

室内展厅设备采购项目 采购需求文件

项目名称：室内展厅设备采购项目

采 购 人：海南云港科技有限公司

海南云港科技有限公司

2023年11月

室内展厅设备采购项目 采购需求文件

海南云港科技有限公司对室内展厅设备采购项目，诚邀请合格的供应商前来报价响应。

一、项目名称

室内展厅设备采购项目。

二、采购人及采购预算金额

采购人：海南云港科技有限公司

采购预算金额：¥2,250,000.00 元，最高限价为：¥2,250,000.00 元。超出预算金额（最高限价）的报价，按无效报价处理。

三、采购方式

采购方式：询价/比价。

四、采购需求

详见采购文件“八、采购需求”。

五、项目实施地点

海南云港科技有限公司指定地点。

六、交付事项

- 1、交付期限：合同签订之日起 40 个日历日内。
- 2、交付地点：海南云港科技有限公司指定地点。
- 3、质量要求：合格。
- 4、付款方式：根据双方签订的合同约定执行。

七、供应商资格要求

- 1、符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件；
- 2、在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）没有列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的报价人(需提供发布采购文件后至报价文件递交截止时间前的信用查询结果网页截图、信用报告并加盖单位公章)。
- 3、其它要求
 - （1）在中华人民共和国境内注册、具有独立承担民事责任的能力（提供营业执照或事业单位法人证书）；
 - （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供 2023 年以来任意一个季度的财务报表）；
 - （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
 - （4）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供 2023 年任意一个月或多个社保缴纳凭证及纳税凭证）；
 - （5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（成立不足三年的从成立之日起计算）；
 - （6）单位负责人或法定代表人或公司实际控制人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，或者构成关联企业的不同供应商，不得参加同一合同项下的采购活动。
- 4、本项目不接受联合体投标。
- 5、投标时必须提交以上相关证明材料。
- 6、如出现下列情况之一，本次采购终止：

- (1) 递交报价文件后符合资格条件的报价人（不含无效报价）不足三家的；
- (2) 出现影响采购工作的违法、违规行为；
- (3) 因出现重大变故，需调整或取消采购任务的。

7、参与本项目的供应商需要在三亚市阳光招采监管服务平台

(<https://syzdprocurement.com/>) 上完成供应商信息的注册。平台技术人员联系人及联系方式：黎工，电话 17689869262。

八、采购需求

8.1 建设内容

投标人需按照采购人的要求采购相应货物（详见 8.2 货物采购清单）并根据采购人的要求提供设备安装及设备调试服务。

8.2 货物采购清单

三亚市禁毒教育基地设备采购项目清单				
序号	货物名称	参数	单位	数量
一、序厅				
1	激光投影仪	1. 系统采用 DLP 显示技术 2. 光源寿命：≥20000 小时(标准) 3. 亮度 10706 流明，对比度：3127057: 1，中心边角比：91.5%； 4. 物理分辨率：1920×1200； 5. 支持 DLP-Link 3D、IR 3D 及蓝光 3D，支持帧封装、帧顺序、上下、左右格式内容，具备 3D-Sync 输入及输出接口，可实现 3D 同步；可选配至少 8 种全电动镜头，具备镜头电动上下左右位移、聚焦、缩放，并且快速还原； 6. 工作噪音：42 分贝(标准) 7. 具备 HDBaseT 网线传送视频、音频及控制信号功能，重量：26KG。 2. 光源寿命：≥20000 小时(标准)，≥30000 小时(经济) 3. 亮度：≥10000 流明，对比度：≥3100000: 1，	台	2

		中心边角比 $\geq 90\%$; 4. 物理分辨率: $\geq 1920 \times 1200$; 5. 支持 DLP-Link 3D、IR 3D 及蓝光 3D, 支持帧封装、帧顺序、上下、左右格式内容, 具备 3D-Sync 输入及输出接口, 可实现 3D 同步; 可选配至少 8 种全电动镜头, 具备镜头电动上下左右位移、聚焦、缩放, 并且快速还原; 6. 工作噪音: ≤ 42 分贝 (标准) 7. 具备 HDBaseT 网线传送视频、音频及控制信号功能, 重量: $\leq 26\text{KG}$ 。		
2	投影仪专用镜头	镜头变焦 1.25—1.79: 1, 电动位移, 水平-14%~24%, 垂直-33%~64%	个	2
3	投影仪支架	360° 万能投影仪支架	台	2
4	视频融合处理终端	1. CPU: 英特尔酷睿 i7-10700 处理器; 内存容量: 8GB; 内存类型: DDR4 2933; 硬盘容量: 512GB+1TB SATA HDD; 接口: 10 个 USB 接口 (前 6 后 4)、2 个 PS/2 接口、1 个 RJ45 接口、1 个 VGA 接口、1 个 HDMI 接口; 显卡: GT730 2GB 独立显卡。 2. 后端开发技术栈: Jdk: 1.8、Mysql: 5.7、SpringBoot: 2.5.4、MybatisPlus: 3.5.1、SaToken: 1.30.0、Hutool: 5.7.22Druid: 1.2.8、Knife4j: 2.0.9、EasyTrans: 2.0.3、Smcrypto: 0.3.2 3. 支持的协议: TCP、UDP、RS232、PJLink、网络唤醒。 软件平板控制: 4. 软件支持使用自己设计的 UI。 5. 支持开关机指令响应 6. 支持视频指令响应 7. 支持声音控制指令响应 8. 支持导入图片指令响应 融合软件: 9. 画面变形模式: 逐像素非线性几何校正模块; 10. 支持中控系统模块; 11. 每通道输出: 1920*1200; 边缘融合模式: 采用 gamma 曲线软边缘融合; 实际输入分辨率不低于 3840*3840	台	1

5	网络传输信号放大器	1. 远距离传输 200 米 2. HDMI 转 RJ45 3. 分辨率 1920*1080P@60HZ 4. 支持 HDCP1.4 5. 支持台式机、笔记本等带 HDMI 接口的设备远距离连接显示器、电视机、投影仪灯显示设备 6. 视频放大宽带 1.65Gbps/165HZ 7. 电源 5V/15A	对	2
6	扩音音响	1. 工业塑料盆架、塑料外壳、铁质网罩、金属后罩 2. 6"中低单元+1"高音单元，二分频同轴设计 3. 定压定阻选择，可选择定压或者定阻输入，定压有 100V 和 70V 可选，定阻为 8Ω ，适合不同场所使用 4. 安装灵活，采用螺丝固定压脚设计 5. 频率响应：90-20KHz 6. 可调功率：40W/20W/10W/5W。	只	2
7	功放	1. 产品具有反馈、混响调节功能，VFD 显示，自带 FM/AM 收音功能； 2. 配套 SD 卡和 MP3 播放 USB 接口，自由选择播放上一曲/下一曲/暂停等功能轻触键； 3. 具有 5 路话筒输入，2 路话筒优先功能，4 路话筒幻象供电/移频效果独立切换开关选择； 4. 1 路线路输入，1 路线路输出； 5. 话筒音量、线路的音调、收音音量独立调节，声道平衡独立旋钮； 6. 高、中、低音功能调节键采用暗藏式设计、不便产生误动； 7. A、B 两组功率输出，可驱动 4 只 8 欧音箱； 8. 串音衰减：40dB； 9. 输出功率：2 X 200W； 10. 频率响应：20Hz-20kHz ($\pm 2\text{dB}$)； 11. 信噪比：79.4dB；	台	1
二、铭记 禁毒百年				
1	LED 屏幕	1. 物理点间距 $\leq 1.25\text{mm}$ ，4 套屏每块显示尺寸不小于宽 1.28m*高 3.04m 2. 模组尺寸(mm)：320*160 3. 像素密度(点/ m^2)：640000，平整度(mm) ≤ 0.2	平米	15.6

		4. 亮度 (nits) : 600, 色温 (K) : 3000~12000 5. 视角 (H/V) : 140° /140° , 发光点中心距偏差 ≤3% 6. 其视网膜蓝光危害 (蓝光加权辐射亮度 LB) 应 ≤ $0.78W \cdot m^{-2} \cdot [sr]^{-1}$ 7. 亮度均匀性 ≥95%, 色度均匀性: ±0.003Cx, Cy 之内 8. 对比度 ≥3000: 1 9. 换帧频率 (Hz) : 50/60, 刷新频率 (Hz) ≥3840 10. 支持单点亮度校正、单点色度校正 11. 具有 24bit 颜色处理能力、16bit 灰度处理能力, 具备 281 万亿种色彩表现能力, 色域 ≥120%NTSC 12. 平均功耗 (W/m²) : ≤160, 最大功耗 (W/m²) ≤480 13. LED 显示单元对地漏电流 ≤0.1mA (交流有效值) 14. 连续工作时间: 7×24 小时不间断, LED 平均无故障工作时间 MTBF ≥10 万小时, 故障平均修复时间 MTTR 不超过 3 分钟, 系统可用度 ≥99.9% 15. 维护方式: 前/后维护		
2	二合一视频处理器	1. 支持多达 6 路输入接口, 包括 4 路 DVI, 1 路 HDMI2.0, 1 路 3G-SDI。 2. 支持 16 个网口输出, 最大带载 1040 万像素。 3. 支持单台设备输出最大宽度 16384, 高度 8192。 4. 支持 10 个自定义场景作为模板保存。 5. 支持五个窗口, 且窗口位置、大小任意调整及窗口任意截取功能。 6. 支持画面在面板按键一键全屏缩放、点对点显示、自定义缩放三种缩放模式。 7. 支持快捷点屏, 简单操作即可完成屏体配置。 8. 支持通过 RS232 协议连接中控设备。 9. 支持屏体参数调整, 例如亮度、Gamma 等。 10. 前面板直观的 LCD 显示界面, 清晰的按键灯提示, 简化了系统的控制操作。	台	1
3	LED 多媒体播放器	1. 支持 65 万像素点带载能力, 1 路网口输出, 最宽 1920 像素, 最 1080 像素 2. 支持千兆有线网络 3. 支持立体音频输出 4. 支持多窗口输出模式 5. 支持 1080P 的视频硬解码; 6. 支持千兆有线网络、支持立体音频输出 7. 支持 2 路 USB 接口, 支持 U 盘节目导入播放 8. 支持 4G 联网功能 9. 支持板载亮度传感器接口, 支持自动和定时的智能亮度调节	台	1

		10. 支持 PC 节目发布和显示屏控制、局域网节目发布和显示屏控制、手机节目发布和显示屏控制 11. 支持集群远程节目发布和显示屏控制、集群远程监控 12. 支持 Android 操作系统软件、Android 终端应用软件 13. 支持连接传感器转接板，可以扩展连接多种传感器		
4	LED 屏幕钢结构	定制 国标	平米	15.6
5	配电箱	10 千瓦，远程开关机功能，过载保护功能。	个	1
6	LED 屏幕接收卡	1. 最大控制面积：256*1024； 2. 数据接口类型：HUB320； 3. 并行数据输出：32； 4. 源输入色深：8bit； 5. 校正精度：8bit； 6. 支持色温调节、低亮高灰	张	67
7	LED 屏幕电源线	3*2.5mm ² 电源线	米	95
8	LED 屏幕连接线	超五类网线	米	320
9	视频处理终端	1. CPU：英特尔酷睿 i7-10700 处理器；内存容量：8GB；内存类型：DDR4 2933；硬盘容量：512GB+1TB SATA HDD；接口：10 个 USB 接口（前 6 后 4）、2 个 PS/2 接口、1 个 RJ45 接口、1 个 VGA 接口、1 个 HDMI 接口；显卡：GT730 2GB 独立显卡。 2. 后端开发技术栈：Jdk：1.8、Mysql：5.7、SpringBoot：2.5.4、MybatisPlus：3.5.1、SaToken：1.30.0、Hutool：5.7.22、Druid：1.2.8、Knife4j：2.0.9、EasyTrans：2.0.3、Smcrypto：0.3.2 3. 支持的协议：TCP、UDP、RS232、PJLink、网络唤醒。 软件平板控制： 4. 软件支持使用自己设计的 UI。 5. 支持开关机指令响应 6. 支持视频指令响应 7. 支持声音控制指令响应 8. 支持导入图片指令响应	台	1
10	扩音音响	1. 工业塑料盆架、塑料外壳、铁质网罩、金属后罩； 2. 6"中低单元+1"高音单元，二分频同轴设计； 3. 定压定阻选择，可选择定压或者定阻输入，定压	只	2

		有 100V 和 70V 可选, 定阻为 8Ω, 适合不同场所使用; 4. 安装灵活, 采用螺丝固定压脚设计; 5. 频率响应: 90-20KHz; 6. 可调功率: 40W/20W/10W/5W;		
11	功放	1. 产品具有反馈、混响调节功能, VFD 显示, 自带 FM/AM 收音功能; 2. 配套 SD 卡和 MP3 播放 USB 接口, 自由选择播放上一曲/下一曲/暂停等功能轻触键; 3. 具有 5 路话筒输入, 2 路话筒优先功能, 4 路话筒幻象供电/移频效果独立切换开关选择; 4. 1 路线路输入, 1 路线路输出; 5. 话筒音量、线路的音调、收音音量独立调节, 声道平衡独立旋钮; 6. 高、中、低音功能调节键采用暗藏式设计、不便产生误动; 7. A、B 两组功率输出, 可驱动 4 只 8 欧音箱; 8. 串音衰减: $\geq 40\text{dB}$; 9. 输出功率: $2 \times 200\text{W}$; 10. 频率响应: $20\text{Hz}-20\text{kHz} (\pm 2\text{dB})$; 11. 信噪比: $>76\text{dB}$;	台	1
三、辨识毒品之害				
1	55 寸交互透明柜	屏幕参数: 1. 整机尺寸: 1312×788 2. 面板技术: IPS 3. 画面比例: 16:09 4. 自然分辨率: 1920×1080 (FHD) 5. 亮度: $300-500\text{cd/m}^2$ 6. 对比度: 3500:1 7. 动态对比度: 500000:1 8. 可视角度 (水平 X 垂直): $178^\circ \times 178^\circ$ 9. 响应时间: 10ms (GtoG), 8ms (GtOG, WOT) PC 系统参数: 10. $170 \times 170\text{mm}$ 迷你电脑工业级主板 11. CPU: I5、双核四线程、主频: 2.70GHz 12. 运行内存: 4G 13. 固态硬盘内存: 128G 14. 集成显卡、声卡、网卡 15. 网络功能: 支持千兆网卡芯片, 单网口设计 16. 预装系统: Microsoft Windows7, 可装 WIN8、WIN10 17. 音频功能: 支持高清音频核心声卡 18. 支持 5.1 声道 支持 HD Audio	台	4

		19. 触摸方式:多点红外触摸 20. 触摸区域尺寸: 每个尺寸的显示尺寸 21. 书写方式: 手指 22. 驱动方式: 自动识别免安装 23. 接口方式: USB2.0 24. 校正方式: 自动 25. 响应速度: Touch:<13ms /Drawing:<13ms 26. 触摸次数: Over 60 millions single touch 27. 防眩光试验: >100,000 LUX 28. 运行系统: Windows 7 , windows 2000/2003/XP/Vista 29. 防护等级: SKIN:IP65 (Option:IP68) 交互软件: 30. 多媒体演示内容集成 31. 多媒体演示内容控制, 包括场景切换, 多级页面互动控制演示, 演示逻辑跳转 32. 视频播放器开发, 包括视频播放功能及视频控制控件定制开发 33. 数据接口对接、数据获取及解析 34. 数据显示控件开发 35. 离线数据备份		
2	43 寸交互触控一体机	1. 电脑配置: I5, 6 代 CPU 4G 内存+128G 固态硬盘 2. 10 点红外触摸, 屏幕尺寸 43 寸, 3. 清晰度: 1920*1080, 屏幕长宽比例: 16:9, 对比度: 4000:1, 可视角度 (水平/垂直): 178/178, 显示色彩: 1677 万色, 最大功耗: 120W, 待机功耗: 5W, 电源: AC 100 - 240 V~50/60 Hz 交互软件: 4. 多媒体演示内容集成 5. 多媒体演示内容控制, 包括场景切换, 多级页面互动控制演示, 演示逻辑跳转 6. 视频播放器开发, 包括视频播放功能及视频控制控件定制开发 7. 数据接口对接、数据获取及解析 8. 数据显示控件开发 9. 离线数据备份	套	1
3	轨道	1. 定制 60 滑动安装轨道, 采用铝合金+轴承钢材质, 外观金属烤漆, 耐腐蚀性好, 经久耐用, 防潮防锈, 不易变形, 主轨同步带模组, 右出轴, 含聚氨酯钢线皮带, 扭拧度小于 0.1mm, 辅轨不出轴, 不带皮带, 轨道整体长度 4M+限位, 双轨固定, 含滑块, 地脚包边: 定制一体机包边及拉杆 2. 电机轨道安装组件: 联轴器, 传动轴, 电机座+电机转接板, 同步带, 同步轮	套	1

		3. 滑轨定位系统：通过高精度传感器，实时测量滑轨屏的当前实时位置，响应速度快，数据更新速度小于 100ms；移动感应精度高达 0.1mm 以内，定位精准。		
4	85 寸交互触控一体机	屏幕参数 1. 屏幕比例：16：9 2. 分辨率：1920 *1080 3. 可视角度 (U/D/R/L, CR>20)：89/89/89/89 4. 背光形式：LED 直下式背光源。 5. 亮度：500(cd/m2) 6. 色彩：16.7 M (8bit)。 7. 对比度：5000：1 8. 响应时间：≤6.5ms 9. 内置高保真喇叭：8Ω 10W*2 10. 电源输入：110~240V 50HZ/60HZ 11. 输入电压：AC 100-240V~, 50/60HZ 12. 寿命：连续 24 小时开机寿命≥60000 小时 13. 额定功率：250W 配置参数： 14. Windows 触摸配置： i7, 双核四线程, 2.60CPU GHz 主频, 最大睿频频率 3.20 GHz, 3 MB 缓存, TDP35W 处理器, DDR3, 内存 8G, 256G (固态) 2× SATA 2.0 2×MINI PCI-E 接口支持 M-SATA 固态硬盘接口 网络 支持 10/100 MB 网卡芯片 (可选千兆网卡) 1 x MINI PCI-E 接口, 支持无线网络 (WiFi 2.4G/5.2G) 上电开机 BIOS 支持 操作系统 Windows XP, Windows 7/8, Windows 10, Linux 音频接口 1 x 音频输入接口 1 x 音频输出接口 USB 接口 2 x USB 2.0 2xUSB3.0 显示接口 1 x VGA 1xHDMI 定制吸毒软件+摄像头 15. 触摸屏参数 (红外十点触摸屏) 16. 安装方式：壁挂式 交互软件： 17. 多媒体演示内容集成 18. 多媒体演示内容控制, 包括场景切换, 多级页面互动控制演示, 演示逻辑跳转 19. 视频播放器开发, 包括视频播放功能及视频控制控件定制开发 20. 数据接口对接、数据获取及解析	套	1

		21.. 数据显示控件开发 22. 离线数据备份		
四、警惕 毒品之祸				
1	LED 屏幕（软模组）	1. 软性 PCB 板线路设计，轻便超薄，弯曲度好 2. 像素间距（mm） $\leq$ P1.2，显示尺寸不少于宽 5.04m*高 2.28m 3. 模组尺寸（W*H*D）（mm）：240*120*5 4. 像素密度（点/m ² ）：640000；平整度（mm） $\leq$ 0.2；中心弯弧角度 $\leq$ 120° 5. 亮度（nits）：500-550；色温（K）：3000K 到 9000K 可调 6. 视角（H/V）：120° /120°；发光点中心距偏差 $<$ 3% 7. 亮度均匀性 $\geq$ 97%；色度均匀性（Cx,Cy）： $\pm$ 0.003Cx, Cy 之内 8. 显示单元的色彩还原准确性指标 $\Delta E \leq 0.9$ 9. 对比度 $\geq$ 3000: 1；刷新频率（Hz） $\geq$ 3840 10. LED 显示单元抗震等级能够承受 10 级震动烈度 11. 供电要求（V）：AC 200-240 12. 平均功耗（W/m ² ） $\leq$ 150；最大功耗（W/m ² ） $\leq$ 500 13. 维护方式：前/后 14. 具备去蓝光护眼功能，开启护眼模式后，蓝光量可下降 30%，减弱蓝光对观看人员的眼睛进行有效保护，去除 100%紫外线 15. 工作温湿度（℃/RH）：-10~+40℃/10~50%RH 无结凝	平米	11.5
2	二合一视频处理器	1. 支持多达 6 路输入接口，包括 4 路 DVI，1 路 HDMI2.0，1 路 3G-SDI。 2. 支持 16 个网口输出，最大带载 1040 万像素。 3. 支持单台设备输出最大宽度 16384，高度 8192。 4. 支持 10 个自定义场景作为模板保存。 5. 支持五个窗口，且窗口位置、大小任意调整及窗口任意截取功能。 6. 支持画面在面板按键一键全屏缩放、点对点显示、自定义缩放三种缩放模式。 7. 支持快捷点屏，简单操作即可完成屏体配置。 8. 支持通过 RS232 协议连接中控设备。 9. 支持屏体参数调整，例如亮度、Gamma 等。 10. 前面板直观的 LCD 显示界面，清晰的按键灯提示，简化了系统的控制操作。	台	1

3	钢结构	定制 国标	平米	11.5
4	配电箱	10 千瓦，远程开关机功能，过载保护功能。	个	1
5	LED 屏幕接收卡	最大控制面积：256*1024；数据接口类型：HUB320；并行数据输出：32；源输入色深：8bit；校正精度：8bit；支持色温调节、低亮高灰	张	56
6	LED 屏幕电源线	3*2.5mm ² 电源线	米	75
7	LED 屏幕连接线	超五类网线	米	235
8	LED 多媒体播放器	1. 支持 65 万像素点带载能力，1 路网口输出，最宽 1920 像素，最 1080 像素 2. 支持千兆有线网络 3. 支持立体音频输出 4. 支持多窗口输出模式 5. 支持 1080P 的视频硬解码； 6. 支持千兆有线网络、支持立体音频输出 7. 支持 2 路 USB 接口，支持 U 盘节目导入播放 8. 支持 4G 联网功能 9. 支持板载亮度传感器接口，支持自动和定时的智能亮度调节 10. 支持 PC 节目发布和显示屏控制、局域网节目发布和显示屏控制、手机节目发布和显示屏控制 11. 支持集群远程节目发布和显示屏控制、集群远程监控 12. 支持 Android 操作系统软件、Android 终端应用软件 13. 支持连接传感器转接板，可以扩展连接多种传感器	台	1
9	视频处理终端	1. CPU：英特尔酷睿 i7-10700 处理器；内存容量：8GB；内存类型：DDR4 2933；硬盘容量：512GB+1TB SATA HDD；接口：10 个 USB 接口（前 6 后 4）、2 个 PS/2 接口、1 个 RJ45 接口、1 个 VGA 接口、1 个 HDMI 接口；显卡：GT730 2GB 独立显卡。 2. 后端开发技术栈：Jdk：1.8、Mysql：5.7、SpringBoot：2.5.4、MybatisPlus：3.5.1、SaToken：1.30.0、Hutool：5.7.22 Druid：1.2.8、Knife4j：2.0.9、EasyTrans：2.0.3、Smcrypto：0.3.2 3. 支持的协议：TCP、UDP、RS232、PJLink、网络唤醒。 软件平板控制：	台	1

		4. 软件支持使用自己设计的 UI。 5. 支持开关机指令响应 6. 支持视频指令响应 7. 支持声音控制指令响应 8. 支持导入图片指令响应		
10	扩音音响	1. 工业塑料盆架、塑料外壳、铁质网罩、金属后罩； 2. 6"中低单元+1"高音单元，二分频同轴设计； 3. 定压定阻选择，可选择定压或者定阻输入，定压有 100V 和 70V 可选，定阻为 8Ω，适合不同场所使用； 4. 安装灵活，采用螺丝固定压脚设计； 5. 频率响应：90-20KHz； 6. 可调功率：40W/20W/10W/5W；	只	2
11	功放	1. 产品具有反馈、混响调节功能，VFD 显示，自带 FM/AM 收音功能； 2. 配套 SD 卡和 MP3 播放 USB 接口，自由选择播放上一曲/下一曲/暂停等功能轻触键； 3. 具有 5 路话筒输入，2 路话筒优先功能，4 路话筒幻象供电/移频效果独立切换开关选择； 4. 1 路线路输入，1 路线路输出； 5. 话筒音量、线路的音调、收音音量独立调节，声道平衡独立旋钮； 6. 高、中、低音功能调节键采用暗藏式设计、不便产生误动； 7. A、B 两组功率输出，可驱动 4 只 8 欧音箱； 8. 串音衰减：≥40dB； 9. 输出功率：2 X 200W； 10. 频率响应：20Hz-20kHz（±2dB）； 11. 信噪比：>76dB；	台	1
12	65 寸交互触控一体机	1. 屏幕比例：16: 9 2. 分辨率：1920 *1080 3. 可视角度 (U/D/R/L, CR>20)：89/89/89/89 4. 背光形式：LED 直下式背光源。 5. 亮度：500(cd/m2) 6. 色彩：16.7 M (8bit)。 7. 对比度：5000: 1 8. 响应时间：≤6.5ms 9. 内置高保真喇叭：8Ω 10W*2 10. 电源输入：110~240V 50HZ/60HZ 11. 输入电压：AC 100-240V~，50/60HZ 12. 寿命：连续 24 小时开机寿命≥60000 小时 13. 额定功率：250W 配置参数： 14. Windows 触摸配置：	套	1

		i7, 双核四线程, 2.60CPU GHz 主频, 最大睿频频率 3.20 GHz, 3 MB 缓存, TDP35W 处理器, DDR3, 内存 8G, 256G (固态) 2× SATA 2.0 2×MINI PCI-E 接口支持 M-SATA 固态硬盘接口 网络 支持 10/100 MB 网卡芯片 1 x MINI PCI-E 接口, 支持无线网络 (WiFi 2.4G/5.2G) 上电开机 BIOS 支持 操作系统 Windows XP, Windows 7/8, Windows 10, Linux 音频接口 1 x 音频输入接口 1 x 音频输出接口 USB 接口 2 x USB 2.0 2xUSB3.0 显示接口 1 x VGA 1xHDMI 15. 触摸屏参数 (红外十点触摸屏) 16. 安装方式: 壁挂式 交互软件: 17. 多媒体演示内容集成 18. 多媒体演示内容控制, 包括场景切换, 多级页面互动控制演示, 演示逻辑跳转 19. 视频播放器开发, 包括视频播放功能及视频控制控件定制开发 20. 数据接口对接、数据获取及解析 21. 数据显示控件开发 22. 离线数据备份		
五、三亚禁毒成果				
1	激光投影仪	1. DMD 芯片: 0.67", WUXGA×1, DDP4422 解码芯片, 极致色彩 2. 实际分辨率: 1920x1200 最高支持 WUXGA (1920*1200)@60Hz 信号输入 3. 色深: 24 比特 4. 镜头位移: 手动位移, 垂直 (-15%至+55%), 水平 (±5%) 5. 投射比: VL904G:0.77:1 VL911G:0.77-1.1 VL907G:1.1-1.3 VL912G:1.25-1.6 VL906G:1.54-1.93:1 (标准镜头) VL908G:1.93-2.9:1 VL909G:3.0-5.0 6. ISO 亮度: 9070 流明 7. 中心边角比:96.7%; 对比度: 667000:1;可安装鱼镜头; 具备镜头锁定功能; 屏幕比例 16: 10 兼容 16: 9/16: 6/4:3;输入端子:HDMI 1.4b x 2 (其中 1 个对应 MHL) 4. 物理分辨率: 1920×1200;	台	1

		8. 均匀度：90% 9. 工作噪音：43 分贝(标准) 10. 声音输出：立体声 10W×2 11. 梯形校正：垂直±25°，水平±30° 12. VGA(15-pin D-Sub, 支持分量视频)×1; RGBHV(5 BNC)×1; DVI-D(HDCP)×1; 3.5mm 迷你 立体声×1; 音源(L/R RCA)×1 组 13. 输出端子：VGA(15-pin D-Sub)×1; 3D-Sync Out×1; 音源(L/R RCA)×1 组 14. 控制端口：12V 控制口(同步启动电动幕布)× 1; RS232 in×1, RS232 out×1(通过链路串行 输出); RJ-45×1; USB B×1, 用于维修, USB A× 1, 用于电源, WHDI 15. 耗电量：≤830W(标准), ≤640W(经济) 16. 机身尺寸(mm)：≤ 517x470x202 17. 净重(Kg)：25KG		
2	投影仪专用镜头	镜头变焦 1.1—1.3: 1, 电动位移, 水平-14%~24%, 垂直-33%~64%	个	1
3	投影仪支架	360° 万能投影仪支架	台	1
4	视频处理终端	1. CPU: 英特尔酷睿 i7-10700 处理器; 内存容量: 8GB; 内存类型: DDR4 2933; 硬盘容量: 512GB+1TB SATA HDD; 接口: 10 个 USB 接口(前 6 后 4)、2 个 PS/2 接口、1 个 RJ45 接口、1 个 VGA 接口、1 个 HDMI 接口; 显卡: GT730 2GB 独立显卡。 2. 后端开发技术栈: Jdk: 1.8、Mysql: 5.7、 SpringBoot: 2.5.4、MybatisPlus: 3.5.1、 SaToken: 1.30.0、Hutool: 5.7.22 Druid: 1.2.8、 Knife4j: 2.0.9、EasyTrans: 2.0.3、Smcrypto: 0.3.2 3. 支持的协议: TCP、UDP、RS232、PJLink、网络 唤醒。 4. 软件平板控制: 5. 软件支持使用自己设计的 UI。 6. 支持开关机指令响应 7. 支持视频指令响应 8. 支持声音控制指令响应 9. 支持导入图片指令响应	台	1
6	网络传输信号放大器	1. 远距离传输 200 米 2. HDMI 转 RJ45 3. 分辨率 1920*1080P@60HZ 4. 支持 HDCP1.4 5. 支持台式机、笔记本等带 HDMI 接口的设备远距	对	1

		离连接显示器、电视机、投影仪灯显示设备 6. 视频放大宽带 1.65Gbps/165HZ 7. 电源 5V/15A		
7	扩音音响	1. 工业塑料盆架、塑料外壳、铁质网罩、金属后罩； 2. 6"中低单元+1"高音单元，二分频同轴设计； 3. 定压定阻选择，可选择定压或者定阻输入，定压有 100V 和 70V 可选，定阻为 8Ω，适合不同场所使用； 4. 安装灵活，采用螺丝固定压脚设计； 5. 频率响应：90-20KHz； 6. 可调功率：40W/20W/10W/5W；	只	2
8	功放	1. 产品具有反馈、混响调节功能，VFD 显示，自带 FM/AM 收音功能； 2. 配套 SD 卡和 MP3 播放 USB 接口，自由选择播放上一曲/下一曲/暂停等功能轻触键； 3. 具有 5 路话筒输入，2 路话筒优先功能，4 路话筒幻象供电/移频效果独立切换开关选择； 4. 1 路线路输入，1 路线路输出； 5. 话筒音量、线路的音调、收音音量独立调节，声道平衡独立旋钮； 6. 高、中、低音功能调节键采用暗藏式设计、不便产生误动； 7. A、B 两组功率输出，可驱动 4 只 8 欧音箱； 8. 串音衰减：≥40dB； 9. 输出功率：2 X 200W； 10. 频率响应：20Hz-20kHz（±2dB）； 11. 信噪比：>76dB；	台	1
六、践行 治毒利剑				
1	100 寸交互触控一体机	1. 屏幕比例：16：9 2. 分辨率：1920 *1080 3. 可视角度(U/D/R/L, CR>20)：89/89/89/89 4. 背光形式：LED 直下式背光源。 5. 亮度：500cd(cd/m2) 6. 色彩：16.7 M (8bit)。 7. 对比度：5000：1 8. 响应时间：≤6.5ms 9. 内置高保真喇叭：8Ω 10W*2 10. 电源输入：110~240V 50HZ/60HZ 11. 输入电压：AC 100-240V~，50/60HZ 12. 寿命：连续 24 小时开机寿命≥60000 小时 13. 额定功率：250W 配置参数： 14. Windows 触摸配置：	套	1

		i7, 双核四线程, 2.60GHz 主频, 最大睿频频率 3.20 GHz, 3 MB 缓存, TDP35W 处理器, DDR3, 内存 8G 256G (固态), 2× SATA 2.0, 2×MINI PCI-E 接口支持 M-SATA 固态硬盘接口 网络 支持 10/100 MB 网卡芯片 1 x MINI PCI-E 接口, 支持无线网络 (WiFi 2.4G/5.2G) 上电开机 BIOS 支持 操作系统 Windows XP, Windows 7/8, Windows 10, Linux 音频接口 1 x 音频输入接口 1 x 音频输出接口 USB 接口 2 x USB 2.0 2xUSB3.0 显示接口 1 x VGA 1xHDMI 15. 触摸屏参数 (红外十点触摸屏) 16. 安装方式: 壁挂式 交互软件: 17. 多媒体演示内容集成 18. 多媒体演示内容控制, 包括场景切换, 多级页面互动控制演示, 演示逻辑跳转 19. 视频播放器开发, 包括视频播放功能及视频控制控件定制开发 20. 数据接口对接、数据获取及解析 21. 数据显示控件开发		
2	32 寸交互触控一体机 (立柜式)	1. 屏幕比例: 16: 9 2. 分辨率: 1920 *1080 3. 可视角度 (U/D/R/L, CR>20): 89/89/89/89 4. 背光形式: LED 直下式背光源。 5. 亮度: ≥ 350 (cd/m²) 6. 色彩: 16.7 M (8bit)。 7. 对比度: 5000: 1 8. 响应时间: ≤ 6.5ms 9. 内置高保真喇叭: 8Ω 10W*2 10. 电源输入: 110~240V 50HZ/60HZ 11. 输入电压: AC 100-240V~, 50/60HZ 12. 寿命: 连续 24 小时开机寿命 ≥ 60000 小时 13. 额定功率: 250W 14. 主板参数: CPU: i5 核四线程 2.60 GHz 主频 运行内存: 4G I5 运行内存: 4G, 固态硬盘内存: 128G 集成显卡、声卡、网卡 网络功能: 支持 10/100 MB 网卡芯片 预装系统: Microsoft Widows7, 可装 WIN8、WIN10 音频功能: 支持高清音频核心声卡	套	1

		支持 5.1 声道 支持 HD Audio 触摸参数： 15. 触摸框类型：G+G 电容触摸 16. 分辨率：4096*4096 17. 首点响应速度：≤25ms 18. 定位精度：≤2.5mm 19. 连续响应速度：≤12ms(实测 7ms) 20. 接口：USB 21. 有效感应区：1215.6*686.4 22. 工作湿度：-20~80℃ 23. 后端开发技术栈：Jdk：1.8、Mysql：5.7、SpringBoot：2.5.4、MybatisPlus：3.5.1、SaToken：1.30.0、Hutool：5.7.22 Druid：1.2.8、Knife4j：2.0.9、EasyTrans：2.0.3、Smcrypto：0.3.2 24. 基于局域网和 RS232 通讯，用于向中控设备发送控制指令。 25. 支持的协议：TCP、UDP、RS232、PJLink、网络唤醒。 软件平板控制： 27. 软件支持使用自己设计的 UI。 28. 支持开关机指令响应 29. 支持视频指令响应 30. 支持声音控制指令响应 31. 支持导入图片指令响应		
七、监控系统				
1	硬盘录像机	1. 网络视频输入：可接入 16 路 800 万 H.265 或 H.264 相机 2. 网络视频接入带宽≥160Mbps 3. 可接驳符合 ONVIF、RTSP 标准的第三方网络摄像机 4. 支持 2 个 SATA 接口，单盘最大 8TB 5. 支持 1 个 HDMI、1 个 VGA 同时输出，HDMI 支持 4K 高清分辨率输出 6. 支持预览界面拖动窗格进行图像位置互换，支持通道互换功能，可直接拖动图像解绑通道顺序后再根据实际需要绑定 NVR 新的通道顺序 7. 支持人脸检测、区域入侵、越界检测、音频检测等多种智能侦测接入和联动 8. 支持智能搜索、回放及备份功能，有效提高录像检索与回放效率 9. 支持录像剪辑，并用不同颜色标记处剪辑的录像时间范围， 10. 视频解码格式：H.265、H.264	台	1

		11. 解码能力： 2x4K@30, 3x5MP@30, 4x4MP@30, 8x1080p@30, 16x720p@30 12. 支持网络检测（网络流量监控、网络抓包、网络资源统计）功能		
2	硬盘	6TB 监控硬盘	块	2
3	监控摄像机	1. 最高像素：400 万，最高分辨率 2560*1440，传感器靶面 1/3.0" 2. 变焦方式：电动变焦，焦距：2.8~12mm 3. 补光模式：红外补光，补光距离 30m 4. 最低照度：0.003lux（F1.6 AGC ON）;0lux(开启红外) 5. 启用友好密码功能策略时，与设备处于同一网段的地址可以使用设备出厂密码登录和访问设备；跨网段的地址只能使用复杂度为高的密码（至少8位，由大小写字母、数字和特殊字符组成）登录和访问设备；关闭友好密码功能策略时，与设备处于同一网段的地址和跨网段的地址都只能使用复杂度为高的密码（至少8位，由大小写字母、数字和特殊字符组成）登录和访问设备 6. 视频编码格式：H. 265, H. 264, MJPEG 7. 最高帧率：2560*1440@30fps 8. 内置 1 个 Mic 9. 支持 Onvif、GB/T28181 等多种接入方式 10. 可配置启用或关闭视频内容保护功能，启用该功能时可对视频图像码流进行随机混淆处理，即对每帧视频图像编码随机改变每帧视频数据报文中若干字节的内容后再进行网络传输 11. 网口：RJ45 10M/100M 自适应以太网电口 12. 电源：DC12V±25%, POE (IEEE802.3af) 13. 防护等级：IP67，防暴等级：IK10	台	16
4	监视器	1. 面板类型：LED 背光； 2. 面板尺寸：55inch； 3. 点距（mm）：0.315×0.315； 4. 分辨率：3840×2160； 5. 亮度（cd/m2）：300； 6. 对比度：1200：1； 7. 响应时间（ms）：14； 8. 色彩：1.07B； 9. 视角（H/V）：178°/178°； 10. 显示尺寸：1209.60×680.40； 11. 输入接口：HDMI×2，DP×2； 12. 音频输出：3.5mm 耳机接口；	台	1

		13. 扬声器：5W×2；支持语言： 14. 简体中文/英文； 15. 壁挂孔位（mm）：200×200； 16. 壁挂螺纹：M6（螺纹深度 10mm）； 17. 输入电压：AC 100~240V，50/60Hz； 18. 典型功耗（W）：≤115； 19. 待机功耗（W）：≤0.5； 20. 工作温度：0-40℃； 21. 工作湿度：20%~85%（无冷凝）；		
八、中控系统				
1	中控主机	1. CPU：英特尔酷睿 i7-10700 处理器；内存容量：8GB；内存类型：DDR4 2933；硬盘容量：512GB+1TB SATA HDD；接口：10 个 USB 接口（前 6 后 4）、2 个 PS/2 接口、1 个 RJ45 接口、1 个 VGA 接口、1 个 HDMI 接口；显卡：GT730 2GB 独立显卡。 2. 后端开发技术栈：Jdk：1.8、Mysql：5.7、SpringBoot：2.5.4、MybatisPlus：3.5.1、SaToken：1.30.0、Hutool：5.7.22 Druid：1.2.8、Knife4j：2.0.9、EasyTrans：2.0.3、Smcrypto：0.3.2 3. 支持的协议：TCP、UDP、RS232、PJLink、网络唤醒。 软件平板控制： 4. 软件支持使用自己设计的 UI。 5. 支持开关机指令响应 6. 支持视频指令响应 7. 支持声音控制指令响应 8. 支持导入图片指令响应 融合软件： 9. 画面变形模式：逐像素非线性几何校正模块； 10. 支持中控系统模块； 11. 每通道输出：1920*1200；边缘融合模式：采用 gamma 曲线软边缘融合；实际输入分辨率不低于 3840*3840	台	1
2	强电控制设备	1. 8 路强电控制 2. 每回路工作电流 16A 3. RS485 通讯 Modbus-RTU 协议 4. 掉电记忆，断电自锁 5. 负载状态显示 6. 远程集中控制与就地控制	台	5

3	电源时序器	功能特点： 1. 8路自动或手动开关通道输出，每路延时1秒； 2. 8路独立断电开关，自由关闭打开电源； 3. 进线采用安全方便的30A端子座； 4. 每路输出采用万能插座AC220V（13A），适用各种类型插头； 5. 前面板配1路常开不受控电源座，方便临时用电； 6. 前面板配1路USB 5V直流电源输出； 7. 一键开启和断电记忆功能； 8. 短路触发开关。 技术参数： 1. 额定输出电压：交流220V，50Hz 2. 额定输出电流：30A 3. 可控制电源：8路 4. 每路动作延时时间：1秒 5. 供电输入电源：AC220V，50HZ 6. 每路输出带指示灯 7. 尺寸：430mm*265mm*48mm	台	2
4	平板电脑	1. 尺寸：10.4寸 2. CPU：骁龙680 8核 3. 显示芯片：麒麟710A/高通骁龙778G 4. 屏幕比例：16:9.6 5. 屏幕类型：IPS 6. 连接方式：wi-fi，蓝牙 7. 输入接口：Type-C, 音频接口：USB Type-c 8. 运行内存：6GB 9. 内存容量：128GB	个	2
5	AP设备	1. 适用频段：2.4GHz，5GHz 2. 无线协议：WiFi6 3. 总带机量：30-50终端 4. 天线类型：内置天线，无线速率：1500M	台	8

6	AC 管理器	1. 管理方式：WEB 页面，云端管理，远程管理； 2. LAN 口类型：电口，光口； 3. 总带机量：300-400 终端； 4. AP 管理：支持 AO 管理； 5. 适用面积：>400 平方米； 6. 支持企业 VPN	台	1
7	千兆交换机	1. 应用层级：三层；传输速率：10/100/1000Mbps； 背板带宽：336Gbps/2.56Tbps；包转发率： 51/108Mpps；端口数量：24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口 4 个千兆 SFP；VLAN：支持 4K VLAN 2. 支持 Guest VLAN、Voice VLAN 3. 支持 GVRP 协议 4. 支持 MUX VLAN 功能 5. 支持基于 MAC/协议/IP 子网/策略/端口的 VLAN 6. 支持 1:1 和 N:1 VLAN Mapping 功能；网络管理： 支持智能堆叠 iStack 7. 支持 Telnet 远程配置、维护 8. 支持 SNMPv1/v2c/v3 9. 支持 RMON 10. 支持 eSight 网管系统、支持 WEB 网管特性 11. 支持 HTTPS 12. 支持系统日志、分级告警 13. 支持 802.3az 能效以太网 EEE 14. 支持断电告警 Dying gasp 功能	台	2
8	机柜	42U 网络机柜	台	2
9	网线	超 5 类网线	箱	8
10	音频线	100 芯音频线	卷	4
11	控制主机	1. CPU：英特尔酷睿 i7-10700 处理器；内存容量： 8GB；内存类型：DDR4 2933；硬盘容量：512GB+1TB SATA HDD；接口：10 个 USB 接口（前 6 后 4）、2 个 PS/2 接口、1 个 RJ45 接口、1 个 VGA 接口、1 个 HDMI 接口；显卡：GT730 2GB 独立显卡。	台	2

12	PDU 机柜插座	8 位总控	台	4
13	SC-LC 跳线	国际	条	50
14	金属软管	国际	卷	5
15	水晶头	国际	盒	2

8.3、服务要求

8.3.1、承诺在接到用户关于产品质量的信息(来电、信函、传真等)，供应商需 30 分钟内响应，4 小时内到达现场。

8.3.2、质量：供方按标书的技术要求，应保证合同硬件是全新，其质量、规格及技术特征符合国家标准、规范及采购文件的要求。如由于供方原因对需方造成生产影响，需方有权追究供方的经济赔偿责任（提供响应人加盖公章的承诺）。

8.3.3、质保期：自验收合格贰年内硬件全部免费维修。

8.4、其他要求

8.4.1、报价是包括全部货物、运输、辅助材料、安装、调试、施工、综合布线、国家有关部检测、强制性认证等费用，以及人工、机械、运输、仓储、保险、运费、各种税费、劳保、专利技术及质保期间一切费用的总报价。

8.4.2、法律管辖

买卖双方之合同受中华人民共和国法律之管辖并依其进行解释。如有争议，在双方友好交涉无法解决时，任何一方可向采购人住所地人民法院诉讼解决。

九、获取采购文件及报价文件提交

1、获取采购文件

时间：2023 年 11 月 16 日至 2023 年 11 月 20 日。

地点及方式 1: 登录三亚科技投资集团有限公司官网的“首页—集团资讯—公示公告”栏目 (<http://www.syiti.com/Public.html>) 在线下载采购文件。

地点及方式 2: 登录三亚市阳光招采监管服务平台官网的“首页”—项目采购信息—采购公告”栏目 (<https://syzdprocurement.com/>) 在线下载采购文件。

2、提交报价文件截止时间和地点

报价文件有效期:自报价文件开启之日起 60 天

报价文件份数:纸质版 1 份, 电子版 1 份 (备注:纸质版 1 份, 需盖章并密封提交至甲方指定地址;电子版 1 份, 使用 U 盘或光盘装载, 与纸质版一并密封提交, 电子版包括:将盖章纸质版扫描成 PDF 版、非盖章版报价文件的 WORD 版。)

提交方式:现场递交或邮寄至采购人地址

截止时间: 2023 年 11 月 20 日 15 点 00 分 (北京时间)

采购人:海南云港科技有限公司

地址:三亚市吉阳区吉阳大道 273 号三亚云港园区 2 号楼 4 楼

联系人: 栾工, 电话 15091915283; 0898-88384561。

3、对本次招标提出询问, 请按以下方式联系

(1) 采购人信息

采购人: 海南云港科技有限公司

地址: 三亚市吉阳区吉阳大道 273 号三亚云港园区 2 号楼 4 楼

联系人: 栾工

电话: 15091915283; 0898-88384561。

(2) 项目联系方式

项目联系人: 钟工

电话: 18789582133

十、评分标准和方法

1、评审原则

- (1) 公平、公正, 科学、择优;
- (2) 质量优良, 价格合理;
- (3) 反对不正当竞争, 反对恶意压低价格。

2、评审方法

本项目的评审办法采用综合评分法。满分为 100 分, 各部分权重分值如下:

序号	评审步骤	分值 (分)	是否价格评审
----	------	--------	--------

1	价格评分	30	√
2	商务部分评分	25	
3	技术部分评分	45	

综合得分按由高到低顺序排列。综合得分相同的，按实施方案由优至劣顺序排列。综合得分和报价均相同的，按报价由低到高顺序排列。

综合得分最高的供应商为第一成交候选人，综合得分次高的供应商为第二成交候选人，依次类推。

综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足要求且最后报价最低的供应商的价格为基准价，其价格分为满分。

3、成交候选供应商

评审小组根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐 2-3 名以上成交候选供应商，并编写评审报告。

表一：

初步审查表

序号	评审因素		评审标准
1	资 格 性 检 查	报价文件签署	报价文件应由法定代表人签署。由授权代表签署的，应附法定代表有效授权书。
		报价文件递交	纸质版 1 份，电子版 1 份。
		报价文件报价	报价文件报价唯一且未超出预算(最高限价)。
		独立承担民事责任的能力	提供营业执照或事业单位法人证书。
		无违重大法违纪声明	供应商承诺参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。（供应商成立未达三年的，从成立之日起计算）。
		企业信用查询记录	未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。
		依法缴纳税收和社会保障资金	提供 2023 年任意一个月或多个月社保缴纳凭证及纳税凭证

		具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	按照采购文件要求及格式提供承诺书。
2	符合性检查	交付期限	符合采购文件要求
		交付地点	符合采购文件要求
		报价文件有效期	自报价文件开启之日起 60 天
		其他	无采购文件规定的“投标无效”情形

1、表中对供应商的每个单项审查中，符合要求打“√”，即为此项通过；不符合要求打“×”，即为此项未通过，并在表格结论中说明原因。

2、结论采用“一项否决”原则。只有全部审查项目都是“通过”的，结论才能是“合格”；只要其中一项是“不通过”的，结论只能是“不合格”。

3、只有结论是合格的供应商，才能进入下一轮评审；不合格的被淘汰。

表二：

评分标准

具体评标办法：满分 100 分，其中价格部分（满分 30 分）；商务部分（满分 25 分），技术服务部分（满分 45 分）。详细评分细则如下：

综合评分表

序号	评审内容	评分标准
价格部分（30 分）		
1	评标价格（30 分）	评标价格得分=（评标基准价/投标报价）×30%×100 备注：1、实质性响应招标文件要求且价格最低的投标报价为评标基准价。投标报价不得超过预算价，否则视为无效投标。
商务部分（25 分）		
1	摄像机、交换机、硬盘录相机 厂商资质（4 分）	厂商承诺整机一年保修及上门服务，原厂 400/800 售后电话，第 2 自然日上门服务，为保证设备的可靠性服务，能提供原厂针对本项目的售后服务承诺函原件的者得 4 分，不提供不得分（须提供证明文件复印件并加盖制造商公章）。
2	供应商技术实力	供应商具有网络工程师高级证书者得 2 分，中级工程师者 1 分，其它类

	(4 分)	网络证书者 0.5，不提供者不得分。（须提供证书获得者在企业 6 个月以上的参保缴费记录证明） 供应商应具有注册信息安全工程师证书者得 2 分，其它类网络证书者得 1 分，不提供者不得分。（须提供证书获得者在企业的 6 个月以上参保缴费记录证明）
2	供应商售后服务（9 分）	供应商需全面响应采购文件中售后服务要求，提供详尽的售后服务方案，内容包括但不限于服务承诺、响应时间等： A.售后服务方案内容全面，且有切实保障措施，适用性强，其中服务承诺、响应时间须优于采购文件要求，得 7-9 分； B.售后服务方案完整性、适用性仅满足采购文件要求得 4-6 分； C.售后服务方案内容不全面，适用性不满足采购文件要求得 1-3 分； D.不提供者得 0 分。
3	培训方案（5 分）	供应商应针对本项目制定全面、详细、可操作性强的技术培训方案： A.培训方案内容全面，适用性强，优于采购文件要求（免费提供现场培训及相关技术咨询。培训内容应包括技术原理、操作、日常基本维护与保养，使参加培训的人员能独立使用，同时能独立处理常见性故障。定期到用户单位回访，及时向用户了解设备使用情况，协助用户进行设备日常维护与保养。）得 4-5 分； B.培训方案完整性、适用性仅满足采购文件要求得 2-3 分； C.培训方案内容不全面，适用性不满足采购文件要求得 1 分； D.不提供者得 0 分
4	业绩（3 分）	2019 年以来已完成的类似项目业绩（需提供合同复印件加盖公章），每提供一份得 1 分，最高得 3 分。未提供证明资料不得分。
技术部分（45 分）		
1	货物技术指标和性能特点（35 分）	按投标人提供的产品技术参数与采购文件中的参照技术参数进行相对照，逐项审查响应性质。每出现一个不满足项扣 2 分，扣完为止，满分 35 分。
2	技术方案（10 分）	根据投标人的深化设计和施工方案进行评分，技术方案结合现场实际和方案设计的完整性、科学性、可靠性、扩展性、维护性等方面评定。 1、技术方案科学合理，适用性强，思路清晰，内容全面，能够根据实际情况设计平面图、效果图、原理图，满足项目需要，考虑问题周全，实施过程务实，得 7-10 分； 2、技术方案基本合理，思路清晰，内容不够全面，基本符合实际情况，基本满足项目需要，考虑问题不周全，得 3-6 分； 3、技术方案基本合理，思路不清晰，内容不全面，难以满足实际情况，

		考虑问题不周全，得 1-2 分； 4、不提供者得 0 分。
--	--	----------------------------------

十一、报价文件格式要求

报价文件需提供一式两份（备注：纸质版 1 份，需盖章并密封邮寄至甲方指定地址；电子版 1 份，使用 U 盘或光盘装载，与纸质版一并密封邮寄，电子版包括：将盖章纸质版扫描成 PDF 版、非盖章版报价文件的 WORD 版）。

- 1、报价一览表（加盖公章）。
- 2、报价明细表（附主要产品说明、产品图等，加盖公章）。
- 3、报价单位资格证明文件（企业简介、企业组织架构、营业执照、资质证书、服务承诺函等）。
- 4、诚信承诺书。
- 5、法人代表授权委托书（含法人代表及代理人身份证复印件）（加盖公章）。
- 6、本地化的服务能力。
- 7、无重大违法记录声明函。
- 8、供应商信用承诺书
- 9、信用查询记录（没有列入失信被执行人、没有列入重大税收违法失信主体、没有列入政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告）。
- 10、社保缴纳凭证及纳税凭证（提供 2023 年任意一个月或多个月社保缴纳凭证及纳税凭证）。
- 11、财务报表（提供 2023 年以来任意一个季度的财务报表）。
- 12、类似业绩一览表（提供 1 至 3 个案例业绩，需附完整合同）。
- 13、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。
- 14、技术方案。
- 15、实施方案。
- 16、售后方案。
- 17、培训方案。
- 18、报价单位认为需要提供的其它材料。