

采购需求

一、项目概况

1、项目名称：白沙黎族自治县公安局监所远程会见系统建设项目

2、项目编号：HNTZ-ZB-2022-022

3、采购预算金额：114.532 万元（报价不得超过采购预算金额，否则按无效标处理）

注：采购需求中“★”号标记条款为实质性条款，若有一项不满足则视为无效响应，采购需求中“▲”号标记条款不满足的≥2 项，视为无效响应；其他条款不满足的≥5 项以上，视为无效响应。

二、产品需求及技术参数要求：

序号	产品名称	技术参数要求	单位	数量
一、公安会见室配置				
1	双屏网呈	<p>1、所投产品应采用一体化集成设计，隐藏内部走线，采用后方出线设计，正面、侧面无明线。</p> <p>▲2、产品集成高清摄像机、核心编解码器、高清显示器、一体化支架（显示器支架、设备柜）、360° 数字麦克风、遥控器，除高清显示器外所有部件均为同一品牌产品。（提供第三方机构出具的检测（验）报告复印件）</p> <p>3、所投产品集成 2 台高清液晶显示屏，尺寸不小于 55 寸。</p> <p>4、所投设备集成的高清摄像机支持 1080p 高清视频采集及输出。</p> <p>5、产品具备滚轮，可移动、可锁定。</p> <p>6、产品具备一键开关，开关位置设计合理，可集中控制产品各部件的电源上下电。</p> <p>▲7、产品支持防倾倒设计，支持最大 12° 防倾角度。（提供第三方机构出具的检测（验）报告复印件）</p> <p>8、支持 G. 711、G. 722、G. 722. 1C、G. 728、G. 729、G. 719、MPEG4-AACL/LD 等音频协议。</p> <p>9、支持 H. 239 和 BFCP 双流协议。</p> <p>10、支持 1080p30、720p60、720p30 高清图像格式。</p>	套	4

		<p>11、最大支持主流 1080P30fps 情况下，辅流支持 1080P30fps/UXGA30fps。</p> <p>▲12、除内置摄像机外，还需独立提供不少于 1 路高清视频输入、1 路高清视频输出接口。（提供第三方机构出具的检测（验）报告复印件）</p> <p>▲13、统一控制：支持一个遥控器控制产品的编解码器、摄像机的待机、唤醒、会议操作等。（提供第三方机构出具的检测（验）报告复印件）</p> <p>14、支持软件发送辅流功能，PC 安装辅流软件后，可通过无线网络将 PC 桌面图像发送至终端或本地显示，图像清晰流畅，最高支持 1080P。</p> <p>15、终端注册云平台后，可获取全局目录联系人，支持在本地配置常用联系人，可通过地址簿选择发起多点会议。（提供第三方机构出具的检测（验）报告复印件）</p> <p>16、终端注册云平台后，可实时获取当前已创建的会议室列表及状态(预约或会议中)，可以直接选择需要参加的虚拟会议室加入。（提供第三方机构出具的检测（验）报告复印件）</p> <p>▲17、具备较强的网络抗丢包能力，12%的网络丢包时声音清晰，图像清晰流畅、无马赛克、不影响会议；25%的网络丢包率时，会议仍可进行。（提供第三方机构出具的检测（验）报告复印件）</p> <p>18、提供整体产品的 3C 认证证书复印件。</p>		
2	数字同步刻录机	<p>1、支持对会议进行录像、放像、点播及刻录等功能。</p> <p>2、设备应采用专用硬件方式设计，采用 Linux 嵌入式操作系统，集成双光盘 DVD 同步刻录。应具备不小于 7 英寸触摸屏，具备不少于 2 个 10/100/1000M 自适应以太网接口。</p> <p>3、设备可内置不少于 6 个 SATA 接口，配置存储容量应不低于 2TB。</p> <p>4、采用数字化录像存储，通过网络直接接收系统转发的数字视音频码流，支持画面合成及混音功能自动开启，避免因二次编解码带来的图像和声音损伤，录制后的文件应能够存储在本地硬盘中，码率、编码格式、及分辨率应与会议过程均保持一致。</p> <p>5、支持 1080P 图像格式的录制，支持 64kbps~8Mbps</p>	台	4

		<p>视频码率录制。</p> <p>6、支持双视频流的同步录像、回放功能，能够同时录制视频图像和物证图像。</p> <p>7、录像视频文件可以通过客户端进行播放，最大可以支持同时播放三画面。</p> <p>8、支持视频文件补刻功能。</p> <p>9、可通过触摸屏查看每个刻录机中是否有光盘、光盘剩余空间、刻录状态及刻录过程中出错报警信息。</p> <p>10、支持 RTSP 直播点播功能。</p> <p>11、支持外接磁盘阵列设备进行录像存储扩容及管理。</p> <p>12、支持会议终端通道和合成画面通道上报监控平台，可在监控平台上进行预览和电视上墙，实现指挥调度功能。</p>		
3	笔记本电脑	<ol style="list-style-type: none"> 1. 处理器：≥Intel I5-1135G7 处理器； 2. 内存：≥8G DDR4 3200MHz 内存 3. 硬盘：≥256G M.2 PCIe NVME SSD 硬盘 4. 显示屏：14” LED（1920x1080）180 度开合 5. 显卡：集显 锐炬 Xe 6. 网卡：配置 802.11 AX 无线网卡（集成蓝牙功能） 7. 键盘：防泼溅键盘 8. 定位设备：多点触控触摸板 9. 摄像头：720P 高清摄像头，支持物理防窥功能，保护个人隐私 10. 接口：2 USB3.2 Gen1, 2Type-C（含 1 个 USB3.2 Gen2 全功能+1 个雷电 4）；HDMI 接口、原生 RJ45 接口、电脑锁孔、读卡器 11. 电池：内置 60Whr 及以上锂电池 12. 体积：重量≤1.46KG（含电池），厚度≤17.9mm 13. 颜色：黑色 14. 配件：笔记本电脑礼包（原厂笔记本电脑包、USB 光电鼠标） 15. 服务：供应商承诺整机主要部件三年保修及上门服务，第 2 自然日上门服务，为保证设备的可靠性服务，要求供应商提供针对本项目的售后服务承诺函原件。 	台	4

4	彩色激光 打印机	类型：彩色 打印速度：0-24 页/分 纸张输入容量：0-149 页功能：非自动双面 连接方式：有线 最大支持幅面：A4	台	4
二、看守所会见室配置（单个房间）				
1	单屏网呈	<p>1、所投产品应采用一体化集成设计，隐藏内部走线，采用后方出线设计，正面、侧面无明线。</p> <p>▲2、产品集成高清摄像机、核心编解码器、高清显示器、一体化支架（显示器支架、设备柜）、360° 数字麦克风、遥控器，除高清显示器外所有部件均为同一品牌产品。（提供第三方机构出具的检测（验）报告复印件）</p> <p>3、所投产品集成 1 台高清液晶显示屏，尺寸不小于 55 寸。</p> <p>4、所投设备集成的高清摄像机支持 1080p 高清视频采集及输出。</p> <p>5、产品具备滚轮，可移动、可锁定。</p> <p>6、产品具备一键开关，开关位置设计合理，可集中控制产品各部件的电源上下电。</p> <p>7、产品支持防倾倒设计，支持最大 12° 防倾角度。（提供第三方权威机构检测报告证明）</p> <p>8、支持 G. 711、G. 722、G. 722. 1C、G. 728、G. 729、G. 719、MPEG4-AACLIC/LD 等音频协议。（提供第三方机构出具的检测（验）报告复印件）</p> <p>9、支持 H. 239 和 BFCP 双流协议。</p> <p>10、支持 1080p30、720p60、720p30 高清图像格式。</p> <p>11、最大支持主流 1080P30fps 情况下，辅流支持 1080P30fps/UXGA30fps。</p> <p>▲12、除内置摄像机外，还需独立提供不少于 1 路高清视频输入、1 路高清视频输出接口。（提供第三方机构出具的检测（验）报告复印件）</p> <p>▲13、支持一个遥控器控制产品的编解码器、摄像机的待机、唤醒、会议操作等。（提供第三方机构出具的检测（验）报告复印件）</p>	套	4

		<p>14、支持软件发送辅流功能，PC 安装辅流软件后，可通过无线网络将 PC 桌面图像发送至终端或本地显示，图像清晰流畅，最高支持 1080P。</p> <p>▲15、终端注册云平台后，可获取全局目录联系人，支持在本地配置常用联系人，可通过地址簿选择发起多点会议。（提供第三方机构出具的检测（验）报告复印件）</p> <p>▲16、终端注册云平台后，可实时获取当前已创建的会议室列表及状态（预约或会议中），可以直接选择需要参加的虚拟会议室加入。（提供第三方机构出具的检测（验）报告复印件）</p> <p>▲17、具备较强的网络抗丢包能力，12%的网络丢包时声音清晰，图像清晰流畅、无马赛克、不影响会议；25%的网络丢包率时，会议仍可进行。（提供第三方机构出具的检测（验）报告复印件）</p> <p>18、主席终端支持广播发言会场、主席选看、主席轮询、邀请终端入会、强制终端退会、结束会议等功能。</p> <p>19、提供整体产品的 3C 认证证书复印件。</p>		
2	温湿度显示屏	<p>1、时间温湿度屏，显示审讯室的温度和湿度信息。设备尺寸≥580mm(长) x 380mm(宽) x 36mm(高)</p> <p>2、采用高精度时钟解决方案，年误差小于 30 秒，时间显示精确到秒</p> <p>3、采用进口高精度温湿度传感器，性能稳定可靠，适用于需精确检测温湿度信息的使用场景</p> <p>4、采用静态显示温湿度及时间，表面防白光处理，防止录像图像闪烁，专为同步录音录像场景设计</p> <p>5、支持通过 RS485 接口上传采集的温湿度信息和时间数据，便于上级设备显示环境温湿度信息和时间同步</p> <p>6、支持温湿度信息按键校准功能；支持温湿度和紧急情况报警设定及处理功能</p>	台	4
3	笔记本电脑	<p>1. 处理器：≥Intel I5-1135G7 处理器；</p> <p>2. 内存：≥8G DDR4 3200MHz 内存</p> <p>3. 硬盘：≥256G M.2 PCIe NVME SSD 硬盘</p> <p>4. 显示屏：14” LED（1920x1080）180 度开合</p> <p>5. 显卡：集显 锐炬 Xe</p> <p>6. 网卡：配置 802.11 AX 无线网卡（集成蓝牙功能）</p> <p>7. 键盘：防泼溅键盘</p>	台	4

		8. 定位设备：多点触控触摸板 9. 摄像头：720P 高清摄像头，支持物理防窥功能，保护个人隐私 10. 指纹识别器：电源二合一指纹识别器 11. 接口：2 USB3.2 Gen1, 2Type-C(含 1 个 USB3.2 Gen2 全功能+1 个雷电 4)；HDMI 接口、原生 RJ45 接口、电脑锁孔、读卡器 12. 电池：内置 60Whr 及以上锂电池 13. 体积：重量≤1.46KG（含电池），厚度≤17.9mm 14. 颜色：黑色 15. 配件：笔记本电脑礼包（原厂笔记本电脑包、USB 光电鼠标） 16. 服务：供应商承诺整机主要部件三年保修及上门服务，第 2 自然日上门服务，为保证设备的可靠性服务，要求供应商提供针对本项目的售后服务承诺函原件。		
4	彩色激光打印机	类型：彩色 打印速度：0-24 页/分 纸张输入容量：0-149 页功能：非自动双面 连接方式：有线 最大支持幅面：A4	台	4

三、商务要求

★1、报价要求：本项目采购预算为人民币 1145320.00 元（报价不得超过采购预算金额），包括采购内容所有货物及辅助材料的供货、安装、调试、国家有关部门检测、强制性认证等费用，以及人工、机械、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。在项目实施过程中出现的任何遗漏，均由供应商免费提供，采购人将不再支付任何费用。

★2、合同履行期限（交付期）：自合同签订之日起 60 日内供货、安装调试并验收完成。

★3、交付地点：采购人指定地点。

★4、付款方式：双方合同中约定。

5、售后服务内容及要求：

(1) 供应商应书面承诺提供现场培训培训要求：项目安装调试完毕，由供应商为采购人的操作人员针对设备和系统使用进行现场集中培训并提供使用培训及使用说明材料。

(2) 质保期从验收合格之日起算（笔记本整机主要部件质保期 3 年，其他产品质保期 2 年），在质保期内包括配件、安装材料等免费提供保修；质保期内如出现须保修事项（不可抗力及人为损坏因素除外），供应商应在接到采购人通知后 24 小时内派人到场维修，否则采购人有权另行委托他人进行维修，产生的维修费用由供应商承担，采购人可从质保金中直接扣除或由供应商另行支付。

6、其他要求：

★（1）供应商必须根据所投产品的技术参数、资质资料编写响应文件。供应商必须保证谈判响应文件所提供的全部资料真实可靠，并接受采购人或采购代理机构对其中任何资料进一步审查的要求。在中标结果公示期间，采购人有权对中标候选人所投货物的技术指标（及证书）进行核查，如与其响应文件中的描述不一，采购人有权取消其成交资格并上报政府采购主管部门处理。

★（2）双屏网呈、单屏网呈支持与现有县公安局办案区同录主机实现点对点的双向音视频交互（提供承诺函）。