

七、技术规格偏离表

服务名称	条款号	招标文件技术参数要求	投标响应技术参数	备注	偏离情况
时间温湿度数 码屏	第七章 采购需求、二、技术参数	1) 支持显示温湿度、时间参数； 2) 温度测量精度不低于 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ ，湿度测量精度不低于 $\pm 3\%$ ； 3) 设备支持 RS485 接口； 4) 支持自动校准时钟或与计算机时间同步； 5) 支持 DC12V 低压供电。	1) 支持显示温湿度、时间参数； 2) 温度测量精度不低于 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ ，湿度测量精度不低于 $\pm 3\%$ ； 3) 设备支持 RS485 接口； 4) 支持自动校准时钟或与计算机时间同步； 5) 支持 DC12V 低压供电。	完全响应招标文件	无偏离
特写摄像机	第七章 采购需求、二、技术参数	1) 不低于 200 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器 半球型摄像机； 2) 设备应支持不少于 1 个 RJ45 网口、1 个 RS485 接口、1 对音频输入 / 输出接口、1 个 TF 卡槽、1 个复位按钮、内置 MIC、内置扬声器；不少于 2 路报警输入、1 路报警输出； 3) 应具有电子快门，快门速度 1/100000s~1s 可调； 4) 检测区域内的人数上限应可配置，当超过设定人数时支持告警上报； 5) 应能在 DC12V $\pm 30\%$ 的供电条件下正常工作；支持 POE 供电； 6) 温度范围： $-35 \pm 3^{\circ}\text{C} \sim 65 \pm 2^{\circ}\text{C}$ ； 7) 防护等级 $\geq \text{IP67}$ 。	1) 不低于 200 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器 半球型摄像机； 2) 设备应支持不少于 1 个 RJ45 网口、1 个 RS485 接口、1 对音频输入 / 输出接口、1 个 TF 卡槽、1 个复位按钮、内置 MIC、内置扬声器；不少于 2 路报警输入、1 路报警输出； 3) 应具有电子快门，快门速度 1/100000s~1s 可调； 4) 检测区域内的人数上限应可配置，当超过设定人数时支持告警上报； 5) 应能在 DC12V $\pm 30\%$ 的供电条件下正常工作；支持 POE 供电； 6) 温度范围： $-35 \pm 3^{\circ}\text{C} \sim 65 \pm 2^{\circ}\text{C}$ ； 7) 防护等级 $\geq \text{IP67}$ 。	完全响应招标文件	无偏离
全景摄像机	第七章 采购需求、二、技术参数	1) 不低于 200 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器 半球型摄像机； 2) 设备应支持不少于 1 个	1) 不低于 200 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器 半球型摄像机； 2) 设备应支持不少于 1	完全响应招标文件	无偏离

		RJ45 网口、1 个 RS485 接口、1 对音频输入 / 输出接口、1 个 TF 卡槽、1 个复位按钮、内置 MIC、内置扬声器；不少于 2 路报警输入、1 路报警输出；3) 应支持 G. 711A、G. 711U、ADPCM_D 音频编码设置选项；4) 应具有电子快门，快门速度 1/100000s~1s 可调；5) 检测区域内的人数上限应可配置，当超过设定人数时支持告警上报；6) 应能在 DC12V ± 30% 的供电条件下正常工作；支持 POE 供电；7) 温度范围：-35±3℃~65±2℃；8) 防护等级 ≥ IP67。	个 RJ45 网口、1 个 RS485 接口、1 对音频输入 / 输出接口、1 个 TF 卡槽、1 个复位按钮、内置 MIC、内置扬声器；不少于 2 路报警输入、1 路报警输出；3) 应支持 G. 711A、G. 711U、ADPCM_D 音频编码设置选项；4) 应具有电子快门，快门速度 1/100000s~1s 可调；5) 检测区域内的人数上限应可配置，当超过设定人数时支持告警上报；6) 应能在 DC12V ± 30% 的供电条件下正常工作；支持 POE 供电；7) 温度范围：-35±3℃~65±2℃；8) 防护等级 ≥ IP67。		
摄像机电源	第七章 采购需求、二、技术参数	12V 2A。	12V 2A。	完全响应招标文件	无偏离
高保真拾音器	第七章 采购需求、二、技术参数	1) 采用不少于 2 个高保真预极化电容传声器，对前期音频无差别拾取； 2) 内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出）； 3) 重点突出还原度，清晰度、声音高频不刺耳、中低频不含糊、清晰度高，声像定位准确； 4) 支持高速 DSP 浮点运算，实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除； 5) 内置浪涌防护、电源极性反接保护和静电保护； 6) 内置自主知识产权降噪算法、音频补偿算法，通过和原音信号的对比，在消除环境噪音的同时，尽最大程度还原拾取到的	1) 采用不少于 2 个高保真预极化电容传声器，对前期音频无差别拾取； 2) 内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出）； 3) 重点突出还原度，清晰度、声音高频不刺耳、中低频不含糊、清晰度高，声像定位准确； 4) 支持高速 DSP 浮点运算，实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除； 5) 内置浪涌防护、电源极性反接保护和静电保	完全响应招标文件	无偏离

		声音。	护； 6) 内置自主知识产权降噪算法、音频补偿算法，通过和原音信号的对比，在消除环境噪音的同时，尽最大程度还原拾取到的声音。		
打印机	第七章 采购需求、二、技术参数	/	/	利旧	无偏离
实物展台	第七章 采购需求、二、技术参数	/	/	利旧	无偏离
示证电视	第七章 采购需求、二、技术参数	/	/	利旧	无偏离
指纹签章一体机	第七章 采购需求、二、技术参数	/	/	利旧	无偏离
打印机	第七章 采购需求、二、技术参数	1) 黑白激光多功能一体机 2) 功能：打印/复印/扫描 3) 最大处理幅面：A4 4) 黑白打印速度：A4：22ppm, letter：23ppm 5) 打印分辨率：1200×600dpi	5) 黑白激光多功能一体机 6) 功能：打印/复印/扫描 7) 最大处理幅面：A4 8) 黑白打印速度：A4：22ppm, letter：23ppm 5) 打印分辨率：1200×600dpi	完全响应招标文件	无偏离
实物展台	第七章 采购需求、二、技术参数	1) 扫描介质：实物/书本/资料 2) 扫描速度：1S 3) 接口：USB 分辨率：3200dpi	4) 扫描介质：实物/书本/资料 5) 扫描速度：1S 6) 接口：USB 分辨率：3200dpi	完全响应招标文件	无偏离
示证电视	第七章 采购需求、二、技术参数	1) 电视尺寸：32 寸 2) 屏幕比例：16:9 3) 屏幕分辨率：全高清 4) 端口参数：HDMI2.0 接口数1 个，USB2.0 接口数1 个。	1) 电视尺寸：32 寸 2) 屏幕比例：16:9 5) 屏幕分辨率：全高清 6) 端口参数：HDMI2.0 接口数 1 个，USB2.0 接口数1 个。	完全响应招标文件	无偏离
谈话椅	第七章 采购	定制，软包谈话椅	定制，软包谈话椅	完全响应	无偏离

	需求、二、技术参数			招标文件	
谈话桌	第七章 采购需求、二、技术参数	定制，软包谈话桌	定制，软包谈话桌	完全响应招标文件	无偏离
环境全景摄像机	第七章 采购需求、二、技术参数	/	/	利旧	无偏离
高保真拾音器	第七章 采购需求、二、技术参数	1) 采用不少于 2 个高保真预极化电容传声器，对前期音频无差别拾取； 2) 内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出）； 3) 重点突出还原度，清晰度、声音高频不刺耳、中低频不含糊、清晰度高，声像定位准确； 4) 支持高速 DSP 浮点运算，实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除； 5) 内置浪涌防护、电源极性反接保护和静电保护； 6) 内置自主产权降噪算法，通过和原音信号的对比，在消除环境噪音的同时，尽最大程度还原拾取到的声音。	1) 采用不少于 2 个高保真预极化电容传声器，对前期音频无差别拾取； 2) 内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出）； 3) 重点突出还原度，清晰度、声音高频不刺耳、中低频不含糊、清晰度高，声像定位准确； 4) 支持高速 DSP 浮点运算，实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除； 5) 内置浪涌防护、电源极性反接保护和静电保护； 6) 内置自主产权降噪算法，通过和原音信号的对比，在消除环境噪音的同时，尽最大程度还原拾取到的声音。	完全响应招标文件	无偏离
摄像机电源	第七章 采购需求、二、技术参数	/	/	利旧	无偏离
环境全景摄像机	第七章 采购需求、二、技术参数	/	/	利旧	无偏离
高保真拾音器	第七章 采购需求、二、技术参数	1) 采用不少于 2 个高保真预极化电容传声器，对前期音频无差别拾取； 2) 内置可调电位器，音量调	1) 采用不少于 2 个高保真预极化电容传声器，对前期音频无差别拾取；	完全响应招标文件	无偏离

		节最小可关闭（无声音输出）； 3) 重点突出还原度，清晰度、声音高频不刺耳、中低频不含糊、清晰度高，声像定位准确； 4) 支持高速 DSP 浮点运算，实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除； 5) 内置浪涌防护、电源极性反接保护和静电保护； 6) 内置自主产权降噪算法、音频补偿算法，通过和原音信号的对比，在消除环境噪音的同时，尽最大程度还原拾取到的声音。	2) 内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出）； 3) 重点突出还原度，清晰度、声音高频不刺耳、中低频不含糊、清晰度高，声像定位准确； 4) 支持高速 DSP 浮点运算，实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除； 5) 内置浪涌防护、电源极性反接保护和静电保护； 6) 内置自主产权降噪算法、音频补偿算法，通过和原音信号的对比，在消除环境噪音的同时，尽最大程度还原拾取到的声音。		
摄像机电源	第七章 采购需求、二、技术参数	/	/	利旧	无偏离
全景摄像机	第七章 采购需求、二、技术参数	/	/	利旧	无偏离
高保真拾音器	第七章 采购需求、二、技术参数	1) 采用不少于 2 个高保真预极化电容传声器，对前期音频无差别拾取； 2) 内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出）； 3) 重点突出还原度，清晰度、声音高频不刺耳、中低频不含糊、清晰度高，声像定位准确； 4) 支持高速 DSP 浮点运算，实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除； 5) 内置浪涌防护、电源极性反接保护和静电保护； 6) 内置自主产权降噪算法、音频补偿算法，通过和原音信号	1) 采用不少于 2 个高保真预极化电容传声器，对前期音频无差别拾取； 2) 内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出）； 3) 重点突出还原度，清晰度、声音高频不刺耳、中低频不含糊、清晰度高，声像定位准确； 4) 支持高速 DSP 浮点运算，实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除；	完全响应招标文件	无偏离

		的对比，在消除环境噪音的同时，尽最大程度还原拾取到的声音。	5) 内置浪涌防护、电源极性反接保护和静电保护； 6) 内置自主知识产权降噪算法、音频补偿算法，通过和原音信号的对比，在消除环境噪音的同时，尽最大程度还原拾取到的声音。		
摄像机电源	第七章 采购需求、二、技术参数	/	/	利旧	无偏离
全景摄像机	第七章 采购需求、二、技术参数	/	/	利旧	无偏离
摄像机电源	第七章 采购需求、二、技术参数	/	/	利旧	无偏离
走读管理基础软件	第七章 采购需求、二、技术参数	1) 用户管理包含以下功能： A. 支持对管理平台的用户进行合法性认证。通过身份认证的用户才能访问管理平台； B. 支持按审查调查人员、案管人员、公安陪护、物业人员、驻点武警等进行人员角色分类； C. 支持根据角色进行权限分配、取消、删除等工作； D. 支持采用账号、密码、指纹方式登录。 2) 视频管理包含以下功能： A. 支持案管人员查看办案基地所属办案区域权限内的视频(为静音模式)； B. 支持按房间、案件两种方式进行视频的点播查看； C. 支持云台控制等基本功能； D. 支持在有两名以上案管工作人员同时在场确认下打开视频声音。 3) 系统设置包含以下功能： A. 支持对每个角色、用户的权限进行管理，包括权限的分配、	1) 用户管理包含以下功能： A. 支持对管理平台的用户进行合法性认证。通过身份认证的用户才能访问管理平台； B. 支持按审查调查人员、案管人员、公安陪护、物业人员、驻点武警等进行人员角色分类； C. 支持根据角色进行权限分配、取消、删除等工作； D. 支持采用账号、密码、指纹方式登录。 2) 视频管理包含以下功能： A. 支持案管人员查看办案基地所属办案区域权限内的视频(为静音模式)； B. 支持按房间、案件两种方式进行视频的点播查看；	完全响应招标文件	无偏离

	<p>取消、删除等操作；</p> <p>B. 支持在用户在操作系统时，记录用户的操作行为、操作内容，系统支持详细日志管理功能，用户可按照权限查询日志，日志包括用户日志、登录日志、设备操作日志、谈话日志、物品柜日志等；</p> <p>C. 支持系统校由北斗校时服务器对系统中的平台总控管理服务设备校时，平台给接入的其他设备进行校时；</p> <p>D. 应具有 B/S 架构，管理人员可通过 WEB 直接登录系统，对系统进行设置管理。可对前端设备进行设置、用户设置、案件查询管理、电视墙管理等。</p> <p>4) 调查指挥包含以下功能：</p> <p>A. 支持连接触控指挥终端对前端调查人员进行指挥，对显示设备、前端相机进行实时控制；</p> <p>B. 支持指挥人员查看多个办案室的音视频、电子笔录、案件信息等信息；（以第三方权威机构出具的检测报告为准）；</p> <p>C. 支持指挥人员并通过语音对讲、语音短消息、文字、文图的方式，在现场或远程对话过程实时监控、指挥；</p> <p>5) 谈话功能包含以下内容</p> <p>A. 支持刷谈话室门禁或按录像开始按钮，联动该谈话室开始同步录音录像和光盘刻录。办案结束后，按下录像停止按钮即可结束办案；</p> <p>B. 支持电子记录笔录、笔录视频双向定位，可导入笔录，按关键字搜索进行笔录对比，支持电子笔录朗读功能；（以第三方权威机构出具的检测报告为准）；</p> <p>C. 支持讯问过程语音识别笔录转写为文字。</p>	<p>C. 支持云台控制等基本功能；</p> <p>D. 支持在有两名以上案管工作人员同时在场确认下打开视频声音。</p> <p>3) 系统设置包含以下功能：</p> <p>A. 支持对每个角色、用户的权限进行管理，包括权限的分配、取消、删除等操作；</p> <p>B. 支持在用户在操作系统时，记录用户的操作行为、操作内容，系统支持详细日志管理功能，用户可按照权限查询日志，日志包括用户日志、登录日志、设备操作日志、谈话日志、物品柜日志等；</p> <p>C. 支持系统校由北斗校时服务器对系统中的平台总控管理服务设备校时；</p> <p>D. 应具有 B/S 架构，管理人员可通过 WEB 直接登录系统，对系统进行设置管理。可对前端设备进行设置、用户设置、案件查询管理、电视墙管理等。</p> <p>4) 调查指挥包含以下功能：</p> <p>A. 支持连接触控指挥终端对前端调查人员进行指挥，对显示设备、前端相机进行实时控制；</p> <p>B. 支持指挥人员查看多个办案室的音视频、电子笔录、案件信息等信息；（以第三方权威机构出具的检测报告为准）；</p>		
--	--	--	--	--

			<p>准)；</p> <p>C. 支持指挥人员并通过语音对讲、语音短消息、文字、文件的方式，在现场或远程对谈话过程实时监控、指挥；</p> <p>5) 谈话功能包含以下内容</p> <p>A. 支持刷谈话室门禁或按录像开始按钮，联动该谈话室开始同步录音录像和光盘刻录。办案结束后，按下录像停止按钮即可结束办案；</p> <p>B. 支持电子记录笔录、笔录视频双向定位，可导入笔录，按关键字搜索进行笔录对比，支持电子笔录朗读功能；(以第三方权威机构出具的检测报告为准)；</p> <p>C. 支持讯问过程语音识别笔录转写为文字。</p>		
<p>平台总控服务器</p>	<p>第七章 采购需求、二、技术参数</p>	<p>1、企业级高性能平台服务器，2U高度标准机架式</p> <p>2、采用全新一代海光架构处理器，CPU 内置安全处理器，提供芯片级根信任</p> <p>3、基于国密算法进行加密、层次化逐级认证，保障系统安全启动</p> <p>4、出厂自带openEuler（欧拉）操作系统</p> <p>5、标配不小于64G内存，支持不低于 8 内存通道、最大不低于 16 根内存插槽，容量可扩展至 2TB，提供灵活且强大的内存配置选择</p> <p>6、最大支持8块3.5寸或者2.5寸硬盘</p> <p>7、支持前面板报警指示灯，可以指示机器故障，机箱内部温度过高或系统风扇出现故障时，机箱前面板上的报警灯会有相应的闪烁方式提示管理员</p> <p>8、在实现低功耗、高带宽、高</p>	<p>1、企业级高性能平台服务器，2U高度标准机架式</p> <p>2、采用全新一代海光架构处理器，CPU 内置安全处理器，提供芯片级根信任</p> <p>3、基于国密算法进行加密、层次化逐级认证，保障系统安全启动</p> <p>4、出厂自带openEuler（欧拉）操作系统</p> <p>5、标配不小于64G内存，支持不低于 8 内存通道、最大不低于 16 根内存插槽，容量可扩展至 2TB，提供灵活且强大的内存配置选择</p> <p>6、最大支持8块3.5寸或者2.5寸硬盘</p> <p>7、支持前面板报警指示灯，可以指示机器故障，机箱内部温度过高或系</p>	<p>完全响应招标文件</p>	<p>无偏离</p>

	<p>IO 吞吐率、大存储的同时，虚拟化软件单处理器授权，整体产品设计实现既不妥协功能和性能，又可降低总体TCO</p> <p>9、支持不少于2个RJ45千兆网口。1)具有不少于 24 个 SATA 硬盘接口，硬盘容量应支持 1T、2T、3T、4T、6T、8T、10T；2) 视频接入带宽不小于 1536M ，转发带宽不小于 512M ，应支持接入视频编码格式： MJPEG 、 H. 264(Main Profile , High Profile , Baseline Profile)、H. 265；最大支持分辨率 4096×2160；</p> <p>3)应支持流媒体协议直接存储功能；</p> <p>4)应支持多模式存储功能：应支持同时开启 SAN、NAS 模式；应支持视频流存储模式、图片直存模式的配置和管理；</p> <p>5)配置不低于 64 位多核处理器；不低于 8G 内存；应支持扩展 4 个光口；具有不少于 4 个 RJ-45 网络接口、2 个前置 USB2.0；2 个后置 USB3.0 接口；1 个串口，1 个 VGA 接口、2 个 HDMI 接口；</p> <p>6)应支持主动模式连接平台客户端；</p> <p>7)应支持在录像文件目录损坏时重建索引，恢复录像查询；</p> <p>8)应支持远程实现每一块硬盘单独断电操作；应支持远程实现每一块硬盘指示灯单独点亮操作，定位磁盘位置；应支持启动时磁盘按顺序上电，实现交错启动；</p> <p>9)应支持安装双系统，主系统出现故障时，备用系统可继续工作；</p> <p>10)可同时对接入摄像机的主、</p>	<p>统风扇出现故障时，机箱前面板上的报警灯会有相应的闪烁方式提示管理员</p> <p>8、在实现低功耗、高带宽、高 IO 吞吐率、大存储的同时，虚拟化软件单处理器授权，整体产品设计实现既不妥协功能和性能，又可降低总体TCO</p> <p>9、支持不少于2个RJ45千兆网口。1)具有不少于 24 个 SATA 硬盘接口，硬盘容量应支持 1T、2T、3T、4T、6T、8T、10T；</p> <p>2) 视频接入带宽不小于 1536M ，转发带宽不小于 512M ，应支持接入视频编码格式： MJPEG 、 H. 264(Main Profile , High Profile , Baseline Profile)、H. 265；最大支持分辨率 4096×2160；</p> <p>3)应支持流媒体协议直接存储功能；</p> <p>4)应支持多模式存储功能：应支持同时开启 SAN、NAS 模式；应支持视频流存储模式、图片直存模式的配置和管理；</p> <p>5)配置不低于 64 位多核处理器；不低于 8G 内存；应支持扩展 4 个光口；具有不少于 4 个 RJ-45 网络接口、2 个前置 USB2.0；2 个后置 USB3.0 接口；1 个串口，1 个 VGA 接口、2 个 HDMI 接口；</p> <p>6)应支持主动模式连接平台客户端；</p>		
--	--	---	--	--

		辅码流进行存储； 11) 应支持双电源冗余供电； 12) 可在 0℃~+40℃内正常工作。	7) 应支持在录像文件目录损坏时重建索引，恢复录像查询； 8) 应支持远程实现每一块硬盘单独断电操作；应支持远程实现每一块硬盘指示灯单独点亮操作，定位磁盘位置；应支持启动时磁盘按顺序上电，实现交错启动； 9) 应支持安装双系统，主系统出现故障时，备用系统可继续工作； 10) 可同时对接入摄像机的主、辅码流进行存储； 11) 应支持双电源冗余供电； 12) 可在 0℃~+40℃内正常工作。		
6T 企业级硬盘	第七章 采购需求、二、技术参数	1) 支持 256MB 缓存； 2) 转速：7200rpm； 3) 电源+12V 和+5V； 4) 运行时温度 5~60℃。	1) 支持 256MB 缓存； 2) 转速：7200rpm； 3) 电源+12V 和+5V； 4) 运行时温度 5~60℃。	完全响应招标文件	无偏离
UPS	第七章 采购需求、二、技术参数	1) 容量 20KVA，输入电压 380V，输出电压 220V，输入功率因数 ≥ 0.99 100% load，≥ 0.97 50% load，输入频率范围 46-54Hz，输出有功功率 20KVA/18KW，功率因数 0.9，过载能力 < 105% 连续工作 105%-110% 10 分钟 110%-130% 1 分钟 > 130% 1 秒。	1) 容量 20KVA，输入电压 380V，输出电压 220V，输入功率因数 ≥ 0.99 100% load，≥ 0.97 50% load，输入频率范围 46-54Hz，输出有功功率 20KVA/18KW，功率因数 0.9，过载能力 < 105% 连续工作 105%-110% 10 分钟 110%-130% 1 分钟 > 130% 1 秒。	完全响应招标文件	无偏离
蓄电池	第七章 采购需求、二、技术参数	1) 额定电压 12V，额定容量 100Ah，包含电池承重架，电池连接线和所有安装辅材。	1) 额定电压 12V，额定容量 100Ah，包含电池承重架，电池连接线和所有安装辅材。	完全响应招标文件	无偏离
电池开关箱	第七章 采购需求、二、技术参数	1) 电池开关箱内包含蓄电池直流开关，连接 1 批。	1) 电池开关箱内包含蓄电池直流开关，连接	完全响应招标文件	无偏离

	术参数		1 批。		
电 池 柜 承 重 支 架	第七章 采购 需求、二、技 术参数	定制,可安装 16 节 100Ah 蓄 电池	定制,可安装 16 节 100Ah 蓄电池	完全响应 招标文件	无偏离
LCD 拼 接屏	第七章 采购 需求、二、技 术参数	1) 屏幕单元尺寸: 55 寸, 类 型: DID FHD_LED, 响应时间: 8ms; 2) 物理拼接缝隙左右共 ≤ 1.7mm; 3) 支持 DVI、HDMI、VGA、CVBS 等信号输入接口; 4) USB 播放, 内置 USB 解码 模块, 支持图片、电影、音乐、 电子书的解码播放。音频: 支 持 wma、 mp3、wav、flac 等文件视频: 支持 MP4、avi、mkv、 rmvb、mov 等文件; 图片: 支 持 jpg、bmp、png 等文件文本: 支持 txt 文件。 5) 多种控制方式, 支持 RS232 串口、网络、面板 按键、中控进行控制, 满足多 种显示需求。	1) 屏幕单元尺寸: 55 寸, 类型: DID FHD_LED, 响应时间: 8ms; 2) 物理拼接缝隙左右 共 ≤1.7mm; 3) 支持 DVI、HDMI、 VGA、CVBS 等信号输入 接口; 4) USB 播放, 内置 USB 解码模块, 支持图 片、电影、音乐、电子 书的解码播放。音频: 支持 wma、 mp3、wav、flac 等文件 视频: 支持 MP4、avi、 mkv、 rmvb、mov 等文件; 图 片: 支持 jpg、bmp、png 等文件文本: 支持 txt 文件。 5) 多种控制方式, 支 持 RS232 串口、网络、 面板 按键、中控进行控制, 满足多种显示需求。	完全响应 招标文件	无偏离
解 码 拼 控 一 体 云 主 机	第七章 采购 需求、二、技 术参数	1) 支持不少于 1 对音频输入 / 输出接口、2 个 RJ45 千兆 网络接口、2 个 RS485、2 个 RS-232、2 个 USB2.0、 1 个 USB3.0、2 个 HDMI 输入 接口、6 个 HDMI 输出接口, 具有开关按键、复位键, 支持 不少于 8 路报警输入、8 路报 警输出; 2) 支持不少于 2 路本地高清 视频输入, 不少于 6 路视频解 码输出; 3) 应支持 4K 高分辨率输入输 出;	1) 支持不少于 1 对音 频输入 / 输出接口、2 个 RJ45 千兆网络接 口、2 个 RS485、2 个 RS-232、2 个 USB2.0、 1 个 USB3.0、2 个 HDMI 输入接口、6 个 HDMI 输出接口, 具有开关按 键、复位键, 支持不少 于 8 路报警输入、8 路 报警输出; 2) 支持不少于 2 路本 地高清视频输入, 不少 于 6 路视频解码输出;	完全响应 招标文件	无偏离

		<p>4) 应支持 H.265、H.264 (Baseline/Main/High Profile)、MPEG4、MJPEG 视频解码。应支持 G.711A、G.711U、AAC、ADPCM 音频解码;</p> <p>5) 应支持 12MP 分辨率解码;</p> <p>6) 能设置不少于 16 个系统预案, 并支持预案快速调取</p> <p>7) 支持不少于 6 块屏级联拼接、开窗、叠加、漫游、跨屏等功能</p> <p>a) 支持不低于 4K (分辨率 3840×2160) 底图显示 (可通过 U 盘读入), 应能在系统未添加通道时显示背景底图;</p> <p>b) 应支持拼接 LCD 拼接屏、LED 小间距; 应支持拼接、开窗、叠加、漫游、跨屏等功能;</p> <p>8) 支持不少于 16 个开窗;</p> <p>9) 应支持视频丢失报警功能;</p> <p>10) 应具有电源、报警、网络三种告指示灯。</p>	<p>3) 应支持 4K 高分辨率输入输出;</p> <p>4) 应支持 H.265、H.264 (Baseline/Main/High Profile)、MPEG4、MJPEG 视频解码。应支持 G.711A、G.711U、AAC、ADPCM 音频解码;</p> <p>5) 应支持 12MP 分辨率解码;</p> <p>6) 能设置不少于 16 个系统预案, 并支持预案快速调取</p> <p>7) 支持不少于 6 块屏级联拼接、开窗、叠加、漫游、跨屏等功能</p> <p>a) 支持不低于 4K (分辨率 3840×2160) 底图显示 (可通过 U 盘读入), 应能在系统未添加通道时显示背景底图;</p> <p>b) 应支持拼接 LCD 拼接屏、LED 小间距; 应支持拼接、开窗、叠加、漫游、跨屏等功能;</p> <p>8) 支持不少于 16 个开窗;</p> <p>9) 应支持视频丢失报警功能;</p> <p>10) 应具有电源、报警、网络三种告指示灯。</p>		
<p>网络硬盘录像机</p>	<p>第七章 采购需求、二、技术参数</p>	<p>1) 支持不少于 16 个 SATA 硬盘接口, 应支持接入 1TB、2TB、3TB、4TB、6TB、8TB、10TB 容量的 SATA 接口硬盘;</p> <p>2) 应支持 MJPEG、H.264、H.265 编码格式</p> <p>3) 支持前端智能分析处理 (绊线、双绊线、周界、物品遗留、物品丢失、徘徊、奔跑、停车、</p>	<p>1) 支持不少于 16 个 SATA 硬盘接口, 应支持接入 1TB、2TB、3TB、4TB、6TB、8TB、10TB 容量的 SATA 接口硬盘;</p> <p>2) 应支持 MJPEG、H.264、H.265 编码格式</p> <p>3) 支持前端智能分析处</p>	<p>完全响应招标文件</p>	<p>无偏离</p>



		音频信号丢失、音频信号异常、视频虚焦、场景变换、违章停车、车位看守、单人值岗、双人值岗、人员聚集、人数统计、人脸检测、车牌检测、安全帽检测、联动跟踪、全景跟踪、人脸管理、卡口管理、热度图) 4) 可在-10℃~+55℃内正常工作。	理(绊线、双绊线、周界、物品遗留、物品丢失、徘徊、奔跑、停车、音频信号丢失、音频信号异常、视频虚焦、场景变换、违章停车、车位看守、单人值岗、双人值岗、人员聚集、人数统计、人脸检测、车牌检测、安全帽检测、联动跟踪、全景跟踪、人脸管理、卡口管理、热度图) 4) 可在-10℃~+55℃内正常工作。		
6T 监控级硬盘	第七章 采购需求、二、技术参数	1) 支持 256MB 缓存; 2) 转速: 7200rpm; 3) 电源+12V 和+5V; 4) 运行时温度 5~60° C。	1) 支持 256MB 缓存; 2) 转速: 7200rpm; 3) 电源+12V 和+5V; 4) 运行时温度 5~60° C。	完全响应招标文件	无偏离
全自动光盘刻录机	第七章 采购需求、二、技术参数	/	/	利旧	无偏离
高清数字同步录音录像主机	第七章 采购需求、二、技术参数	1) 不少于 6 个前置硬盘槽位; 2) 支持不小于 7 英寸触摸屏, 前面板具备不少于 5 个感应式按键; 3) 支持实时视频预览与录像回放功能; 支持硬盘与光盘两种方式进行录像回放; 4) 支持实时信息显示, 包含显示不少于主机刻录、硬盘信息、刻录剩余时间、CPU 内存使用率、主机温度、异常监测信息; 5) 支持多画面合成。 6) 支持合成画面独立编码、传输、录像及刻录, 合成画面编码方式支持 H. 265; 7) 视频编码支持 MPEG-4、H. 264、H. 265, 视频传输码率支持在 32kbps—16Mbps 范围内设置; 音频编码支持 AAC,	1) 不少于 6 个前置硬盘槽位; 2) 支持不小于 7 英寸触摸屏, 前面板具备不少于 5 个感应式按键; 3) 支持实时视频预览与录像回放功能; 支持硬盘与光盘两种方式进行录像回放; 4) 支持实时信息显示, 包含显示不少于主机刻录、硬盘信息、刻录剩余时间、CPU 内存使用率、主机温度、异常监测信息; 5) 支持多画面合成。 6) 支持合成画面独立编	完全响应招标文件	无偏离

	<p>采样率支持 8KHz、32KHz、48KHz；</p> <p>8) 支持音频输入与输出音量调节，支持显示声音波形；支持混音，混音路数不低于 2 路；</p> <p>9) 支持音频丢失报警、视频丢失报警；</p> <p>10) 支持便捷检索和回放，便捷检索支持按照日期、通道、记录模式检索，便捷回放支持常速、快进、快退、慢进、慢退、单帧进和/或退、暂停、单路全屏功能；</p> <p>11) 对于同步录音录像过程中出现死机或者意外故障的情况下，设备支持在规定时间内恢复并保全故障前信息不丢失；</p> <p>12) 支持操作口令，支持图像加密、防篡改、防非法复制等措施；支持图像防删除与覆盖；支持防偶发死机功能，死机后支持按时自动恢复；</p> <p>13) 支持光盘自动封盘功能；</p> <p>14) 支持选择合成画面刻录，支持无硬盘刻录；支持自动生成光盘名称和光盘编号；</p> <p>15) 支持被讯问人特写和全景图像采集，采集图像包含环境温度、湿度、时间；</p> <p>16) 支持笔录录入，支持笔录联动视频；</p> <p>17) 支持查询案件信息关联回放录像，支持事后刻录；支持设置案号、案件名称、案件密码；支持删除案件与案件加锁；</p> <p>18) 支持图片、视频证据上传归档。</p>	<p>合成画面编码方式支持 H.265；</p> <p>7) 视频编码支持 MPEG-4、H.264、H.265，视频传输码率支持在 32kbps—16Mbps 范围内设置；音频编码支持 AAC，采样率支持 8KHz、32KHz、48KHz；</p> <p>8) 支持音频输入与输出音量调节，支持显示声音波形；支持混音，混音路数不低于 2 路；</p> <p>9) 支持音频丢失报警、视频丢失报警；</p> <p>10) 支持便捷检索和回放，便捷检索支持按照日期、通道、记录模式检索，便捷回放支持常速、快进、快退、慢进、慢退、单帧进和/或退、暂停、单路全屏功能；</p> <p>11) 对于同步录音录像过程中出现死机或者意外故障的情况下，设备支持在规定时间内恢复并保全故障前信息不丢失；</p> <p>12) 支持操作口令，支持图像加密、防篡改、防非法复制等措施；支持图像防删除与覆盖；支持防偶发死机功能，死机后支持按时自动恢复；</p> <p>13) 支持光盘自动封盘功能；</p> <p>14) 支持选择合成画面刻录，支持无硬盘刻录；支持自动生成光盘名称和光盘编号；</p> <p>15) 支持被讯问人特写和全景图像采集，采集</p>		
--	--	---	--	--

			图像包含环境温度、湿度、时间； 16)支持笔录录入，支持笔录联动视频； 17)支持查询案件信息关联回放录像，支持事后刻录；支持设置案号、案件名称、案件密码；支持删除案件与案件加锁； 18)支持图片、视频证据上传归档。		
北斗校时服务器	第七章 采购需求、二、技术参数	1)是基于 NTP (v2,v3,v4) /SNTP 协议的时间服务器，从 GNSS 卫星接收机获取标准的 UTC 时间信息，将这些信息在网络中传输，网络中需要时间信号的设备如计算机等设备可以与标准时钟信号同步，实现网络授时功能。 2)标准的时钟信息通过 TCP/IP 网络传输，支持点对点和广播传输模式 3)需接入 GNSS 卫星天线，整个网络即可进行时间同步。	1)是基于 NTP (v2,v3,v4) /SNTP 协议的时间服务器，从 GNSS 卫星接收机获取标准的 UTC 时间信息，将这些信息在网络中传输，网络中需要时间信号的设备如计算机等设备可以与标准时钟信号同步，实现网络授时功能。 2)标准的时钟信息通过 TCP/IP 网络传输，支持点对点和广播传输模式 3)需接入 GNSS 卫星天线，整个网络即可进行时间同步。	完全响应招标文件	无偏离
空调	第七章 采购需求、二、技术参数	/	/	利旧	无偏离
环境全景摄像机	第七章 采购需求、二、技术参数	/	/	利旧	无偏离
三联操作台	第七章 采购需求、二、技术参数	/	/	利旧	无偏离
机柜	第七章 采购需求、二、技术参数	/	/	利旧	无偏离
网络交	第七章 采购	/	/	利旧	无偏离

换机	需求、二、技术参数				
高清网络枪式摄像机	第七章 采购需求、二、技术参数	/	/	利旧	无偏离
安检门	第七章 采购需求、二、技术参数	1) 信息显示：3.5 寸液晶显示屏，18 区人形报警指示灯，可精准显示金属探测位置； 2) 金属检测：最高灵敏度可检测到一枚回形针，有效进行违规物品核验； 3) 联网功能：可实现联网互通，支持通过网络进行固件升级； 4) 多区位报警功能：人体不同位置的多个金属通过安检门时会同时报警，并可以指示多个金属的位置，最多支持 18 区位； 5) 接口功能：1 路 10M/100M 以太网接口，1 路报警输入/输出，1 路 RS-485 接口； 6) 模块化组件设计：运输、维护方便快捷； 7) 工作温度和湿度： $-20^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$ ，95%，无冷凝。	1) 信息显示：3.5 寸液晶显示屏，18 区人形报警指示灯，可精准显示金属探测位置； 2) 金属检测：最高灵敏度可检测到一枚回形针，有效进行违规物品核验； 3) 联网功能：可实现联网互通，支持通过网络进行固件升级； 4) 多区位报警功能：人体不同位置的多个金属通过安检门时会同时报警，并可以指示多个金属的位置，最多支持 18 区位； 5) 接口功能：1 路 10M/100M 以太网接口，1 路报警输入/输出，1 路 RS-485 接口； 6) 模块化组件设计：运输、维护方便快捷； 7) 工作温度和湿度： $-20^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$ ，95%，无冷凝。	完全响应招标文件	无偏离
设备拆除	第七章 采购需求、二、技术参数	包含：谈话室、监控室、机房等区域的设备，设备保护，人工。	包含：谈话室、监控室、机房等区域的设备，设备保护，人工。	完全响应招标文件	无偏离
设备搬运	第七章 采购需求、二、技术参数	包含：谈话室、监控室、机房等区域的设备，包含搬运、运输、人工。	包含：谈话室、监控室、机房等区域的设备，包含搬运、运输、人工。	完全响应招标文件	无偏离
安装调试	第七章 采购需求、二、技术参数	全部谈话设备安装完成后，平台系统联机调试；空调移机辅材（制冷剂、铜管、焊接材料、保温材料等）。	全部谈话设备安装完成后，平台系统联机调试；空调移机辅材（制冷剂、铜管、焊接材料、保温材料等）。	完全响应招标文件	无偏离
安装辅	第七章 采购	6 类网线、视频线、UPS 输入	6 类网线、视频线、UPS	完全响应	无偏离

材	需求、二、技 术参数	输出电源缆、摄像头电源线、 线管、线槽、扎带、电工胶带 等。	输入输出电源缆、摄像 头电源线、线管、线槽、 扎带、电工胶带等。	招标文件	
---	---------------	--------------------------------------	--	------	--

投 标 人：甘肃好易达信息工程有限公司（盖单位章或者电子印章）

法定代表人或授权代表：郭秋霞（签字或者电子签章）

日 期：2024年1月18日

