力测试, 随机选择 LED 灯珠, 灯珠灯珠侧面以水平夹角 45° 的方向施加推力 12N, 灯珠未破碎或脱落。(提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件)</p> <p>投标产品要求通过表面硬度测试, 具备划痕性能技术, 表面硬度<math>\geq 4\text{H}</math>。(提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件)</p> <p>投标产品要求支持实时监控技术, 可实现 LED 单点检测、通讯检测、温度检测、电源检测, 温度监控等功能; 支持远程监控功能, 可实现远程监督控制, 对可能发生的潜在故障记录日志, 并向操作员发出警报信号。(提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件)</p> <p>投标产品要求通过电磁兼容测试标准中, 静电放电、电快速瞬变脉冲群、浪涌、电压暂降和短时中断、传导抗扰度试验、辐射抗扰度试验、工频磁场等相关检测, 以满足安全特性的使用要求。(提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件)</p> <p>投标产品要求支持支持脱机无信号下显示预制画面信息、画面轮询, 永不黑屏。(提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件)</p> <p>投标产品要求通过高低温存储试验, 按 GB/T2423.1-2008 的规定方法进行, 测试样品不包装、不通电, 样品放入试验箱中, 试验箱内温度 -40℃-80℃, 存放<math>\geq 48\text{h}</math>。(提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件)</p> <p>投标产品要求具有信号加密传输功能, 支持控制器与屏体之间信号加密传输功能, 防止网络恶意入侵。(提供相关检测项提供 CNAS 认可的检测报告复印件)</p>

			<p>投标产品要求支持随环境照度的变化自动调整亮度的功能；支持通过配套软件 0-100%无级调节；支持 0-255 级灰度调节。（提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件）</p> <p>投标产品要求通过过流、断路、短路、过压、欠压、超温、超负荷、断电等测试，画面延迟≤1ms。（提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件）</p> <p>LED 显示屏生产厂家具备丰富的售后服务能力以及履约能力不低于五级。</p> <p>投标产品要求软件具备素材显示、网络流媒体显示、网络抓屏、场景管理、预案管理、多语言支持、日志管理、多用户、多权限、软拼接、硬拼接、多级热备、显示屏状态监控、多屏控制、屏蔽用户操作错误、调整边缘亮暗线调节功能。（提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件）</p> <p>投标产品要求支持抑制摩尔纹功能，减轻摩尔纹视觉干扰效果 80%。（提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件）</p> <p>投标产品要求支持防眩光功能，防止炫光影响可提升视觉观感。（提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件）</p>	
2	台式电脑	2	台	<p>商用台式电脑,全球 IDC 数据排名前三,主板芯片组 i470 或以上;（提供 IDC 证明）</p> <p>1. CPU 类型: ≥New Core i7-10700, 主频 ≥3.0GHz, 核心数 ≥8 核, 缓存 ≥16M;</p> <p>2. 内存: ≥8G DDR4-2666MHz 内存, 最大支持 32G 内存;</p> <p>3. 硬盘: 1TB 机械硬盘, C 盘个人数据拯救、多点自主备份、智能驱动维护、无忧系统恢复、智能无损分区、磁盘加密功能（提供产品截图）。</p> <p>显卡: 高清集成显卡;</p> <p>5. 接口: 最高支持原厂 8 个 USB 接口扩展; 原生 USB 接口不少于 6 个 USB3.2 接口, 麦克风和耳机插孔: ≥1 个 VGA 视频端口; ≥1 个 HDMI 视频端口; 1 个 M.2 (用于无线网卡); 1 个 M.2 (用于 SSD 硬盘); 提供原厂官方彩页标注。</p> <p>6. 扩展口: 1 个全高 PCI 插槽; 1 个 PCIe x1 插槽; 1 个 PCIe x16 插槽; 1 个 SD 媒体读卡器;</p> <p>7. 电源: 310W 主动式 PFC 90% 高效电源, 适应 7*24 不间断开机工作;</p> <p>8. 鼠标键盘: USB 抗菌键鼠; 网络同传支持对传输数据进行加密功能, 系统还原功能;</p> <p>9. 同品牌 21.5 寸高清 16:9 LED 背光 IPS 液晶显示器;</p> <p>11. 售后服务: 整机三年免费保修售后服务, 售后服务通过 4PS 联络中心国际标准五星应用级认证;</p> <p>12. 资质认证:</p> <p>(1) 产品平均无故障时间(MTBF)平均无故障时间大于 100 万小时(投标人提供《国家电子计算机质量监督检验中心》出具的 MTBF 检验报告或相关证明文件复印件);</p> <p>(2) 整机噪音控制低于 10.5 分贝;</p>



			<p>(3) 正版操作系统</p> <p>(4) 数据接口电气性能认证;</p> <p>(5) 投标产品获得 TSIA 认证;</p> <p>以上参数均要求原厂正品, 不接受开箱加装第三方选件,</p>
3	笔记本电脑	1 台	<p>1、国际知名品牌</p> <p>2、CPU:第11代 i5-1135G7 处理器 ( 基频 0.9GHz (12W TDP) -2.4GHz (28W TDP) 、利用英特尔®睿频加速技术最高可提升至 4.2 GHz、8 MB L3 高速缓存、4 核);</p> <p>3、内存:8GB DDR4-3200 SDRAM(1x4GB), 最高支持 32 GB DDR4-3200 SDRAM 插槽/升级; 支持双通道内存</p> <p>4、512G 固态硬盘: 带主动硬盘保护指示灯的 3D 硬盘保护功能, 主持混合硬盘, 可以加固固态硬盘, 具有独立一键静音和网络开关快捷键; C 盘个人数据拯救、多点自主备份、智能驱动维护、无忧系统恢复、智能无损分区、磁盘加密功能 (硬盘与电脑分离, 或没有管理员密码就无法读取硬盘数据, 即使硬盘丢失, 被盜重要 数据也不会被窃取密钥 安全系数极高, 无法破解, 数据安全无忧) ;</p> <p>5、显卡:集成显卡;</p> <p>6、英特尔® 双频无线-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® 与蓝牙® 5 组合模块</p> <p>7、显示屏:14 英寸 HD LED 背光显示屏; 可选触控</p> <p>8、13 个 USB 3.1 Gen1 端口 (1 个支持关机充电); 1 个 SuperSpeed USB Type-C® 10Gbps 速率端口 ( 主机充电、DisplayPort™); 1 个 RJ-45 端口;</p> <p>1 个耳机/ 麦克风组合插孔; 1 个 HDMI 1.4b 端口;</p> <p>10、网卡:集成 Realtek 10/100/1000 千兆以太网卡;</p> <p>11、扩展插槽: 1 个 microSD 插槽 ( 支持 SD, SDHC, SDXC 卡)</p> <p>12、带指纹管理软件的指纹识别器/触摸板支持多点触控手势功能 Precision 键盘——防泼溅设计, 720p HD 88 广角高清摄像头+双立体声音箱, 双阵列麦克风;</p> <p>13、电池:HP 长寿命 3 芯, 45 Wh 锂聚合物电池, 续航时间不低于 13 小时, 系统: 原厂预装 Win10 HB 64 位</p> <p>14、电源:65 瓦 EM 智能交流电源适配器具有 30 分钟快速充电技术至 50% 充电技术;</p> <p>15、带专业驱动器锁; 安全擦除; 开机身份验证; 3 种 Windows 10 睡眠 TPM 2.0 嵌入式安全芯片 ( 通用标准 EAL4+ 认证); Windows Defender; 第 5 代 BIOSphere; 通过网络实现 BIOS 更新; 主引导记录安全; 支持机箱挂锁和线缆锁装置; 第 6 代 Client Security Manager; 第 6 代 Sure Start; Pro Security Edition;</p> <p>资质部分:</p> <p>服务获 APS 联络中心国际标准管理体系五星级认证, 并提供证明文件 MTBF (中国平均无故障时间) 不低于 40 万小时/通过军工测试, 笔记本跌落、防雷、</p>

				<p>抗浪涌、防静电认证，并提供认证证书具备 3C 产品认证，提供由国家电子计算机质量监督检验中心的噪音认证，并提供 ISO9001、ISO27001 认证/售后服务：全球联保，1 年所有部件免费维修服务/配原厂包和鼠标/所有部件均要求原厂正品/</p>
11	铝塑板包底座	5.2	m <sup>2</sup>	<p>厚度：4mm； 规格：1220mm*2440mm*4mm； 燃烧性能：B1 级； 颜色：银色，其它颜色可自选；</p> <p>内置电脑模块参数</p> <p>内置电脑模块参数(提供第三方检测机构出具的平均无故障使用时间检测报告，符合 3C 认证，CCC 证书的申请人、制造商、生产厂为同一企业)</p> <p>(1) 类型：内置一体化插拔式电脑模块。</p> <p>(2) CPU：≥Intel i5-8400。</p> <p>(3) 内存：≥8GB DDR4。</p> <p>(4) 显卡/网卡/声卡：集成。</p> <p>(5) 硬盘：≥256GB固态硬盘。</p> <p>(6) 接口：HDMI、USB2.0、音频输入输出等。</p> <p>(7) 操作系统及媒体：正版操作系统及正版非个人版国产办公软件，具备权威机构检测报告，生产厂商具备产品的设计开发、生产、加工、销售的资格</p>
21	OPS 电脑	1	个	<p>1、采用高性能 24bit A/D 和 D/A 转换，高解析度。</p> <p>2、24bit 高性能 DSP 处理器，保证了信号的解析度和动态范围。</p> <p>内置压限功能，可使信号输入在大动态的情况下仍能保持高保真的信号输出。</p> <p>3、具有 AFC 自动反馈自动锁定键，按下反馈生效自动搜索，弹起直通。</p> <p>4、单点模式自动搜索反馈频点进行陷波处理。</p> <p>5、具有 1 组卡依 XLR 平衡输入和输出，1 组双莲花 RCA 非平衡输入和输出插座。</p> <p>6、转换器：24 比特，64/128 倍超取样、PC 接口：面板 1 个 USB 接口 加反馈抑制器上</p> <p>7、处理器：24-bitDSP 处理器</p> <p>8、投标生产制造商提供本产品第 1-4 项深圳北科检测报告。</p>
32	反馈抑制器	1	台	

更正为:

1	室内显示屏	10.65 m <sup>2</sup>	<p>像素间距: ≤1.84mm, 屏体显示尺寸 5.12 米×2.08 米, 屏体显示面积 10.65 m<sup>2</sup>, 单元板排布 16 列×13 行, 单元板分辨率宽度 ≥174Pixel, 高度 ≥87Pixel, 整屏分辨率要求宽度 ≥2784Pixel, 高度 ≥1131Pixel, 像素点密度 295689Dots/m<sup>2</sup>, LED 灯珠采用 SMD1515RGB 三合一表贴封装, 为保证灯珠质量, 要求采用国内优质品牌, 需提供 LED 灯珠制造商对该项目产品的检测报告加盖公章。</p> <p>亮度: ≥800cd/m<sup>2</sup>; 亮度均匀性 ≥99%, 最大对比度 ≥9500:1; 色温: 1000K 至 20000K 可调; 色温误差: 色温为 6500K 时, 100%, 75%, 50%, 25%四档电平场调节色温误差 ≤180K; 亮度衰减率 ≤4.3%/Y; 刷新频率 ≥3840Hz。 (提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件)</p> <p>最大平米功耗 ≤190W/㎡, 支持动态节能; 休眠模式功耗 ≤2.13W/块; MTBF ≥50000h; 反光率 ≤1.4%; 泄漏电流 ≤3.2mA; LED 显示屏模组对地漏电流 ≤1.9mA/㎡; 像素中心距相对偏差等级, JX ≥1.5%; 相对错位等级, CS ≥1.12%; 亮度鉴别等级, BJ ≥21; 发光点中心距偏差 ≤0.85%; (提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件)</p> <p>投标产品要求支持自动除湿功能, 系统支持自动检测长时间没有使用屏体, 将启动除湿模式 30min, 使屏体从 10%到 100%零度逐步显示, 提升产品稳定性。 (提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件)</p> <p>投标产品要求支持逐点校正功能, 支持单点亮度色度校正功能, 校正后亮度损失 &lt;7.5%。 (提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件)</p> <p>投标产品要求取得坏点与失控点测试软件著作权, 自动剔除除湿系统软件著作权。</p> <p>投标产品要求通过灯珠推力测试, 随机选择 LED 灯珠在灯珠四侧以水平夹角 45° 的方向施加推力 12N, 灯珠未破碎或脱落。 (提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件)</p> <p>投标产品要求通过表面硬度测试, 具备划痕性能技术, 表面硬度 ≥4H。 (提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件)</p> <p>投标产品要求支持监控自检技术, 可实现 LED 单点检测、通讯检测、温度检测、电源检测、温度监控等功能; 支持远程监控功能, 可实现远程监督控制, 对可能发生的潜在故障记录日志, 并向操作员发出警报信号。 (提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件)</p> <p>投标产品要求通过电磁兼容测试标准中, 静电放电、电快速瞬变脉冲群、浪涌、电压暂降和短时中断、传导抗扰度试验、辐射抗扰度试验、工频磁场等相关检测, 以满足安全特性的使用要求。 (提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件)</p> <p>投标产品要求支持支持脱机无信号下显示预制画面信息、画面轮询, 永不黑屏。 (提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件)</p> <p>投标产品要求通过高低温存储试验, 按 GB/T2423.1-2008 的规定方法, 对产品进行检测, 将产品放入检测箱中, 温度为 -10℃到 80℃, 存放 ≥48h。 (提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件)</p> <p>投标产品要求具有信号加密传输功能, 支持控制器与屏体之间信号加密传输功能, 防止网络恶意入侵。 (提供相关检测项提供 CNAS 认可的检测报告复印件)</p> <p>投标产品要求支持随环境照度的变化自动调整亮度的功能; 支持通过配套软件 0-100%无级调节; 支持 0-255 级灰度调节。 (提供相关检测项提供 CNAS 认可的检测报告复印件)</p>
---	-------	-------------------------	---



			<p>可实验室出具的检测报告复印件)</p> <p>投标产品要求通过过流、断路、短路、过压、欠压、超温、超负荷、断电等测试，画面延迟≤1ms。（提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件）</p> <p>LED 显示屏生产厂家具备丰富的售后服务能力以及履约能力不低于五级。</p> <p>投标产品要求软件系统具备素材显示、网络流媒体显示、网路抓屏、场景管理、预案管理、多语言支持、日志管理、多用户、多权限、软拼接、硬拼接、多级热备、显示屏状态监控、多屏控制、屏蔽用户操作错误、调整边缘亮暗线调节功能。（提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件）</p> <p>投标产品要求支持抑制摩尔纹功能，减轻摩尔纹视觉干扰效果≥80%。（提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件）</p> <p>投标产品要求支持防眩光功能，防止眩光影响可视效果。（提供相关检测项提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件）</p>
2	台式电脑	2	<p>商用台式电脑,全球 IDC 数据排名前三,主板芯片组 H470 或以上,（提供 IDC 证明）</p> <p>1. CPU 类型: ≥New Core i7-10700 主频 ≥3.0GHz, 核心数 ≥8 核, 缓存 ≥16M;</p> <p>2. 内存: ≥8G DDR4-2666MHz 内存, 最大支持 32G;</p> <p>3. 硬盘: 1TB 机械硬盘, C 盘个人数据盘, 多盘自主备份、智能驱动维护、无忧系统恢复、智能无损分区、磁盘加密功能（提供产品截图）。</p> <p>显卡: 高清集成显卡;</p> <p>5. 接口: 最高支持原厂 8 个 USB 接口扩展; 原生 USB 接口不少于 6 个 USB3.2 接口, 麦克风和耳机插孔; ≥1 个 VGA 视频端口; ≥1 个 HDMI 视频端口; 1 个 M.2 (用于无线网卡); 1 个 M.2 (用于 SSD 硬盘); 提供原厂官方彩页标注。</p> <p>6. 扩展口: 1 个全高 PCI 插槽; 1 个 PCIe x1 插槽; 1 个 PCIe x16 插槽; 1 个 SD 媒体读卡器;</p> <p>7. 电源: 310W 主动式 PFC 90% 高效电源, 适应 7*24 不间断开机工作;</p> <p>8. 鼠标键盘: USB 抗菌键鼠; 网络同传支持对传输数据进行加密功能, 系统还原功能;</p> <p>9. 同品牌 21.5 寸高清 16:9 LED 背光 IPS 液晶显示器;</p> <p>11. 售后服务: 整机三年免费保修售后服务;</p> <p>12. 资质认证:</p> <p>(1) 产品平均无故障时间(MTBF)平均无故障时间大于 100 万小时(投标人提供《国家电子计算机质量监督检验中心》出具的 MTBF 检验报告或相关证明文件复印件);</p> <p>(2) 整机噪音控制低于 10.5 分贝;</p> <p>(3) 正版操作系统</p> <p>(4) 数据接口电气性能认证;</p>

			以上参数均要求原厂正品，不接受开箱加装第三方选件，
3	笔记本电脑	1台	<p>1、CPU:第11代 i5-1135G7 处理器（基频0.9GHz（12W TDP）-2.4GHz（28W TDP）、利用英特尔®睿频加速技术最高可提升至 4.2 GHz、8 MB L3 高速缓存、4 核）；</p> <p>2、内存:8GB DDR4-3200 SDRAM(1x4GB)，最高支持 32 GB DDR4-3200 SDRAM 插槽/升级；支持双通道内存</p> <p>3、512G 固态硬盘；带主动硬盘保护指示灯的 3D 硬盘保护功能，主持混合硬盘，可以加固态硬盘，具有独立一键静音和网络开关快捷键；C 盘个人数据拯救、多点自主备份、智能驱动维护、无忧系统恢复、智能无损分区，磁盘加密功能（硬盘与电脑分离，或没有管理员密码就无法读取硬盘数据，即使硬盘丢失，被盜重要数据也不会被窃取密钥 安全系数极高，无法破解，数据安全无忧）；</p> <p>4、显卡:集成显卡；</p> <p>5、英特尔® 双频无线-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® 与蓝牙® 5 组合模块</p> <p>6、显示屏:14 英寸 HD LED 背光显示屏；可选触控</p> <p>7、3 个 USB 3.1 Gen1 端口（1 个支持关机充电）；1 个 SuperSpeed USB Type-C® 10Gbps 速率端口（主机充电、DisplayPort™）；1 个 RJ-45 端口；1 个耳机/麦克风组合插孔；1 个 HDMI 1.4b 端口；</p> <p>8、网卡:集成 Realtek 10/100/1000 千兆以太网卡；</p> <p>9、扩展插槽:1 个 microSD 插槽（支持 SD、SDHC、SDXC 卡）；</p> <p>10、带指纹管理软件的手指识别器，触摸板支持多点触控手势功能/Premium 键盘——防泼溅设计，720p HD 88 广角高清摄像头+双立体声音箱，双阵列麦克风；</p> <p>11、电池:HP 长寿命 3 芯, 45 WHr 锂聚合物电池，续航时间不低于 13 小时，系统；原厂预装 Win10 HB 64 位</p> <p>12、电源:65 瓦 EM 智能交流电源适配器具有 30 分钟快速充电技术至 50% 充电技术；</p> <p>13、带专业驱动器锁；安全擦除；机身指纹验证；随 Windows 10 提供 TPM 2.0 嵌入式安全芯片（通用标准 EAL4+ 认证）；Windows Defender；第 5 代 BIOSphere；通过网络实现 BIOS 更新；主引导记录安全；支持机箱挂锁和线缆锁装置；第 6 代 Client Security Manager；第 6 代 Sure Start；Pro Security Edition；</p> <p>资质部分：</p> <p>提供证明文件 MTBF（中国平均无故障时间）不低于 40 万小时/通过军工测试，笔记本跌落、防雷、抗浪涌、防静电认证，并提供认证证书具备 3C 产品认证，提供由国家电子计算机质量监督检验中心的噪音认证，并提供 ISO9001、ISO27001 认证/售后服务：1 年所有部件免费保修服务/配原厂包和鼠标/所有部件均要求原厂正品/。</p>



11	铝塑板包底座	5.2	m <sup>2</sup>	厚度：4mm； 规格：1220mm*2440mm*4mm； 燃烧性能：B1级； 颜色：银色；
21	OPS 电脑	1	个	内置电脑模块参数 内置电脑模块参数(提供第三方检测机构出具的平均无故障使用时间检测报告,符合 3C 认证, CCC 证书的申请人、制造商、生产厂为同一企业) (1) 类型：内置一体化插拔式电脑模块。 (2) CPU: ≥Intel i5-8400。 (3) 内存: ≥8GB DDR4。 (4) 显卡/网卡/声卡：集成。 (5) 硬盘：≥256GB 固态硬盘。 (6) 接口：HDMI, USB2.0, USB3.0, 音频输入/输出等。 (7) 操作系统及其他：正版操作系统及驱动非个人版国产办公软件，具备权威机构检测报告。
32	反馈抑制器	1	台	1、采用高性能 24bit A/D 和 D/A 转换，高解析度。 2、24bit 高性能 DSP 处理器，保证了信号的解析度和动态范围。 内置压限功能，可使信号输入在大动态的情况下仍能保持高保真的信号输出。 3、具有 AFC 自动反馈自锁按键，按下反馈生效自动搜索，弹起直通。 4、单点模式自动搜索及锁频点进行陷波处理。 5、具有 1 组卡侬 XLR 平衡输入和输出，1 组双莲花 RCA 非平衡输入和输出插座。 6、转换器：24 比特，64/128 倍超取样、PC 接口：面板 1 个 USB 接口 加反馈抑制器上 7、处理器：24-bit DSP 处理器

三、凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系：

采购人：泸水市林业和草原局

联系人：欧 琪 联系电话： 0886-3628598  
地 址：泸水市排路坝路林政巷 19 号

采购代理机构：泸水市政府采购和出让中心

联系人：杨志菊 联系电话（兼传真）： 0886—3866606  
地 址：怒江政务服务中心 4 楼 412 室  
邮政编码： 673199

申请信息公开

2021年11月15日



泸水市政府采购和出让中心

2021年11月15日

