

竞标报价表

项目名称：隆林各族自治县人民法院融合科技法庭建设项目

项目编号：BSZC2025-J1-990078-BSSZ

序号	货物名称	品牌、型号规格、生产厂家	数量 ①	单位	技术参数及性能配置要求	单价②	单项合价（元） ③=①×②	备注
1	高清庭审主机	KEDACOM(苏州科达)、SVR2931-S-GD、苏州科达科技股份有限公司	4	台	1、设备采用一体化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、音视频智能处理及远程提讯等功能，支持互联网庭审法庭端功能。 2、设备具有 6 路 SDI 输入；6 路 HDMI 输入；4 路 DVI 视频输入 3、设备具有 6 路 DVI 视频输出；3 路 HDMI 输出；1 路 USB3.0、1 路 USB2.0 4、设备具有 2 路 10M/100M/1000M 自适应以太网口；支持网络多址，网络容错；负载均衡模式 5、设备具有 12 路 MicIn(支持 48V 幻象供电)；4 路 LineIn(包含 1 路 3.5mm 双声道)；3 路 LineOut(2 路莲花，1 路 3.5mm 双声道)；2 路 XLROut 6、设备具有 4 路 RS485 串行接口；6 路 RS232 串行接口 7、设备具有 1 路红外输入、4 路红外输出；2 路告警输入、2	78,000.00	312,000.00	

序号	货物名称	品牌、型号规格、生产厂家	数量①	单位	技术参数及性能配置要求	单价②	单项合价（元） ③=①×②	备注
					路告警输出 8、设备具有 4 个 SATA 接口；每个 SATA 口可支持 8TB 硬盘 9、设备支持一键开启、停止刻录；支持一键开关机；支持一键打点；支持一键 DVD 回放 10、▲设备内置电容触控屏，实时显示通道状态、刻录/录制状态、USB 接入状态、视频画面、光盘/硬盘总容量及已使用容量、刻录剩余时长、异常告警信息、CPU 内存占用率、网络情况等 11、▲设备内置双 DVD 刻录光驱，支持光驱热插拔，支持便捷拆卸光驱,可实现在不拆设备机箱的情况下更换光驱 12、视频编码格式：支持 H.264 和 H.265,视频编码码率：支持在 128kbps-8Mbps 范围内设置,音频编码格式：支持 G.711、AAC_LC 和 ADPCM;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 13、设备具有 6 路 IP 摄像机(H.264 或 H.265 摄像机)和 SDI 摄像机混合接入，2 路远程点接入 14、▲设备支持 4K、2K、1080P、720P、D1 图像分辨率前端接入，并进入合成画面，支持前端接入类型： ONVIF、SIP、RTSP、H.323			



序号	货物名称	品牌、型号规格、生产厂家	数量①	单位	技术参数及性能配置要求	单价②	单项合价（元） ③=①×②	备注
					15、设备支持对 PTZ 摄像机进行 PTZ 操控，支持控制云台上、下、左、右、左上、左下、右上、右下转动，支持放大缩小、步长调节、光圈调节、灯光开关、雨刷开关和焦距调节（需前端设备支持） 16、▲设备支持两路证据展台(HDMI、DVI)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 17、设备支持 25 路音频输入，能够实现远程声音和本地声音混音刻录，支持 5 组混音器设置，每路音频输入通道自定义加入不同混音器混音 18、设备具有啸叫抑制、回声抵消、自动增益、音频降噪，变声等音频处理功能 19、▲支持 SDI 摄像机/IPC/远程点通道与本地/网络音频通道关联，实现自动切换发言话筒对应的前端图像，支持触发云台转动到配置的预置点 20、支持合成画面、单通道画面和证据源画面本地录像，录像默认保存在本地硬盘 21、录制的录像文件为标准的 MP4 文件，支持 MP4 录像文件下载，支持单独存储音频文件和获取音频文件。 22、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			



序号	货物名称	品牌、型号规格、生产厂家	数量①	单位	技术参数及性能配置要求	单价②	单项合价（元） ③=①×②	备注
					23、支持断电续刻/续录功能，设备刻录过程中断电重启后，刻录机仍继续执行刻录任务 24、支持光盘刻录自动封装通用播放器功能，光盘放入光驱中，能自动使用通用播放器播放录像，并同时展示笔录文件；支持时间进度显示功能 25、支持重点标记功能，可以通过重点标记自动跳转到对应的录像和笔录时间点 26、支持实时显示每个刻录机中是否有光盘、光盘刻录容量、光盘剩余时间、光盘剩余空间、刻录状态和刻录过程中的问题等状态 27、▲设备支持 H.323 协议接入视频会议，远程点支持双流 28、设备支持用户授权，由用户组统一划分权限，支持最高三级权限登录，支持限制指定 MAC 地址或 IP 地址的机器登录客户端 29、▲设备支持对多种视频智能分析(证人保护、庭纪监督、区域看防、视频诊断、异常行为检测、姿态检测)的算法进行详细的参数配置，支持视频窗口绘制待检测区域 30、设备支持单画面 2 个人脸动态马赛克处理(马赛克随人脸移动),支持自定义设置马赛克等级(薄码，中码，厚码)和区域大小；支持证人声音变声功能，支持 31 种变声等级可选 31、▲设备支持对指定区域内庭审秩序不规范检测，如迟到、早退、中途离席、缺席、法官制服不规范检测，准确率可达			



序号	货物名称	品牌、型号规格、生产厂家	数量①	单位	技术参数及性能配置要求	单价②	单项合价（元） ③=①×②	备注
					95%			
					32、▲在视频图像中设定检测区域，当有人员进入、逗留、离开均会产生告警信息，准确率可达 95%			
					33、▲设备支持对视频图像全画面的清晰度、偏色、曝光、视频干扰、遮挡、视频丢失指标进行检测。			
					34、设备支持庭审过程中的笔录刻录到光盘中，支持自定义笔录模板功能，支持笔录重点标记功能			
					35、设备支持 Raid0、Raid1、Raid5、RAID6、Raid10,支持硬盘 SMART 信息显示和坏道检测			
					36、设备支持接入平台统一管理，可通过平台远程刻录或远程调阅录像等，具有 VSIP、GB/T28181 平台的接入设置选项，支持 SNMP 协议，支持接入运维平台			
2	流媒体主机	KEDACOM(苏州科达)、KD-MPS-1000、苏州科达科技股份有限公司	6	台	互联网开庭设备接入互联网庭审平台。设备主要集音频处理、视频矩阵、互联网实人认证、互联网电子签名等多功能为一体， 1、视频编解码：支持 H.264/H.265 视频编码格式，支持 4K 分辨率接入； 2、音频编解码：支持 AAC、PMCA 等音频编码格式； 3、支持对互联网当事人进行实人认证； 4、支持对互联网当事人进行电子签名； 5、支持 HDMI 接口输入输出，满足 4K 分辨率；	54,000.00	324,000.00	

序号	货物名称	品牌、型号规格、生产厂家	数量①	单位	技术参数及性能配置要求	单价②	单项合价（元） ③=①×②	备注
					6、支持 6 路互联网视频接入；			
3	 高清 室内 枪机 （特 写）	KEDACOM(苏州科达)、 IPC820-F830-H、苏州科达科 技股份有限公司	16	台	1、▲设备采用 1/1.8 英寸 CMOS 传感器，内置 2 个 GPU 芯片，支持 30 倍光学变焦。 2、设备的照度 0.002Lux(彩色),0.0001Lux(黑白)。 3、设备的水平分辨率 2000TVL,信噪比 45dB,灰度等级 10 级，宽动态范围 100dB。 4、设备支持三码流并发输出：可达到主码流 4096×2160,帧率 30 帧/秒，第一辅码流 1020×1080,帧率 30 帧/秒，第二辅码流 704×576,帧率 30 帧/秒。 5、设备支持 H.265、H.264、MJPEG 等多种编码格式；可将 H.265、H.264 格式设置为 Baseline/Main/High Profile。支持 Smart 编码。 6、▲设备支持分辨率 4096×2160,帧率 1fps~60fps 可设置。 7、▲设备音频编码格式支持 PCMA、PCMU、ADPCM、G.711、G.722、G726、AAC_LC、OPUS 等多种音频编码标准，支持多向语音对讲、静音、哑音、混音、AEC 回声抵消等功能。 8、▲设备支持 1 路 SDI 输出，支持 1080P@30fps。 9、设备具有强光抑制功能，可以开启/关闭，支持电子透雾及光学透雾功能设置选项，支持电子防抖、陀螺仪防抖功能设置选项，防抖等级可设置，支持加热功能设置，支持除湿功能设置。	3,650.00	58,400.00	

序号	货物名称	品牌、型号规格、生产厂家	数量①	单位	技术参数及性能配置要求	单价②	单项合价（元） ③=①×②	备注
					10、设备支持一个区域的 ROI 编码，区域大小可设置，支持 4 个矩形区域的区域遮盖，遮蔽区域颜色可以设置，遮蔽块可随云台转动而转动，支持镜像模式可实现左右翻转、上下翻转及中心翻转。			
					11、设备具有本机存储功能，支持 1 个外置 TF 卡，单卡可支持 512GB。			
					12、设备具备网络自适应能力，在丢包率为≥20%的网络环境下，仍可正常显示监控画面。			
					13、▲设备支持移动侦测、遮挡报警、警戒线、区域入侵、进入区域、离开区域、人员聚集、声音异常、物品遗留、物品拿取等智能分析功能。当以上的智能行为分析达到设定的阈值时，可通过 WEB 客户端给出报警提示，能够触发告警上传、语音提示、显示字幕、发送邮件、联动录像、并口告警输出、联动云台转台等多种报警方式。			
					14、设备支持 1 路 RJ45 10M/100M 以太网接口、1 路 RS485 控制接口、1 路 Line In 和 1 路 LineOut,1 路开关量报警输入、1 路开关量报警输出。			
					15、设备在-40°的低温及+70°的高温下都运行正常。			
					16、电源电压在 DC12V±30%范围内变化时，摄像机能正常工作。			
4	高清室内	KEDACOM(苏州科达)、IPC2833-FN-SIR50-Z2812、	4	台	1、▲设备采用 1/1.8 英寸 CMOS 传感器，内置 2 个 GPU 芯片，支持 30 倍光学变焦。	1,650.00	6,600.00	

序号	货物名称	品牌、型号规格、生产厂家	数量①	单位	技术参数及性能配置要求	单价②	单项合价（元） ③=①×②	备注
	枪机 (全景)	苏州科达科技股份有限公司			2、设备的最低照度为 0.002Lux(彩色),0.0001Lux(黑白)。 3、设备的水平分辨率 2000TVL,信噪比 45dB,灰度等级 10 级,宽动态范围 100dB。 4、设备支持三码流并发输出：可达到主码流 4096×2160,帧率 30 帧/秒，第一辅码流 1020×1080,帧率 30 帧/秒，第二辅码流 704×576,帧率 30 帧/秒。 5、支持 H.265、H.264、MJPEG 编码格式；可将 H.265、H.264 格式设置为 Baseline/Main/High Profile。支持 Smart 编码。 6、▲设备支持分辨率 4096×2160,帧率 1fps~60fps 可设置。 7、▲设备音频编码格式应支持 PCMA、PCMU、ADPCM、G.711、G.722、G726、AAC_LC、OPUS 音频编码标准，支持双向语音对讲、静音、哑音、混音、AEC 回声抵消等功能。 8、▲设备支持 1 路 SDI 输出，支持 1080P@30fps。 9、设备具有强光抑制功能，可以开启/关闭，支持电子透雾及光学透雾功能设置选项，支持电子防抖、陀螺仪防抖功能设置选项，防抖等级可设置，支持加热功能设置，支持除湿功能设置。 10、设备支持一个区域的 ROI 编码，区域大小可设置，支持 4 个矩形区域的区域遮盖，遮蔽区域颜色可以设置，遮蔽块可随云台转动而转动，支持镜像模式可实现左右翻转、上下翻转及中心翻转。 11、设备具有本机存储功能，支持 1 个外置 TF 卡，单卡可支			



序号	货物名称	品牌、型号规格、生产厂家	数量①	单位	技术参数及性能配置要求	单价②	单项合价（元） ③=①×②	备注
5	桌面 话筒	ITC、AS-338、广东保伦电子股份有限公司	30	支	持 512GB。	320.00	9,600.00	
					12、设备具备网络自适应能力，在丢包率为≥20%的网络环境下，仍可正常显示监控画面。			
					13、▲设备支持移动侦测、遮挡报警、警戒线、区域入侵、进入区域、离开区域、人员聚集、声音异常、物品遗留、物品拿取等智能分析功能。当以上的智能行为分析达到设定的阈值时，可通过 WEB 客户端给出报警提示，能够触发告警上传、语音提示、显示字幕、发送邮件、联动录像、并口告警输出、联动云台转台等多种报警方式。			
					14、设备具有 1 路 RJ45 10M/100M 以太网接口，1 路 RS485 控制接口，1 路 Line In 和 1 路 LineOut,支持 1 路开关量报警输入，1 路开关量报警输出。			
					15、设备在-40°的低温及+70°的高温下都运行正常。			
					16、电源电压在 DC12V±30%范围内变化时，摄像机能正常工作。			
					1、设备采用全金属外壳设计			
					2、换能方式：电容式	320.00	9,600.00	
					3、频率响应：20Hz			
					4、输出阻抗（欧姆）：75Ω			
					5、灵敏度：-40dB±2dB			
					6、供电电压：DC3V/48V			
					7、咪线长度、配置：8 米双芯			



序号	货物名称	品牌、型号规格、生产厂家	数量①	单位	技术参数及性能配置要求	单价②	单项合价（元） ③=①×②	备注
					8、开关：电子轻触			
					9、抗手机、电磁、高频干扰			
6	功率放大器	ITC、AS-1250KS、广东保伦电子股份有限公司	5	台	1、8Ω平均功率：350W×2 2、4Ω平均功率：650W×2 3、8Ω桥接模式：900W 4、频率模式：20Hz-20KHz,-3dB@100KHz 5、瞬能回应:40V/μ S 6、阻尼系数: 200.1 7、信噪比：95.1dB 8、总谐波失真：0.14% 9、输入灵敏度：0.775V/1.4V/3.46V 10、输入阻抗：20KΩ BALANCED,10KΩ 11、最大输入增益：21DB/9V 12、额定输出功率时分离度 8OHM 1KHZ:70.1DB 13、转换速率：40V/US 14、软驱动保护：2-3 秒 15、保护：智能压线/过载/过流/过热/直流 16、电源：220V/50HZ	5,500.00	27,500.00	
7	壁挂音箱	ITC、AS-608A、广东保伦电子股份有限公司	12	台	1、额定功率：160W 2、瞬时功率：400W 3、阻抗：8 Ω	2,200.00	26,400.00	



序号	货物名称	品牌、型号规格、生产厂家	数量①	单位	技术参数及性能配置要求	单价②	单项合价（元） ③=①×②	备注
					4、频率响应：120Hz-18KHz			
					5、全频单元：4×4.5"-25mm 音圈			
					6、灵 敏 度：96 dB			
					7、最大声压 连续/峰值：122dB /128dB			
					8、扩散角度 H×V:160°×15°/9、建议高通滤波：120Hz -24dB 倍频			
					9、分频网络：采用串并 1.0 分频			
					10、安装结构：多功能可调多方位角度，6*8MM 吊装，壁装，支撑等拆卸安装			
					11、安全特点：内置安全线缆，附有扎口栓			
					12、输入连接：2x 纯铜挤压柱形输入			
					1、外观：液晶屏	4,300.00	34,400.00	
					2、屏幕：55 英寸			
					3、设备分辨率：4K(3840×2160),屏幕等级：A+,色域 (BT.709):100%			
					4、背光方式：DLED 面板类型：RGB			
					6、功耗：二级能效			
					7、待机功率：0.5w			
					8、CPU：双核处理器			
					9、GPU:五核			
					10、内存：1.5GB，存储：8GB			
8	液晶电视	海尔、55H5C、海尔集团	8	台				

序号	货物名称	品牌、型号规格、生产厂家	数量①	单位	技术参数及性能配置要求	单价②	单项合价（元） ③=①×②	备注
					11、网络：有线/无线，连接方式：2.4GHz WiFi。			
9	液晶电视移动挂架	国产、定制、广西水发集团数字智慧水务科技有限公司	8	台	支持 55 寸可移动挂架	350.00	2,800.00	
10	席位显示及主机	华为、擎云 W585x、华为技术有限公司	46	套	1、CPU:8 核 2、内存：16G 3、硬盘：512G 固态硬盘+1TB 机械硬盘 4、前面板接口：USB-C(USB 2.0)接口 x1,USB-A(USB 3.2 Gen 1)×1,耳机、麦克风二合一接口 x1 5、后面板接口：USB-A(USB 3.2 Gen 1)接口 x4, RJ45 接口 x1,10M/100M/1000M 自适应串口 x1,Audio Jack 接口(麦克风×1,音频输出×1,音频输入×1),VGA 接口×1,HDMI 接口 x1 6、主板接口：设备具有 2 个 SATA3.0 接口，2 个 M.2 接口(1 个接 M.2 UFS 3.1 模组、另 1 个接 WIFI 芯片),1 个 PCIe 3.0×1 扩展槽 7、WLAN:无 Wifi 8、配件：标配 29 寸显示器	6,900.00	317,400.00	
11	8 路强电控制	ITC、AK-846M、广东保伦电子股份有限公司	4	台	1、设备具有 8 路电源控制器，可远程控制 8 路强电输出。 2、通过高灵敏传感器获取各通道电流、电压、温度等数据，当短路、漏电等危险发生，能瞬时关闭故障电路通道。	3,200.00	12,800.00	

序号	货物名称	品牌、型号规格、生产厂家	数量①	单位	技术参数及性能配置要求	单价②	单项合价（元） ③=①×②	备注
	器				3、单路最大输出电流 10A,单路最大输出功率 2000W,整机最大输出功率 7500W，电压输入 AC220V。			
					4、设备支持以太网 RJ45 接口，RS-485 接口。			
12	实物展台	国产、定制、广西水发集团数字智慧水务科技有限公司	4	台	1、清晰度：1200TV 线 2、变焦：整机 220 倍放大 3、对焦/白平衡：自动/手动(对焦) 4、镜头输出像素：800 万 5、输入输出：HDMI 接口 1 进 1 出，VGA 接口 2 进 2 出，RCA 视频接口 1 进 1 出 6、输出分辨率：(SXGA XGA 720P 1080P)自由切换 7、音频输入：3.5mm 插口 4 组 8、音频输出：3.5mm 插口 1 9、麦克风输入：标准麦克风 6.3mm 插座	2,500.00	10,000.00	
13	电子签名板（指纹采集）	国产、定制、广西水发集团数字智慧水务科技有限公司	10	套	1、多功能签批终端。 2、内置 500w 像素摄像头。 3、支持 10 寸屏幕，7H 钢化玻璃保护。 4、无线无源电磁书写笔。 5、电容式按压指纹采集。	5,600.00	56,000.00	
14	千兆	H3C、S5016PV6-EI、华三通	4	台	1、设备支持 16 个千兆网口	2,550.00	10,200.00	

序号	货物名称	品牌、型号规格、生产厂家	数量①	单位	技术参数及性能配置要求	单价②	单项合价（元） ③=①×②	备注
	网络交换机	讯技术有限公司			2、支持 802.1Q VLAN、MTU VLAN、端口 VLAN,支持 QoS、带宽控制、风暴抑制，支持端口汇聚、端口镜像、端口监控，支持线缆检测、环回保护，支持通过 Web、PC 端软件进行管理，支持 Web 管理、VLAN 隔离、标准交换 3、环境适应性良好，支持在 0℃~45℃温度变化范围内正常工作，整机功耗 15W			
15	空调	海尔、 KFR-72LW/02PGC83、海尔集团	4	台	1、规格：3 匹冷暖变频； 2、能效等级：3 级； 3、能效比 APF:3.51； 4、额定制冷量(W):7290； 5、额定制热量(W):9210； 6、额定制冷功率(W):2350； 7、额定制热功率(W):2800； 8、电压/频率(V/Hz):220V~/50Hz;	8,000.00	32,000.00	
16	技术服务费	国产、定制、广西水发集团数字智慧水务科技有限公司	10	项	平台对接调试服务	6,000.00	60,000.00	
17	智能语音识别	国产、定制、广西水发集团数字智慧水务科技有限公司	4	间	实现调用自治区高院语音引擎平台进行语音转写；具备多角色语音区分识别转文字、庭审笔录智能修正等功能，支持 12 路的语音信号输入及角色定位。	90,000.00	360,000.00	

序号	货物名称	品牌、型号规格、生产厂家	数量①	单位	技术参数及性能配置要求	单价②	单项合价（元） ③=①×②	备注
					客户端需满足以下要求： 支持案件材料学习和热词学习、语音唤醒卷宗材料和音视频材料、麦克风控制、多人协录，具备实时字幕投屏、具备笔录一键排版等,并提供嵌入广西法院统一智慧庭审系统使用。 设备需满足以下要求： 1、设备支持 12 路卡农口独立音频输入、支持 12 路 6.5mm 独立音频输出、支持 1 路 6.5mm 独立混音输出、RJ45、COM1 和 COM2 等多种输入输出接口； 2、支持每路独立音频输入配备独立 48V 供电开关、独立电位器旋钮和双位指示灯； 3、CPU 四核，工作频率 1.2GHz； 4、USB 音频板传入 ARM 核心板数据规格：16K16Bit； 5、板载 1GB DDR3 高速内存，板载 32GBflash 存储； 6、内置千兆以太网卡 7、网口：支持 1 个带屏蔽层千兆网口，用于网络传输； 8、串口：支持 1 个支持对系统内部软件进行控制的调试接口；			
18	安装调试服务	国产、定制、广西水发集团数字智慧水务科技有限公司	1	项	安装施工、支架、电源、网线、电源线、音频线、面板、位置牌等	71,000.00	71,000.00	



序号	货物名称	品牌、型号规格、生产厂家	数量①	单位	技术参数及性能配置要求	单价②	单项合价（元） ③=①×②	备注
总报价（人民币大写）： 壹佰柒拾叁万壹仟壹佰元整 （¥1731100.00 元）								
交付时间：签订合同之日起 30 日内交货并且安装调试完成。								
交货地点：采购人指定地点。								

法定代表人（负责人）或委托代理人（签字，盖姓名章无效）： 王 磊

供应商名称（盖章）： 广西水发集团数字智慧水务科技有限公司

报价时间： 2025 年 6 月 23 日