

## 四、投标产品清单及具体技术参数

项目名称： 安阳市文峰区人民检察院侦查取证设备项目

项目编号： 豫财磋商采购-2022-997

序号	产品名称	单位	数量	品牌型号	技术参数	原产地及制造商	附件	节字标志环境标志认证证书号(按需填列或删除)
1	同录具结主机	台	1	科达 SVR2832-D0 4EI-N	<p>1、采用一体式嵌入式架构及嵌入式 Linux 操作系统,集成音视频矩阵、编解码、智能分析等模块,具有画面合成、混音录像、视音频存储、光盘刻录加密、音视频智能处理剂远程提讯等功能。</p> <p>2、支持 4 路 4K IP 摄像机(H. 264 或 H. 265 摄像机)接入;支持 1080P、60 帧 SDI 相机接入;支持 2 路 HDMI 和 2 路 VGA 接入;支持 1 路远程点接入。</p> <p>3、内置 8 个 SATA 接口(支持接入 DVD、SATA 硬盘),每个 SATA 接口支持接入 8TB 硬盘。支持 2 路 Mic In 幻象输入、2 路 Line In、1 路 D-Mic In;支持 2 路 Line Out。</p> <p>4、音频编码格式:支持 G. 711、G. 722、AAC_LC、ADPCM 和 Opus;音频采样率:支持 8KHz、16KHz、32KHz 和 48KHz 可设置;音频编码码率:支持在 32kbps~128kbps 范围内设置。</p> <p>★5、支持大画面,1 大 1 小,2 等分,1 大 2 小,3 等分,4 等分,1 大 4 小,1 大 5 小,1 大 7 小,9 等</p>	苏州科达 科技股份 有限公司		

				<p>分、自定义设置等 13 种合成画面风格可选,可同时接入 9 路通道参与合成。(提供公安部安全防范报警系统产品质量监督检验机构出具的检验报告)</p> <p>6、支持两路证据展台 (HDMI、VGA) 接入并编码,支持两路证据编码独立录像,可同时将两路证据画面加入到合成画面中。</p> <p>7、支持标准 MP4 文件同步实时刻录,直刻和补刻均为标准 MP4 文件,且数据完全一致;支持光盘自动封盘功能,封盘后光盘内容不可直接修改。</p> <p>8、支持片头叠加功能,支持自定义设置并叠加法庭名称、案号、案由、开庭时间、庭次、碟片序号等。</p> <p>9、在视频图像中设置检测区域,当发生抽烟、打电话等行为时产生告警信息,抽烟、打电话检测可自定义是否开启。</p> <p>★10、在视频图像中设定检测区域,当有人员站立、静坐、起身、异常倒地、打瞌睡行为均会产生告警信息,站立、静坐、起身、异常倒地、打瞌睡检测可自定义是否开启。(提供公安部安全防范报警系统产品质量监督检验机构出具的检验报告)</p> <p>11、支持讯问超时、单人讯问、讯问人与被讯问人异常接触、被讯问人独处可自定义是否开启。</p> <p>12、支持在国产操作系统上登录 WEB 客户端并进行参数配置、浏览、播放录像、下载等操作。</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

2	音频主机	台	1	科达 ATBOX	<p>1、采用工业级嵌入式架构，采用专用芯片和嵌入式操作系统，稳定可靠。</p> <p>★2、支持 1 路数字 MIC 输入、2 路幻象 MIC 输入、3 路 Line 输入、2 路 Audio 输入，3 路 Line 输出、1 路 Audio 输出接口；支持音频混音功能，实现多路音频输入后合成输出（提供公安部安全防范报警系统产品质量监督检验机构出具的检验报告）</p> <p>★3、支持 AEC 回声抵消功能，在语音对讲时有效抵消回声影响（提供公安部安全防范报警系统产品质量监督检验机构出具的检验报告）</p> <p>★4、支持音频降噪功能、均衡器功能和网络音频输出功能（提供公安部安全防范报警系统产品质量监督检验机构出具的检验报告）</p> <p>5、支持对每路输入音频信号进行 9 段均衡调节，并有设有自定义模式、最佳男声模式等模式。</p> <p>6、具备 2 路的 48V 幻象供电接口，能够提供数字全向数字麦克风接入。</p> <p>7、支持 AAC 高品质音频编码，采样率达 48KHz，真实还原现场环境响度、音色和音调。</p> <p>8、提供 1 个 10/100M 自适应以太网接口。</p> <p>9、支持 12V 电源安全电压的工作模式。</p> <p>10、支持内置 WEB Server，通过网页浏览器可进行管理和配置。</p>	苏州科达 科技股份 有限公司		
---	------	---	---	-------------	---	----------------------	--	--

3	显示屏	台	2	海信 55H55E	55 寸，支持 2 个 HDMI 等接口, 1080P 分辨率，含移动支架	青岛海信 电器股份 有限公司	证书编 号： CQC2070 1239410
4	拾音器	个	1	科达 SY201	1、高保真拾音器，全向单电容咪头，适用于 10~40 平方米拾音范围 2、频率响应：20Hz~20kHz 3、阻抗：600 欧姆非平衡 4、灵敏度：-45dB，信噪比：65dB	苏州科达 科技股份 有限公司	
5	全景摄像机	台	1	科达 IPC2233-FN -SIR40-L02 00	1、高清防暴半球型网络摄像机，采用工业级嵌入式架构，采用专用芯片和嵌入式操作系统，稳定可靠。 2、采用 1/2.8 英寸 200 万高性能逐行扫描图像传感器，2.0mm 焦距电动的内置镜头。 3、最低照度至少满足 0.001Lux（彩色），0.0001Lux（黑白）。 4、采用高效的 H.265（Main Profile）视频编码算法，同时支持 H.264（Baseline Profile、Main Profile、High Profile）/MJPEG 编码。 ★5、支持 3 码流并发输出；可达到主码流 1920×1080，帧率 30 帧/秒，第一辅码流 704×576，帧率 30 帧/秒，第二辅码流 1920×1080，帧率 30 帧/秒。（提供公安部安全防范报警系统产品质量监督检验机构出具的检验报告） 6、图像信噪比 57dB，图像清晰度 1000TVL，亮度（灰度）等级 11 级，图像延时 130ms。	苏州科达 科技股份 有限公司	

				<p>★7、音频编码格式支持 G. 711、G. 722、G. 726、AAC_LC、ADPCM 音频编码标准,支持 AEC 回声抵消、混音录像等功能。(提供公安部安全防范报警系统产品质量监督检验机构出具的检验报告)</p> <p>★8、支持双路音频采集,并可选择监听其中一路或者两路。(提供公安部安全防范报警系统产品质量监督检验机构出具的检验报告)</p> <p>9、支持超宽动态功能(动态范围 110dB 以上),在逆光环境下仍能实现较好的图像成像效果。</p> <p>10、支持遮挡告警、警戒线、场景变更、区域入侵、区域离开、物品遗留、物品拿取、音频异常侦测、虚焦检测等智能功能;支持人脸抓拍功能,可对进入设置区域的行人进行人脸检测并抓拍。</p> <p>11、软件具备断电异常保护功能,软件在升级过程中断电,重新加电后可恢复到升级前的软件版本,保持设备正常运行。</p> <p>12、满足 IP67 级防护要求。</p>			
6	特写摄像机	台	2	<p>科达 IPC2533-FN -SIR50-Z28 12</p> <p>★2、传感器尺寸 1/2.7 英寸,设备内置 GPU 芯片。(提供公安部安全防范报警系统产品质量监督检验机构出具的检验报告)</p> <p>3、镜头可水平视场角-120° - +120°,垂直视场角 0° - 90° 调节。</p>	苏州科达 科技股份 有限公司		

				<p>★4、支持 H. 264、H. 265 和 MJPEG 视频编码，支持 G. 711a、G. 711u、G. 726、G. 722、AAC_LC、ADPCM、G722.1c 音频编码。（提供公安部安全防范报警系统产品质量监督检验机构出具的检验报告）</p> <p>★5、图像信噪比 58dB，图像水平中心分辨率 1500TVL，灰度等级 11 级，几何失真 5%，延时 256ms，视音频失步时间 1s。（提供公安部安全防范报警系统产品质量监督检验机构出具的检验报告）</p> <p>6、支持多用户并发访问，能满足 25 个用户同时访问并正常调用图像</p> <p>7、红外补光距离 100 米，支持 SmartIR 功能，可根据所摄目标距离自动调节补光辐射功率，使物体不过曝。</p> <p>8、支持 3D 数字降噪、电子防抖、畸变矫正、远端放大、强光抑制、自动增益、自动曝光、背光补偿图像增强，透雾、语音对讲、远程管理、数字水印、断电保护 功能</p> <p>★9、设备支持文字转语音功能。（提供公安部安全防范报警系统产品质量监督检验机构出具的检验报告）</p> <p>10、具备 20%抗丢包能力。</p> <p>11、具备 1×RJ45、1×RS485、1×LineIn、1×LineOut、1×mic IN、1×speaker out、2×告警输入、1×告警输出、1×TF 卡槽、1×DC12V 电源接口（支持 POE 供电）</p>		
--	--	--	--	---	--	--

					12、在 DC12V±30%宽电压环境下正常工作，支持 POE 及电源热备份；具备 IP67 防护等级，工作温度 -40° ~70° 。			
7	手写指纹签名版	台	1	科达 E10pro	<p>1、功能：集手写签名和捺印采集于一体。</p> <p>2、手写方式：原笔迹手写输入。</p> <p>3、屏幕尺寸：10 英寸。</p> <p>4、屏幕类型：IPS LCD。</p> <p>5、屏幕亮度：200cd/m2。</p> <p>6、捺印采集图片大小：256*288px。</p> <p>7、捺印采集图片分配率：500DPI。</p> <p>8、通信方式：RJ45 采用一体化固定内嵌式网口。</p> <p>9、供电方式：电池供电。</p> <p>10、摄像头：500W 像素，支持角度调整。</p>	苏州科达科技股份有限公司		
8	时间温湿度屏	台	1	科达 KTHS-D300	<p>1、时间温湿度屏，显示认罪认罚室的温度和湿度信息</p> <p>2、建议尺寸为 580mm(长) x 380mm(宽) x 37mm(高)</p>	苏州科达科技股份有限公司		
9	实物展示台	台	1	科达 LV-6050	实物展示台，800 万像素，整机 180 倍放大，支持自动/手动对焦和白平衡，HDMI 接口 1 进 1 出，VGA 接口 2 进 2 出，RCA 视频接口 1 进 1 出，S-VIDEO 接口 1 出，3.5mm 音频接口 2 进 1 出，6.3mm 麦克风接口 1 进。	苏州科达科技股份有限公司		
10	打印机	台	1	惠普 LaserJet Tank MFP 1005	支持自动双面打印；支持 PC 端打印状态监控；打印机完成打印后自动清除缓存文件；有线网络端口、USB	佳能（中山）办公设备有限公司	证书编号： CQC2170 1320629	

					端口权限控制;	公司		
11	管理电脑	台	1	HP 288G6MT	<p>1. ★主板: Intel 670 系列芯片组, 主板与整机同品牌</p> <p>2. ★CPU: 第十二代 Intel 酷睿 I5-12500</p> <p>3. 内存: 16G DDR4 2933</p> <p>4. ★硬盘: 256G M.2 PCIe NVMe 固态硬盘+1T SATA</p> <p>5. 系统: 出厂预装正版 win11</p> <p>6. ★声卡: 集成声卡, 前置麦克风耳机二合一通用音频接口</p> <p>7. 应用: 主板集成带加密功能的高速智能网络同传模块: 最大传输速度 7G/分钟; 可以以系统内任意一台电脑作为主控端; 带有网络传输登录认证和网络传输数据加密功能; 带断点续传功能, 增量拷贝功能, 支持临时增量部署; 能使发送端和接收端电脑很快恢复到增量以前状态; 智能定位导航: 可对多台接收端电脑进行定位和标号, 不受接收端发生移动 (换网口、网线) 影响而变化; 自动查找影响网络传输的故障机器; 硬盘复制功能: 支持小对大复制, 支持一对一、一对多传输; 带硬盘还原功能, 多种还原方式, 带分区属性的修改功能、支持共享分区和专属分区的自动清除, 支持文件系统清除功能; 网络断线自动恢复功能; 支持网络克隆, 最大支持传输台数 254 台; 配备电脑正版数据恢复与备份软件, 具有对操作系统及数据进行安全、快速的备份和恢复, 可以为用户提供专属的隐私数据空间, 所有数据都是加密存储,</p>	惠普 (重庆) 有限公司		证书编号: CQC2270 1336282

					<p>用户可以自主备份,备份点个数不受软件限制,可对硬件驱动程序进行智能备份和恢复,可以锁定 USB 设备,防止未经授权拷贝数据,须提供正版介质光盘</p> <p>8. ★接口: 8 个 USB 端口,其中前置 USB 3.16 个; 后置 1 个 VGA 端口; 1 个 HDMI 端口; 1 个 PCIex16、1 个 PCIex1、1 个 CPI、2 个 M.2 扩展槽</p> <p>9. 显卡: 集成</p> <p>10. ★机箱: 15.6 升标准机箱,免工具维护,标配线缆锁和内置音箱</p> <p>11. ★电源: 180W 防雷击节能电源,具有国家典型能耗不低于 90%认证</p> <p>12. 键鼠: USB 键盘和 USB 鼠标</p> <p>13. ★显示器: 同品牌 23.8 寸,75Hz 刷新率,1920*1080 分辨率,标配原厂 HDMI 视频线和 OSD 旋钮,具有 4 画面独立显示和密码功能,没有密码即使换主机也不能正常显示</p> <p>15. 产品认证: 节能、环保认证;</p>			
12	机柜	台	1	图腾 G3-6642	27U 机柜 600*800*1200 (mm)	图腾电子 设备 (昆 山) 有 限 公司		
13	电源时序器	台	1	SMRITO P-08	10 路数字智能电源时序器, 8 路外加 2 路输出辅助通道, 2 寸液晶显示屏	博士视听 系统 (上 海) 有 限 公司		
14	交换机	台	1	华为 S5735S-L24	24 口千兆交换机	华为技术		

				T4S-QA2		有限公司	
15	辅材	套	1	定制	定制（含简单装饰）	河南铭迈网络科技有限公司	
<b>二、便携式同录具结主机</b>							
1	便携式高清同步录音录像系统	套	8	科达 SVR2840-B04E-PW-02Y	<p>整套系统包含：1×便携高清同步录音录像主机、1×加固防摔拉杆箱、2×高清一体化摄像机、2×三脚架、1×桌面 mic、1×打印机、1×签名板、1×鼠标。</p> <p>便携高清同步录音录像主机参数如下：</p> <p>1、内置 2 个摄像头，分辨率 1080P；后置摄像头±45° 旋转，1-5 米可清晰看人脸表情、坐姿、全身。</p> <p>2、内置双向拾音器，拾取办案人员及被调查人声音，支持外接双角色分离阵列麦克。</p> <p>3、支持不少于 2 路 3.5mm Line IN( 同时支持 MIC IN)、1 路 3.5mm Line OUT。支持 4 路 USB2.0 接口、2 路 USB3.0 接口，支持 1 路 10/100M 自适应网口、3 路 10/100M 自适应 POE 网口。</p> <p>4、支持 1 路 HDMI 输入、1 路 HDMI 输出，支持 1 路 SIM 卡插槽。</p> <p>5、支持内置温湿度模块，可采集环境温湿度。支持外接温湿度仪。</p> <p>6、内置一块 1T 硬盘、一块 256 固态硬盘，无需拆机即可拆卸机械硬盘。</p> <p>★7、整机 CPU、内存等核心部件均采用国产化部件。（提供公安部</p>	苏州科达科技股份有限公司	

				<p>安全防范报警系统产品质量监督检验机构出具的检验报告)</p> <p>8、视频编码格式：支持 H.264 和 H.265；视频编码码率：支持在 32kbps~16Mbps 范围内设置。</p> <p>9、音频编码格式：支持 G.711、G.722、AAC_LC、ADPCM 和 Opus；音频采样率：支持 8KHz、16KHz、32KHz 和 48KHz 可设置；音频编码码率：支持在 32kbps~128kbps 范围内设置。</p> <p>10、支持 5 路 IP 摄像机 (H.264 或 H.265 摄像机、1080P) 接入，帧率支持 30 帧/秒。</p> <p>11、内置双蓝光刻录光驱，刻录支持 DVD±R, BD-R/BD-RE, DVD±RW。</p> <p>12、支持大画面，1 大 1 小，2 等分，1 大 2 小，上 1 下 3，4 等分，左 1 右 2，左 1 右 3 及自定义画面风格，合计 9 种合成画面风格可选。</p> <p>13、支持 1 路证据展示接入，可独立展示示证编码，分辨率最高支持 4K，也可将这 1 路证据画面独立示证加入到合成画面中。</p> <p>14、支持 14 路音频输入，能够实现远程声音和本地声音混音刻录，支持每路音频音量独立调节。支持啸叫抑制、回声抵消、自动增益、音频降噪处理功能。</p> <p>★15、支持 1 路独立输出通道，通过 HDMI 接口扩展显示画面，且 HDMI 输出分辨率 4K，带音频。（提供公安部安全防范报警系统产品质</p>		
--	--	--	--	--	--	--

				<p>量监督检验机构出具的检验报告)</p> <p>16、支持合成画面的双光盘同步刻录、循环刻录和只录像不刻录，中途更换新光盘，可以识别上一张光盘停止的时间点，在新光盘中继续刻录，支持直刻，出盘时间不超过 3min，支持快速封盘，封盘时间不超过 1min。</p> <p>★17、支持刻录光盘加密功能，加密后的光盘自动播放时需使用专用播放器输入正确密码后才能查看和播放光盘内的音视频及附件。生成唯一不可修改加密序列号，支持防擦写（无法直接删除文件）。（提供公安部安全防范报警系统产品质量监督检验机构出具的检验报告)</p> <p>18、支持案件管理功能，可对案件编号、案件名称、案件类型等信息进行设置。</p> <p>笔录功能：支持将音视频资料及电子笔录刻录在同一张光盘中，支持自定义笔录模板功能，支持笔录重点标记功能；支持笔录与同步录音录像文件实时关联；支持笔录与同步录音录像文件实时管理。</p> <p>19、支持 H. 323、SIP 视频会议协议，支持 RTSP 协议选项，远程点支持双流。</p> <p>20、支持哈希值校验，并支持其以单独文件形式与音视频一同存储，防止原音视频数据被篡改，验证刻录后的文件完整性。</p> <p>21、电池续航：正常录制不少于 5 小时。</p>		
--	--	--	--	---	--	--

					22、支持 U 盘导入笔录、附件等，并刻录至光盘中；可显示刻录剩余时间和出盘时间、实现电子笔录录入、常用问答、笔录联动视频、远程视频浏览、远程指挥等功能。			
2	听取意见业务软件	套	8	科达 V1.0	<p>（含听取意见过程管理、基础设备管控等功能）</p> <p>1、支持根据案件信息创建听取意见活动；</p> <p>2、听取意见主持人、书记员协同办理听取意见事项；</p> <p>3、支持对接同录主机，实现同录画面管理功能；</p> <p>4、在听取意见活动中，提供认罪认罚具结书等文件模板、听取意见流程管控、示证管理、同录管理等功能；</p> <p>5、对听取意见事项中涉及到的相关材料进行扫描归档保存；</p> <p>6、支持历史听取意见列表及详情查看功能；</p> <p>7、支持相关硬件设备接入设置功能；</p> <p>8、支持角色、权限、日志等系统管理功能；</p>	苏州科达科技股份有限公司		

注：供应商应详细填写投标产品具体技术参数。包括产品的品牌、规格、型号、产地等技术参数。

供应商(电子签章)：河南铭迈网络科技有限公司

法定代表人(电子签名)：

日期：2022 年 09 月 15 日