

3 报价明细表

报价明细表

项目名称: 海关信息化设备更新项目（缉私）-乌鲁木齐海关缉私局（二次）

项目编号: XJYQ-ZB2024-034-1

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
一、交换机设备									
1	海关网接入设备	S5735-S48T4XE-V2	<p>我司所投产品满足如下参数：</p> <p>3.1 转发性能：交换容量 670Gbps，包转发率 200Mpps；</p> <p>3.2 硬件规格：48 个 10/100/1000BASE-T 以太网电口，4 个万兆 SFP+光口，冗余双电源；</p> <p>3.3 管理维护：支持 SNMP v1/v2/v3、Telnet、RMON；</p> <p>3.4 实际配置：双电源，4 个 10GE 多模光模块；</p> <p>3.5 含 2 个 24 口数据配线架、2 个 24 口理线器、数据跳线。</p>	华为	广东深圳	1	台	11000.00	11000.00
2	公安网接入设备	S5735-S48T4XE-V2	<p>我司所投产品满足如下参数：</p> <p>3.1 转发性能：交换容量 670Gbps，包转发率 200Mpps；</p> <p>3.2 硬件规格：48 个 10/100/1000BASE-T 以太网电口，4 个万兆 SFP+光口，冗余双电源；</p> <p>3.3 管理维护：支持 SNMP v1/v2/v3、Telnet、RMON；</p> <p>3.4 实际配置：双电源，4 个 10GE 多模光模块；</p> <p>3.5 含 2 个 24 口数据配线架、2 个 24 口理线器、数据跳线。</p>	华为	广东深圳	1	台	11000.00	11000.00
3	互联网接入设备	S5735-S48T4XE-V2	<p>我司所投产品满足如下参数：</p> <p>3.1 转发性能：交换容量 670Gbps，包转发率 200Mpps；</p> <p>3.2 硬件规格：48 个 10/100/1000BASE-T 以太网电口，4 个万兆 SFP+光口，冗余双电源；</p> <p>3.3 管理维护：支持 SNMP v1/v2/v3、Telnet、RMON；</p>	华为	广东深圳	1	台	11000.00	11000.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			3.4 实际配置：双电源，4 个 10GE 多模光模块； 3.5 含 2 个 24 口数据配线架、2 个 24 口理线器、数据跳线。						
4	局域网接入设备	S5735-S48T4XE-V2	我司所投产品满足如下参数： 3.1 转发性能：交换容量 670Gbps，包转发率 200Mpps； 3.2 硬件规格：48 个 10/100/1000BASE-T 以太网电口，4 个万兆 SFP+光口，冗余双电源； 3.3 管理维护：支持 SNMP v1/v2/v3、Telnet、RMON； 3.4 实际配置：双电源，4 个 10GE 多模光模块； 3.5 配 2 个 24 口数据配线架、2 个 24 口理线器、数据跳线。	华为	广东深圳	3	台	11000.00	33000.00
5	集群网关	DS-3E2728P-H	我司所投产品满足如下参数： 3.1 设备性能交换容量：336Gbps，转发性能：104Mpps； 3.2 可用千兆 PoE 电接口数量 24，万兆光接口数量 4，POE 功率 370w 3.3 支持 IPv4/IPv6 双协议栈，支持多种隧道技术，支持 IPv4/IPv6 的组播技术； 3.4 支持标准和扩展 ACL；支持基于 VLAN 的 ACL； 3.5 支持 CPU 保护技术支持 VRRP、RRPP、ERPS； 3.6 支持广播风暴抑制，支持 IGMP Snooping，可以为远程连接用户提供访问控制，拒绝未通过验证的连接。 3.7 配置 1 个 24 口数据配线架、1 个 24 口理线器、数据跳线。	海康威视	浙江杭州	5	台	5500.00	27500.00
二、视频监控平台设备									

[illegible]

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
		DS-IM2002-A9U DS-VM22R-CM/（配置1） DS-VG420R- HB/8FF DS-VG420R- HB/8FF	<p>卡规模，支持展示该网络所属网口的所有接收卡单元，高亮展示，展示网线连线顺序、网口号、展示工作状态；</p> <p>3.1.11 支持局域网客户端、遥控器、物理按键等方式实现亮度调节，支持通过物理按键、客户端、遥控器等信源切换；</p> <p>▲3.1.12 所投产品制造商具备合理有效的企业标准体系，具备标准化良好行为 AAAAA 的，已提供相关证书。</p> <p>▲3.1.13 所投产品（LED 显示产品）制造商具备较高制造能力，具备符合 GB/T 39116-2020、GB/T 39117-2020 标准规范的 CMMM 智能制造能力成熟度标准符合性证书；</p> <p>3.1.14 含 LED 室内焊接支架，含指挥大厅和研判室显示系统及控制系统布线（电源线、网线、视频线、控制线等其他线缆），含桥架、地插、桌插等其他安装辅材）。</p> <p>3.2 配电柜</p> <p>3.2.1 输入电压：380V，三相五线，输出电压：220V，额定功率 20KW；</p> <p>3.2.2 输出回路：6 个单相回路（AC220V），每路输出最大带载功率 3.33KW；</p> <p>3.2.3 三回路状态监测，支持远程控制、分步逐级上电、计划任务上电、温度检测、逻辑联动控制等功能；</p> <p>3.2.4 含 PLC 控制器、串口服务器；</p> <p>3.2.5 含配电柜输入电源线</p> <p>3.3 指挥调度系统配套设备</p> <p>3.3.1 指挥中心数据管理服务器国产化服务器，涉及数量共 1 台。</p> <p>★1、未列明指标符合《通用服务器政府采购需求标准（2023 年版）》，已提供满足采购要求的承诺函；</p> <p>2、CPU：2 颗满足中国信息安全测评中心《安全可靠测评》的国产 CPU，单颗 CPU48 线程，主频 2.2GHz；</p>	威视海康威视	杭州浙江杭州				

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>3、内存：512GB DDR4；</p> <p>4、硬盘：配置 600G SAS×2+960G SSD×6+8T SATA×6，支持热插拔，RAID；</p> <p>5、硬盘组 RAID，0，1，5，6；</p> <p>6、万兆光口 2 个（含满配万兆光模块），千兆电口 2 个；USB4 个；VGA1 个；最大支持 8 个 PCIE 扩展；</p> <p>7、配置 1+1 冗余电源；热插拔冗余风扇 4 个；</p> <p>8、厂商提供 5 年 7*24 小时免费设备保修服务，4 小时内响应，包括硬件保修(包括备件)、电话支持、现场支持、上门巡检、软件升级、提供原厂商 400 热线、提供 5 年硬盘不返还服务；</p> <p>3.3.2 指挥中心磁盘管理服务器 磁盘管理服务器，涉及数量共 1 台。</p> <p>1、2 颗 64 位多核处理器，内存 16GB，内置 SSD 固态硬盘 240GB，支持风扇热插拔冗余温控调速风扇，支持热插拔 1+1 冗余电源；</p> <p>2、可接入 2T/3T/4T/6T/8T/10T/12T/14T/16T/18T/20T/25T/26T SATA/SAS 硬盘，支持硬盘交错/分时启动。</p> <p>3、支持 48 块硬盘热插拔插槽，设备出厂满配 8T 企业级硬盘，支持硬盘热插拔设备在读写数据时，热插拔设备内的任意块硬盘，设备正常运行不宕机，硬盘不损坏，数据不丢失，业务不中断。</p> <p>4、系统支持按照 24/36/48 等盘位、不同性能、不同 CPU 架构的存储节点混合组网，当出现磁盘或节点故障时，系统可根据 CPU 利用率、节点连接数、节点吞吐量、节点综合负载等策略提供最优重构速度，最高重构速度 4TB/h；</p> <p>5、支持延迟踢盘，防止误拔硬盘导致数据破坏，存储节点具有防偶发死机的措施，死机后的自愈恢复时间应</p>						



序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>3min;</p> <p>6、支持存储实时视频、视频片段、图片及伴生的智能结构化数据，支持根据结构化数据的类型检索视频，检索条件包括前端点位 ID、时间段、视频目标类型；</p> <p>▲7、设备支持按照资源池为单位进行点位的生命周期批量管理策略，同时支持单独对每个点位通道设置生命周期管理策略，可在两种策略之间互相切换，当周期策略调整后历史数据也即时生效；（已提供封面具有 CNAS 和 CMA 认证标识的报告证明复印件并加盖原厂公章）</p> <p>8、系统支持手动或自动对智能事件关联的多个录像片段设置录像标签。支持标签与其关联的录像片段同生命周期管理，可通过按标签内容查询、回放、下载录像片段数据，支持对标签关联的录像片段进行锁定、备份；</p> <p>▲9、设备具有良好的兼容性，系统支持按照 24 或 36 或 48 盘位、不同性能、不同 CPU 架构的存储节点混合组网，当出现磁盘或节点故障时，系统可根据 CPU 利用率、节点连接数、节点吞吐量、节点综合负载等策略提供最优重构速度，最高重构速度 4TB/min；（已提供封面具有 CNAS 和 CMA 认证标识的报告证明复印件并加盖原厂公章）</p> <p>10、支持集群管理功能，包括集群单元弹性扩容、负载均衡、故障迁移等；支持集群节点生命周期管理，支持集群节点服务组建、扩展、删除；</p> <p>11、支持底层数据块技术容错，无需全硬盘恢复；具备数据自愈功能，系统支持自动进行数据恢复，保证数据不丢失，业务不中断；</p> <p>3.4 智能会议系统</p> <p>3.4.1 语音识别引擎</p> <p>部署在国产化服务器，数量为 1 套。</p> <p>1、采用中文连续语音识别引擎，支</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>持5路，能够实现对普通话连续语音的实时转写，并提供对已转写文字的后处理及字音同步对齐能力。</p> <p>2、普通话转写指标：清晰普通话中文语音实时转写正确率98%。</p> <p>3、系统响应指标：常规页面操作的响应时间5秒。</p> <p>4、转写效率指标：实时语音平均转写速度2秒。</p> <p>5、端点检测：对输入的音频流进行分析，确定用户说话的起始和终止。</p> <p>6、噪音抑制：高效的噪音抑制能力，提高用户在千差万别的环境中识别效果。</p> <p>7、智能标点添加：连续语音识别支持中文标点智能预测，使用超大规模的语言模型，对识别结果语句智能预测其对话语境，提供智能断句和标点符号的预测。</p> <p>8、语音识别引擎生产厂商需具有“中文语音合成自然度达到4.5分及以上，维语音合成自然度达到4.0分及以上”技术能力证明材料；语音识别引擎需支持在声源取自近距离麦克风收音场景下，对中文标准普通话的语音实时识别准确率99%及语音识别引擎需支持在声源取自电话信道场景下，对中文标准普通话的语音实时识别准确率>92%。</p> <p>▲9、语音识别引擎生产厂商具备企业知识产权管理体系认证及需符合售后服务能力符合国家标准GB/T27922-2011，包含计算机系统集成及技术服务、软件设计及开发、运维服务，达到五星售后服务认证资质，已提供证书复印件或扫描件和《全国认证认可信息公共服务平台》网站截图。</p> <p>▲10、语音识别引擎生产厂商具有中国国家认证认可监督管理委员会认证机构颁发的有效的软件过程及能力成熟度评估认证证书（SPCA）5级证</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>书，已提供证书复印件或扫描件和《全国认证认可信息公共服务平台》网站截图。</p> <p>3.4.2 智能会议管理平台</p> <p>数量为1套。配置参数如下：</p> <p>1、会议管理</p> <p>包含会议日程、新建会议及历史会议功能模块。</p> <p>会议日程：查看未开始和正在进行的会议基本信息，并可以进入到未开始的会议中查看和修改会议详情。</p> <p>新建会议：可以在会议开始前登录系统新建会议、添加会议议题、上传议题材料，为会议做准备，新建的会议信息会自动同步到会议记录客户端系统中，方便开会时直接使用，从而无需在再临时新建会议；</p> <p>历史会议：</p> <p>（1）查看会议列表，根据会议状态和会议名称关键词筛选会议列表；</p> <p>（2）进入到未开始的会议中查看和修改会议详情；</p> <p>（3）会议结束后，会自动同步会议记录客户端系统中最新的会议信息，进入到已经结束的会议中查看已经结束会议的记录和全文转写，编辑会议记录；</p> <p>（4）对于已结束的会议，可以导出会议记录，并可以打印会议记录，对会议记录进行归档操作，归档后，会议记录无法修改。</p> <p>2、权限管理</p> <p>新增角色：添加角色，给角色配置权限</p> <p>删除角色：删除用户角色；</p> <p>修改角色：修改用户角色；</p> <p>查看角色：查看角色列表信息以及角色详情</p> <p>新增用户：添加用户，给用户配置角色权限</p> <p>删除用户：删除用户</p> <p>修改用户：修改用户信息，以及用</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>户的角色权限</p> <p>查看用户：查看用户列表信息以及用户详情</p> <p>3.4.3 智能会议系统</p> <p>会议室数量为3，每个会议室部署1套，配置参数如下：</p> <p>会议记录客户端系统</p> <p>1、账号密码登录：系统需要采用账号密码登录方式。</p> <p>2、支持立即开会：一键点击即可进行如开会页面。</p> <p>3、支持案件会议：支持多议程的案件会议，并支持从本地上传会议材料，格式支持（doc、docx、pdf、txt、png、jpg、wav、mp3、pcm、wma、mp4）。</p> <p>4、针对多议程会议，支持对会议议程顺序灵活切换。</p> <p>5、支持会议材料随讲随翻：支持通过语音调度技术，对会议材料进行随讲随翻。</p> <p>6、实时语音转写：能够针对连续语流进行实时语音转写识别。</p> <p>7、实时编辑：在实时会议转写过程中能够实时对转写出的结果进行编辑修改。</p> <p>8、关键词优化：可以通过关键词优化功能将会议相关的关键词进行添加，有效提升该专业词汇（人名、地名等）的识别准确率。</p> <p>9、禁忌词屏蔽：如果有一些不希望展示的词语，如政治敏感词、脏词、口头禅等，可以屏蔽不显示。</p> <p>10、语气词过滤：设置语气词过滤的启动入口，可以将语气词自动去除，以保证文稿的规整。</p> <p>11、音频播放：会议开始后，可以支持音频播放，并提供对应文本高亮显示，使得校对和编辑更加便利。</p> <p>12、文本标记：在会议过程中或者暂停和结束时，可以选中文本来进行重点内容的标记，方便整理会议纪要。</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>13、选中回听：可以选中一段文字，右击进行音频回听。</p> <p>14、导出保存：系统转写的原始文本、编辑后文本等内容，可以快速导出保存。</p> <p>15、点击播放：支持手动选择音频播放的起点，可以通过选择文本内容决定音频播放的起点。</p> <p>16、会议信息管理：所有实时录制的会议数据和本地上传的数据系统都会以列表形式进行记录，用户可以随时查看和编辑。</p> <p>17、筛选会议列表：可以根据会议名称、会议类型、会议状态信息快速检索。</p> <p>18、角色分离：可以根据发言人提供对应的语音转写，并可以根据需要修改发言人名称。</p> <p>会议投屏系统</p> <p>1、实时上屏：可通过现场的屏幕将实时转写结果投屏，进行转写结果分享。</p> <p>2、风格设置：能够对投屏上的字幕的文字大小、格式、颜色进行设置；能够控制扩展屏幕的开启和关闭。</p> <p>3、会议材料+滚动字幕投屏：支持会议材料投屏。</p> <p>4、材料投屏随讲随翻：支持语音调取材料随讲随翻，也支持手动点击查看。随讲随翻功能可根据需要关闭。</p> <p>5、滚动字幕设置：可关闭滚动字幕，可对滚动字幕语言模式进行设置，具体语言模式包括汉英、汉语。</p> <p>3.4.4 智能媒体主机</p> <p>共3个会议室，每个会议室配备1台媒体主机。配置参数如下：</p> <p>1、音频输入参数：</p> <p>1) 频响：20HZ-20KHZ（+0.1/-0.4dB）</p> <p>2) 动态范围：92dB，A计权</p> <p>3) 噪声级别：-92dB，A计权</p> <p>4) 阻抗：20kohm</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>5) 可调节增益范围: 0dB~51dB (数字调节)</p> <p>2、音频输出参数:</p> <p>1) 频响: 20HZ-20KHZ (+0.1/-0.4dB)</p> <p>2) 动态范围: 92dB, A 计权</p> <p>3) 噪声级别: -92dB, A 计权</p> <p>4) 阻抗: 470ohm</p> <p>3、接口默认数字音频参数:</p> <p>1) 采样率: 16k/48k</p> <p>2) 位深: 16bit</p> <p>3) 通道: 12 通道</p> <p>4) 光纤同步接口: input1, output1</p> <p>4、12 路独立 48V 供电开关、独立电位器旋钮和双位指示灯。</p> <p>5、智能媒体主机可实现 12 路独立通道同时采集不同音频数据, 并通过 12 路独立输出通道输出到其他设备。</p> <p>6、保证现场采音无噪音杂音, 设备具有一定的抗无线电骚扰特性。</p> <p>3.5 基础支撑环境</p> <p>3.5.1 比对服务器</p> <p>涉及的服务器数量共计 1 台。</p> <p>★1、未列明指标符合《通用服务器政府采购需求标准(2023 年版)》, 已提供满足采购要求的承诺函;</p> <p>2、包含比对软件, 功能不局限于抓拍人脸、人体与人口库的比对功能。</p> <p>3、国产 CPU: 1 颗满足中国信息安全测评中心《安全可靠测评》的国产 CPU, 单颗 CPU48 线程, 主频 2.2GHz。</p> <p>4、GPU 卡: 2 张高性能 GPU 卡, 单卡算力 128TOPS@INT8;</p> <p>5、系统内存: 256GB DDR4</p> <p>6、硬盘: 240GB SSD×1, 480GB SSD×4, 4TB SATA×1</p> <p>7、阵列卡: 支持 RAID 0/1/10/5/50/6/60</p> <p>8、网络接口: 2 个千兆自适应网络</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			接口 9、其它接口：4 个 USB 接口，2 个 VGA 接口，8 个标准 PCIE 插槽 10、电源：热拔插 1+1 冗余电源； 11、单张 GPU 卡最大支持加载 4000 万名单库，单台最高支持 3.2 亿名单库，支持集群扩展设备性能；人像打标签性能 4000 万/单卡 65 个/S，身份确认性能 4000 万/ 单卡 65 个/S，名单报警性能 4000 万/ 单卡 65 个/S 12、人脸以图搜图:单卡最大支撑 1.5 亿抓拍库，10/s/卡并发。可用于犯嫌疑人追踪，走失人员定向找寻等； 13、人体以图搜图:单卡最大支撑 1 亿抓拍库，10/s/卡并发。可用于犯嫌疑人追踪，走失人员定向找寻等； 14、基于人脸模型批量比对，对抓拍人脸实时标记身份 ID，利用可实现人脸大数据业务应用,支持抓拍人脸、人体与人口库进行比对，快速确定目标人员身份,支持千万级别人脸实时比对预警。 15、厂商已提供 5 年 7*24 小时免费设备保修服务，4 小时内响应，包括硬件保修(包括备件)、电话支持、现场支持、上门巡检、软件升级、提供原厂商 400 热线、提供 5 年硬盘不返还服务； 3.5.2 智能会议服务器 数量为 1 台。配置参数如下： ★1、未列明指标符合《通用服务器政府采购需求标准（2023 年版）》，已提供满足采购要求的承诺函； 2、国产服务器品牌，2U 机架式服务器； 3、CPU：2 颗满足中国信息安全测评中心《安全可靠测评》的国产 CPU，单颗 CPU48 线程，主频 2.2GHz。 4、内存：配置 128GB DDR4 ECC 内存，工作频率 3200MHz；						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			5、硬盘：配置 4 块 SATA 固态硬盘，单块容量 960GB，热插拔硬盘； 6、Raid 卡：配置 1 块 Raid 卡，支持 Raid0, 1, 5, 6, 10, 带掉电保护功能； 7、网卡：配置 4 个千兆电口，42 个万兆光口（含满配多模光模块）； 8、电源：满配热插拔交流电源，数量 2 个； 9、最大可支持 6 个 PCIe 4.0 标准扩展槽位； 10、含数据库，通过中国信息安全测评中心安全可靠测评，安全可靠等级需 I 级； 11、含国产服务器操作系统； 12、厂商已提供 5 年 7*24 小时免费设备保修服务，4 小时内响应，包括硬件保修(包括备件)、电话支持、现场支持、上门巡检、软件升级、提供原厂商 400 热线、提供 5 年硬盘不返还服务； 3.5.3 AI 视频解析服务器 AI 视频解析服务器数量共计 5 台。 ★1、未列明指标符合《通用服务器政府采购需求标准（2023 年版）》，已提供满足采购要求的承诺函； 2、国产品牌，自主设计； 3、CPU：2 颗满足中国信息安全测评中心《安全可靠测评》的国产 CPU，单颗 CPU64 线程，主频 2.2GHz； 4、内存：256G； 5、硬盘：960G SSD SATA ×2，12 盘位； 6、阵列卡：支持 RAID 0, 1, 5, 6； 7、网口：4 个千兆电口，2 个万兆光口； 8、GPU 卡：配置 4 张高性能国产化加速卡，单卡算力 120T（FP16 FLOPS）；人脸图片解析性能 360 张/秒，人体图片解析性能 200 张/秒，单台设备最大支持 8 张 GPU 卡；						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			9、电源：含工作电源及冗余电源； 10、含服务器操作系统； 11、服务器含实施服务，5 年维保服务，5 年硬盘不返还服务； ▲12、和现有的视频联网管理平台兼容，实现数据交互，并已提供服务器厂家对接承诺函盖章证明。 3.5.4 AI 推理服务器 AI 推理服务器数量共计 5 台。 ★1、未列明指标符合《通用服务器政府采购需求标准（2023 年版）》，已提供满足采购要求的承诺函； 2、国产品牌，自主设计； 3、CPU：2 颗满足中国信息安全测评中心《安全可靠测评》的国产 CPU，单颗 CPU64 线程，主频 2.2GHz； 4、内存：256G； 5、硬盘：960G SSD SATA ×2，12 盘位； 6、阵列卡：支持 RAID 0,1,5,6； 7、网口：4 个千兆电口，2 个万兆光口（含满配光模块）； 8、GPU 卡：配置 4 张高性能国产化加速卡，单卡算力 120T（FP16 FLOPS）；人脸图片解析性能 360 张/秒，人体图片解析性能 200 张/秒，单台设备最大支持 8 张 GPU 卡； 9、电源：含工作电源及冗余电源； 10、含服务器操作系统； 11、服务器含实施服务，5 年维保服务，5 年硬盘不返还服务； ▲12、和现有的视频联网管理平台兼容，实现数据交互，并已提供服务器厂家对接承诺函盖章证明。						
7	6 口发送卡	DS-DT60C-01HI06 NO	我司所投产品满足如下参数： 3.1 LED 同步控制器，机架式设计，工业级机箱系统； 3.2 控制网口 2，支持 TCP/IP 网络协议，双网口均可用于控制设备或设备网络级联，其中一个接口用于控制设备时，另外一个网口就用于设备网络	海康威视	浙江杭州	12	台	5500.00	66000.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>级联。</p> <p>3.3 单网口带载 65W 像素，设备总带载 390W 像素。</p> <p>3.4 信号输入：1 路 HDMI，每路支持分辨率：230W@60Hz，可自定义分辨率，极限宽度：4096，极限高度：2560；支持 HDCP。</p> <p>▲3.5 支持通过设备自带 Web 浏览器、客户端、遥控器操作，对图像的图像的亮度、色温以及图像模式进行调节设置，支持对屏幕红、绿、蓝、白、条纹逐行扫描进行自检操作，支持射频遥控器和红外两种遥控器。</p> <p>（已提供首页具有 CNAS 和 CMA 标识的第三方检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>3.6 支持自动/手动校时，支持 NTP 网络校时。</p> <p>3.7 支持通过 HDMI 线直接传递分辨率信息实现输出分辨率配置、序列号。</p> <p>▲3.8 支持从客户端、设备自带浏览器查看与绑定的接收卡的序号、接收卡型号、接收卡软件版本、网口 link 状态、接收卡电压、接收卡温度等信息。（已提供首页具有 CNAS 和 CMA 标识的第三方检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>3.9 支持通过网络 IP 地址访问设备，通过管理主发送卡转发命令从而控制从发送卡，支持批量重启、批量全屏数据加载、批量校时、无接收卡批量型号导入、开机 logo、屏保等设置。</p> <p>▲3.10 支持在级联模式下指定主从关系，可以任意指定一台发送卡作为主发送卡，其他发送卡作为从发送卡，级联模式下登录主发送卡设备，可以查看所管理的全部从发送卡的设备运行状态。（已提供首页具有 CNAS 和 CMA 标识的第三方检测报告复印件并加盖厂家公章）</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			3.11 输入: HDMI1.41、USB2.01、DEBUG1、网络通信网口 2、IR IN1, 输出: 3.5mm Line out1, HDMI (Monitor)1, 带载网口 6。						
8	分布式拼控输入节点	DS-C80N-01HI	<p>我司所投产品满足如下参数:</p> <p>20 个节点, 单个节点要求如下</p> <p>3.1 分布式输入节点, 支持标准机柜安装, 前面板具备 128×64 点阵屏;</p> <p>3.2 视频输入接口类型:</p> <p>HDMI1.4*1, 视频输入分辨率: 1024×768@60Hz、1280×1024@60Hz、1360×768@60Hz、1440×900@60Hz、1280×960@60Hz、1600×1200@60Hz、1280×720P@60Hz、1920×1080P@60Hz、1920×1200@60Hz 以及 1280*720~1920*1200 范围的自定义分辨率;</p> <p>3.3 内置双基色灯, 可通过常亮和闪烁状态, 显示样机不同工作状态, 闪烁状态的频率和间隔可设置;</p> <p>3.4 具有 HDMI 输入接口 1 个、HDMI 环通输出接口 1 个、3.5mm 音频输入/输出接口 1 对、SFP 光纤接口 1 个、RJ45 网络接口 1 个、USB 接口 1 个、1 个 IR 接口 (可自定义为 IR IN 或 IR OUT)、IO 接口 1 个、RELAY 接口 1 个、调试串口 1 个; 支持 POE 供电</p> <p>▲3.5 最高可将 16 路分辨率为 4096×1080 的超高分视频输入信号进行合码, 合码后的分辨率 16384×4320, 可将合码后的视频码流存储或网络转发预览; (已提供封面具有 CNAS 和 CMA 认证标识的报告证明复印件并加盖原厂公章)</p> <p>3.6 具有全链路热备功能, 设置备用盒和网络交换机后, 当系统中的主输入盒、主输出盒或主网络交换机出现故障时, 系统都能从主盒 (主网络交换机) 自动切换至备用盒 (备用网络交换机); 当主输出盒出现故障时,</p>	海康威视	浙江杭州	1	套	84000.00	84000.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>系统切换时间 350ms;</p> <p>▲3.7 输入视频信号上墙后, 用户可调整视频信号的横向和纵向宽度, 根据调整的横向和纵向比例, 可自动反向调整输入信号源的显示分辨率;</p> <p>(已提供封面具有 CNAS 和 CMA 认证标识的报告证明复印件并加盖原厂公章)</p> <p>3.8 具有 IP 冲突报警、断网报警、温度异常报警、风扇异常报警、非法访问报警等报警功能; 报警出发后, 可将样机关联监控点的主码流、子码流或监控试图进行上墙并显示报警信息, 可设置报警上墙 15s 后停止; 具有报警时间分析功能; 可检索 30 日内的报警事件记录;</p> <p>3.9 支持声音报警、灯光闪烁或声音报警+灯光闪烁的方式远程定位;</p> <p>3.10 可对视频输入信号进行裁剪显示, 可根据上、下、左、右 4 个方向进行裁剪, 将视频输入信号进行自定义区域显示;</p> <p>3.11 含 HDMI 线、USB 线、网线、电源线等线缆辅材。</p>						
9	分布式拼控输出节点	DS-C80N-01H0	<p>我司所投产品满足如下参数:</p> <p>17 个节点, 单个节点要求如下</p> <p>3.1 分布式输出节点, 支持标准机柜安装, 前面板具备 128×64 点阵屏;</p> <p>3.2 视频输出接口类型:</p> <p>HDMI1.4*1, 输出盒可输出分辨率为 1920×1080@60Hz、1920×1080@50Hz、1280×720@60Hz、1280×720@50Hz、UXGA(1600×1200@60Hz)、WUXGA(1920×1200@60Hz)、SXGA+(1400×1050@60Hz)、WSXGA+(1680×1050@60Hz)、XGA(1024×768@60Hz)、SXGA(1280×1024@60Hz) 的视频信号;</p> <p>3.3 内置双基色灯, 可通过常亮和闪烁状态, 显示样机不同工作状态, 闪</p>	海康威视	浙江杭州	1	套	82500.00	82500.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>烁状态的频率和间隔可设置；</p> <p>3.4 具有 HDMI 输出接口 1 个、3.5mm 音频输入/输出接口 1 对、SFP 光纤接口 1 个、RJ45 网络接口 1 个、USB 接口 1 个、1 个 IR 接口（可自定义为 IR IN 或 IR OUT）、IO 接口 1 个、RELAY 接口 1 个、调试串口 1 个；支持 POE 供电；</p> <p>3.5 支持本地源和网络源的视频信号上墙；拼控系统（拼控输入盒与拼控输出盒组成系统）：本地源信号上墙延时 80ms，网络源信号上墙延时 120ms；坐席系统（KVM 输入盒与 KVM 输出盒组成系统）：本地源信号显示延时 16.7ms，网络源显示延时 120ms；</p> <p>3.6 具有全链路热备功能，设置备用盒和网络交换机后，当系统中的主输入盒、主输出盒或主网络交换机出现故障时，系统都能从主盒（主网络交换机）自动切换至备用盒（备用网络交换机）；当主输出盒出现故障时，系统切换时间 350ms；</p> <p>3.7 可接入摇杆键盘，对样机进行控制，包括电视墙输出画面切换、图像分割、图像拼接、并可通过键盘的摇杆，对接入的球型摄像机视频图像进行变倍、变焦、转动控制；</p> <p>3.8 具有预取流功能，可将通过网络接入的 IPC 码流进行预取流；预解码后的 IPC 码流从点击上墙到视频码流完成显示的延时 10ms；</p> <p>3.9 支持声音报警、灯光闪烁或声音报警+灯光闪烁的方式远程定位；</p> <p>3.10 可预布局电视墙的显示内容和排布方式，完成后可一键发送至电视墙，在电视墙上同步显示；</p> <p>3.11 含 HDMI 线、USB 线、网线、电源线等线缆辅材。</p>						
10	分布式	DS-C80K-01HI	<p>我司所投产品满足如下参数：</p> <p>3.1 分布式 KVM 2K 输入，支持标准机柜安装，前面板具备 128×64 点</p>	海康	浙江	18	台	6000.00	108000.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
	坐席输入节点		<p>阵屏；</p> <p>3.2 视频输入接口类型： HDMI1.4*1，视频输入分辨率：最大支持 1080P，兼容 1024×768@60Hz、1280×1024@60Hz、1366×768@60Hz、1440×900@60Hz、1280×960@60Hz、1600×1200@60Hz、1280×720P@60Hz、1920×1080P@60Hz、1920×1200@60Hz 以及 1280*720~1920*1200 范围的自定义分辨率；</p> <p>3.3 内置双基色灯，可通过常亮和闪烁状态，显示样机不同工作状态，闪烁状态的频率和间隔可设置；</p> <p>3.4 具有 HDMI 输入接口 1 个、HDMI 环通输出接口 1 个、3.5mm 音频输入/输出接口 1 对、SFP 光纤接口 1 个、RJ45 网络接口 1 个、USB 接口 3 个、1 个 IR 接口（可自定义为 IR IN 或 IR OUT）、IO 接口 1 个、RELAY 接口 1 个、调试串口 1 个；支持 POE 供电；</p> <p>▲3.5 可接入超高分服务器输出的超高分视频信号并在电视墙上显示；可通过坐席系统对超高分服务器进行反向控制；可通过 KVM 输出盒的 GUI 界面或快捷键，对超高分视频信号内容进行局部放大和控制，支持等比例放大，放大后的视频信号延时 11ms； （已提供封面具有 CNAS 和 CMA 认证标识的报告证明复印件并加盖原厂公章）</p> <p>3.6 最高可将 16 路分辨率为 4096×1080 的超高分视频输入信号进行合码，合码后的分辨率 16384×4320，可将合码后的视频码流存储或网络转发预览；</p> <p>3.7 1 个 KVM 输出盒可连接并切换显示多个 KVM 输入盒的视频画面，并可对 KVM 输入盒连接的计算机进行反控操作，KVM 输出盒的视频画面可设置多画面分割模式；多画面分割模式具</p>	威视	杭州				

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>有 1、4、6、8 画面分割或用户自定义画面分割模式，单用户可保存 8 个画面分割场景；反控操作可在多画面分割模式下进行，根据鼠标的漫游位置，可对不同 KVM 输入盒连接的计算机进行反控操作；</p> <p>3.8 可对视频输入信号进行裁剪显示，可根据上、下、左、右 4 个方向进行裁剪，将视频输入信号进行自定义区域显示；</p> <p>3.9 具有用户权限管理功能，可添加用户并设置不同级别用户的不同操作和管理权限；最多可添加 500 个用户；</p> <p>3.10 含 HDMI 线、USB 线、网线、电源线等线缆辅材。</p>						
11	分布式坐席输出节点	DS-C80K-01H0	<p>我司所投产品满足如下参数：</p> <p>3.1 分布式 KVM 2K 输出，支持标准机柜安装，前面板具备 128×64 点阵屏；</p> <p>3.2 视频输出接口类型： HDMI1.4*1，视频输出分辨率 1080P，兼容 1600 × 1200@60 Hz，1920×1080@60 Hz，1920×1200@60 Hz；</p> <p>3.3 内置双基色灯，可通过常亮和闪烁状态，显示样机不同工作状态，闪烁状态的频率和间隔可设置；</p> <p>▲3.4 具有 HDMI 输出接口 1 个、3.5mm 音频输入/输出接口 1 对、SFP 光纤接口 1 个、RJ45 网络接口 1 个、USB 接口 4 个、1 个 IR 接口（可自定义为 IR IN 或 IR OUT）、1 个 IO 接口、RELAY 接口 1 个、调试串口 1 个；支持 POE 供电；（已提供封面具有 CNAS 和 CMA 认证标识的报告证明复印件并加盖原厂公章）</p> <p>3.5 可接入超高分服务器输出的超高分视频信号并在电视墙上显示；可通过坐席系统对超高分服务器进行反向控制；可通过 KVM 输出盒的 GUI 界面或快捷键，对超高分视频信号内容进</p>	海康威视	浙江杭州	18	台	6500.00	117000.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>行局部放大和控制，支持等比例放大，放大后的视频信号延时 11ms；</p> <p>▲3.6 1 个 KVM 输出盒可连接并切换显示多个 KVM 输入盒的视频画面，并可对 KVM 输入盒连接的计算机进行反控操作，KVM 输出盒的视频画面可设置多画面分割模式；多画面分割模式具有 1、4、6、8 画面分割或用户自定义画面分割模式，单用户可保存 8 个画面分割场景；反控操作可在多画面分割模式下进行，根据鼠标的漫游位置，可对不同 KVM 输入盒连接的计算机进行反控操作；（已提供封面具有 CNAS 和 CMA 认证标识的报告证明复印件并加盖原厂公章）</p> <p>3.7 可将 KVM 输出盒与触控屏幕进行连接并输出视频画面，且具有两指缩放等功能；可通过屏幕的触摸功能对 KVM 输出盒进行反控操作；</p> <p>3.8 含 HDMI 线、USB 线、网线、电源线等线缆辅材。</p>						
12	分布式显示管理平台	InfoComm ShowOS 智能大屏管理平台企业版 DS-VM22R-CM（配置 2）	<p>我司所投产品满足如下参数：</p> <p>3.1.1 系统兼容多种操作系统，可支持 Windows、Linux 及国产麒麟等不同的操作系统，具备 C/S 和 B/S 架构，支持通过浏览器对系统进行设备统一管理，支持同时管理不同分辨率、不同类型的显示屏系统、中央控制系统、拼控系统；实现对显示屏、拼控设备、播控主机、KVM 坐席、PC 主机、中控主机、LED 控制卡、PLC 配电柜的统一管控；</p> <p>3.1.2 系统支持网页、客户端、APP（安卓或鸿蒙或 IOS）三端数据实时同步；WEB 端、平板端、客户端均可以所见即所得的查看在线场景、离线场景的画面布局、场景的实时画面，以及信号的实时画面；</p> <p>3.1.3 支持对播控主机通过平台远程管控，包括同步、开机、关机、重启、升级播控主机程序。</p> <p>▲3.1.4 播控单屏支持关联播控设</p>	海康威视	浙江杭州 浙江杭州	1	套	195000.00	195000.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>备、桌面、音频输出、LED 控制卡组、配电柜；播控多屏支持可视化显示屏幕布局，支持 2×2、3×3、1×3、3×1 以及自定义 M×N 布局，可拖动主机关联指定屏幕，设置指定屏幕桌面以及大屏音频输出。（已提供封面具有 CNAS 或 CMA 认证标识的报告证明复印件并加盖原厂公章）</p> <p>3.1.5 支持配置互联平台，同步互联平台的内容、屏幕、信号等，并且可控制互联平台屏幕的场景切换、信号替换、内容上屏、大屏门户等，实现多平台的级联操作。</p> <p>3.1.6 支持在指定的场景中以拖动方式添加本地信号、监控信号、抓屏信号、播控信号、坐席信号以及媒体文件等，支持预监相关信号；以拖动方式和坐标输入方式调整信号窗口大小；支持设置窗口名称；支持设置信号窗口层级、全屏、还原、关闭，开启/关闭信号声音、开窗、替换、缩放、漫游、移动、平铺、叠加等操作；支持对单个窗口进行分割、放大到父窗口、还原、窗口锁定操作；支持设置多个窗口的对齐方式，包括左对齐、居中对齐、右对齐、顶部对齐、垂直对齐、底部对齐等；</p> <p>3.1.7 支持控制大屏开机、关机、除湿、设置高性能/常规/节能/HDR 等模式、设置标准/冷色/暖色/自定义色温、设置亮度、设置广告模式、护眼模式、监控模式、会议模式等智能控制功能。</p> <p>3.1.8 播控多屏可关联图片、视频资源，且图片、视频内容可跨多个播控主机，且不必依赖其他设备，可自主拼接起来播放超高分辨率的图片或视频，实现了超大屏幕超大分辨率视频图片的播放问题；支持图层切换，可一键切换视频、图片，也可以设置按时间轮播图片、视频。</p> <p>▲3.1.9 支持分别统计拼控大屏、播</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>控大屏、会议平板的屏幕数量；支持查看拼控器的设备总数、在线数、在线率、所在场所名称、设备名称；支持查看中控主机设备总数、在线数、在线率；支持查看播控主机设备总数、在线数、在线率，以及每个播控主机的页面数量、分辨率、温度、稳定运行时长、内存使用情况、硬盘使用情况、CPU 使用比例；支持查看 PC 主机的在线情况、在线告警，近 7 天告警数量统计、离线次数统计。</p> <p>（已提供封面具有 CNAS 或 CMA 认证标识的报告证明复印件并加盖原厂公章）</p> <p>3.1.10 支持当前大屏画面，实时同步到其他大屏，多块大屏同步显示该大屏内容。</p> <p>▲3.1.11 支持多用户登录，用户数量无限制，多用户操作同步实现多人协同办公，操作同步显示；支持权限管理设置，针对不同的用户角色可分配不同的组织权限、功能应用权限、信号源权限、屏幕墙操控管理权限，支持角色分组，实现系统的多级分组管理。（已提供封面具有 CNAS 或 CMA 认证标识的报告证明复印件并加盖原厂公章）</p> <p>3.1.12 支持对拼控器输入通道修改名称、添加/删除/修改拼接信号，支持关联播控主机、选择播控主机桌面、音频输出通道等；支持同步拼控设备的输入输出通道；</p> <p>3.1.13 支持对拼控大屏同时上传多张底图，根据展示需要，可设置某张底图的启用与隐藏，或者重新上传底图。</p> <p>3.1.14 支持对拼控大屏创建场景、修改、删除、重命名、复制、关联中控模式、移动场景分组、调整场景顺序、锁定场景布局、播放场景、搜索场景等，并且场景数量无限制；场景列表中可显示场景播放状态、锁定状</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>态。支持对拼控大屏添加、删除、重命名场景分组，场景分组数量无限制，可在场景分组下创建指定的场景。</p> <p>3.1.15 支持将网页、程序包、图片、视频、PPT、Word、Excel、PDF、文本等内容窗口，以及监控信号、抓屏信号、坐席信号等实时视频信号，拖动到播控图层中进行设置，可设置多种类型窗口的拼接布局，每种类型窗口可添加多个文件，可设置内容文件播放时长、内容播放顺序等；</p> <p>3.1.16 支持语音控制大屏操作，如清空屏幕、切换预案、开关屏幕等；支持语音控制灯光、音箱、投影、窗帘等中控设备的开关、参数调节等；支持语音控制监控点位上墙，云台左移、右移、拉近、拉远，屏幕互换等。</p> <p>▲3.1.17 所投软件开发商已提供软件产品著作权证书；</p> <p>3.2 硬件要求</p> <p>★3.2.1 未列明指标符合《通用服务器政府采购需求标准（2023 年版）》，已提供满足采购要求的承诺函；</p> <p>3.2.2 CPU：2 颗满足中国信息安全测评中心《安全可靠测评》的国产 CPU，单颗 CPU48 线程，主频 2.2GHz。</p> <p>3.2.3 内存：128G DDR4；</p> <p>3.2.4 阵列卡：支持 RAID 0/1/10；</p> <p>3.2.5 PCIE 扩展：最大可支持 6 个 PCIE 4.0 接口扩展插槽；</p> <p>3.2.6 硬盘：2 个 1.2T 10K SAS 硬盘，最大支持 12 块 3.5/2.5 寸 SATA 硬盘或 SSD，支持热插拔；</p> <p>3.2.7 网口：4 个千兆自适应网络接口，2 个万兆光口（含满配光模块）；</p> <p>3.2.8 其他接口：USB 接口 4 个、1</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			个VGA 端口、1 个RJ45 系统管理端口； 3.2.9 配置：热拔插高效 1+1 冗余电源，热插拔风扇 2 个； 3.2.10 含国产化服务器操作系统。 3.2.11 厂商已提供 5 年 7*24 小时免费设备保修服务，4 小时内响应，包括硬件保修(包括备件)、电话支持、现场支持、上门巡检、软件升级、提供原厂商 400 热线、提供 5 年硬盘不返还服务；						
13	国产化控制终端	XC-P923P CU34P2 X 定制	我司所投产品满足如下参数： 3.1 主机（18 台） ★3.1.1 未列明指标符合《台式计算机政府采购需求标准（2023 年版）》，已提供满足采购要求的承诺函； 3.1.2 处理器：8 核，2.7GHz； 3.1.3 内存：2*8G DDR4； 3.1.4 硬盘：512G SSD； 3.1.5 显卡：2G 独显； 3.1.6 数据接口：双网口，2* RJ45（10M/100M/1000M 自适应）自适应网卡，支持网络唤醒； 3.1.7 USB3.0：6；USB2.0：4；com 口 1 个； 3.1.8 VGA 接口 1；HDMI1；DP1； 3.1.9 刻录机：支持； 3.1.10 含国产操作系统、国产办公软件； 3.2 操作席外设（8 套） 3.2.1 显示器：宽屏，34 寸，曲率 1500R，144Hz 刷新率，分辨率 3440*1400 3.2.2 含有线鼠标，有线键盘 3.3 指挥席外设（10 套） 触控显示器：15.6 寸，1080P，支持触控，适配国产操作系统，含桌面斜撑支架。	海康威视 AOC 国产	浙江杭州湖北武汉中国	1	套	134000.00	134000.00
14	分布式	DS-C80N-01HI	我司所投产品满足如下参数： 8 个节点，单个节点参数如下 3.1 分布式输入节点，支持标准机柜	海康	浙江	1	套	33000.00	33000.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
	拼控输入节点		<p>安装，前面板具备 128×64 点阵屏；</p> <p>3.2 视频输入接口类型： HDMI1.4*1，视频输入分辨率：1024×768@60Hz、1280×1024@60Hz、1360×768@60Hz、1440×900@60Hz、1280×960@60Hz、1600×1200@60Hz、1280×720P@60Hz、1920×1080P@60Hz、1920×1200@60Hz 以及 1280*720~1920*1200 范围的自定义分辨率；</p> <p>3.3 内置双基色灯，可通过常亮和闪烁状态，显示样机不同工作状态，闪烁状态的频率和间隔可设置；</p> <p>3.4 具有 HDMI 输入接口 1 个、HDMI 环通输出接口 1 个、3.5mm 音频输入/输出接口 1 对、SFP 光纤接口 1 个、RJ45 网络接口 1 个、USB 接口 1 个、1 个 IR 接口（可自定义为 IR IN 或 IR OUT）、IO 接口 1 个、RELAY 接口 1 个、调试串口 1 个；支持 POE 供电</p> <p>3.5 最高可将 16 路分辨率为 4096×1080 的超高分视频输入信号进行合码，合码后的分辨率 16384×4320，可将合码后的视频码流存储或网络转发预览；</p> <p>3.6 具有全链路热备功能，设置备用盒和网络交换机后，当系统中的主输入盒、主输出盒或主网络交换机出现故障时，系统都能从主盒（主网络交换机）自动切换至备用盒（备用网络交换机）；当主输出盒出现故障时，系统切换时间 350ms；</p> <p>3.7 输入视频信号上墙后，用户可调整视频信号的横向和纵向宽度，根据调整的横向和纵向比例，可自动反向调整输入信号源的显示分辨率；</p> <p>3.8 具有 IP 冲突报警、断网报警、温度异常报警、风扇异常报警、非法访问报警等报警功能；报警出发后，可将样机关联监控点的主码流、子码</p>	威视	杭州				

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			流或监控试图进行上墙并显示报警信息，可设置报警上墙 15s 后停止；具有报警时间分析功能；可检索 30 日内的报警事件记录； 3.9 支持声音报警、灯光闪烁或声音报警+灯光闪烁的方式远程定位； 3.10 可对视频输入信号进行裁剪显示，可根据上、下、左、右 4 个方向进行裁剪，将视频输入信号进行自定义区域显示； 3.11 含 HDMI 线、USB 线、网线、电源线等线缆辅材。						
15	分布式拼控输出节点	DS-C80N-01H0	我司所投产品满足如下参数： 7 个节点，单个节点参数如下 3.1 分布式输出节点，支持标准机柜安装，前面板具备 128×64 点阵屏； 3.2 视频输出接口类型： HDMI1.4*1，输出盒可输出分辨率为 1920×1080@60Hz、1920×1080@50Hz、1280×720@60Hz、1280×720@50Hz、UXGA(1600×1200@60Hz)、WUXGA(1920×1200@60Hz)、SXGA+(1400×1050@60Hz)、WSXGA+(1680×1050@60Hz)、XGA(1024×768@60Hz)、SXGA(1280×1024@60Hz) 的视频信号； 3.3 内置双基色灯，可通过常亮和闪烁状态，显示样机不同工作状态，闪烁状态的频率和间隔可设置； 3.4 具有 HDMI 输出接口 1 个、3.5mm 音频输入/输出接口 1 对、SFP 光纤接口 1 个、RJ45 网络接口 1 个、USB 接口 1 个、1 个 IR 接口（可自定义为 IR IN 或 IR OUT）、IO 接口 1 个、RELAY 接口 1 个、调试串口 1 个；支持 POE 供电； 3.5 支持本地源和网络源的视频信号上墙；拼控系统（拼控输入盒与拼控输出盒组成系统）：本地源信号上墙延时 80ms，网络源信号上墙延时	海康威视	浙江杭州	1	套	34000.00	34000.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			镀锌，纵向中心距 5cm，水平中心距 10cm； 3.5、设备支架：用于机柜、空调柜体散力架安装，L 型角钢等均可，现场焊接制作； 3.6、机房照明系统：600×600 的 LED 平板灯，2 盏； 3.7、机柜钢制散力架：50 角钢制作，具体尺寸根据实际产品及现场环境而定； 3.8、机房专用空调（节能）：1 台，总制冷量 7500W，3P，支持断电记忆、来电自启；含空调室外机、连接线缆和管材； 3.9、动环监控：1 个可视温湿度传感器、1 个烟感、1 条漏水检测绳、1 台配电采集器，含控制主机和管理软件，支持温湿度监控、消防监控、水浸监控、UPS 电源监控； 3.10、消防：2 只 3KG 手提式二氧化碳灭火器，含灭火器箱；1 套七氟丙烷气体灭火系统，包含 1 台柜式七氟丙烷灭火装置（药剂量 30Kg/瓶，满药剂）、1 台泄压口装置、1 台气体灭火控制器、1 个紧急启停按钮、1 个火灾声光报警器、1 个气体喷洒指示灯、1 台点型光电感烟火灾探测器、1 台点型感温火灾探测器及消防报警线缆、金属线管及配件等辅材； 3.11、空开改造：将现有 UPS 输出柜 3 个 20A 1P 空开改为 1 个 63A 3P 空开，为 LED 配电柜供电，含机柜配电电缆 RVV3*6。	信国	东青 岛中 国 中 国				
17	会议显示系统	DS-D4012J N-XJ DS-D40D10 DS-D50UK6 5	我司所投产品满足如下参数： 3.1 屏体 ★3.1.1 全封闭压铸铝箱体，1R1G1B 三合一，RGB 全倒装，COB 封装，LED 像素点间距 1.25mm，像素密度 640000 点/m²；（已提供封面具有 CNAS 和 CMA 标识的检测报告复印件） 3.1.2 显示屏尺寸：宽 5.4 米，高	海康威视	浙江杭州 浙江杭州 浙江杭州	1	套	370760.00	370760.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>2. 3625 米，整体面积 12.76 m²，整屏分辨率 3840*1890；</p> <p>3. 1. 3 前维护设计，支持灯板、电源、接收卡正面拆卸，箱体厚度 30mm，水平视角 160°，垂直视角 160°；</p> <p>3. 1. 4 最大亮度 600 cd/m²，色温 3000K-10000K 可调，对比度 10000:1，色度均匀性± 0.003Cx, Cy 之内，亮度均匀性 97%；</p> <p>3. 1. 5 换帧频率 60 Hz，刷新率 3840 Hz，灰度等级 16 bit；</p> <p>3. 1. 6 屏体具备自动除湿功能，若长时间未开机，开机后屏体自动进入除湿功能模块。</p> <p>3. 1. 7 根据 SJ/T 11590-2016 LED 显示屏图像质量主观评价方法，从显示屏正面分别图像清晰无拖影，符合评价优（5 分）；</p> <p>3. 1. 8 支持射频遥控器和红外两种遥控器。在特定条件下，射频遥控器最远距离 8m，可穿过一层普通建筑物墙壁进行遥控。</p> <p>3. 1. 9 根据 SJ/T 11590-2016 LED 显示屏图像质量主观评价方法，从正面及侧面分别观察亮度及色度是否均匀，是否有马赛克现象及灰尘效应。符合评价为优。</p> <p>3. 1. 10 箱体前维护，模组、电源、接收卡均可从前面拆卸、安装，模组拼接支持自动对位功能，箱体内部采用硬连接，无排线。</p> <p>▲3. 1. 11 所投 LED 产品制造商具备良好的售后服务能力，在产品安装、施工、后期维修服务等领域上具有良好的综合技术能力，具备音视频集成工程企业资质一级标准。</p> <p>▲3. 1. 12 所投 LED 产品制造商具有良好的企业技术实力及创新水平，具有国家部委级颁发的国家认定企业技术中心的，已提供相关证明材料复印件。</p>	康威视	杭州				

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			3.1.13 含 LED 室内壁挂支架、电源线、网线等线缆辅材 3.2 配电柜 3.2.1 输入电压: 380V, 输出电压: 220V, 额定功率: 10KW; 3.2.2 输出回路: 3 个单相回路 (AC220V), 每路输出最大带载功率: 3.33KW 3.2.3 单回路状态监测, 支持远程控制、分步逐级上电、计划任务上电、温度检测、逻辑联动控制等功能; 3.2.4 含 PLC 控制器、串口服务器; 3.2.5 含配电柜输入电源线 3.3 回显显示器 包含 4 台显示器, 单台显示器要求如下 3.3.1 显示尺寸: 65 inch; 3.3.2 D-LED 背光源类型, 物理分辨率 3840×2160; 3.3.3 亮度 350 cd/m ² , 色深度: 8bit, 16.7 M, 对比度 1200:1, 响应时间 8 ms; 3.3.4 刷新率 60 Hz, 色域 72% NTSC; 3.3.5 音视频输入接口: HDMI 1.4×1, HDMI 2.0×1, VGA×1, Audio in×1 3.3.6 音视频输出接口: SPEAK OUT×2; 3.3.7 数据传输接口: USB2.0×1, 控制接口: RS232IN×1; 3.3.8 为保证长时间显示静止画面, 显示单元内置图像、视频防灼技术, 有效改善液晶屏显示静态图像时造成的残影现象。 3.3.9 显示单元支持 4 比 3、16 比 9、点对点等比例显示, 具备 99% sRGB、85% NTSC 广色域覆盖。						
18	4 口发	DS-DT60C-01HI04 NO	我司所投产品满足如下参数: 3.1 视频输入接口: HDMI1.41, 视频输入分辨率 260W@60, 可自定义分辨率, 最大支持分辨率	海康威视	浙江杭州	4	台	4100.00	16400.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
	送卡		<p>2048*1269@60Hz;</p> <p>3.2 视频输入极限宽度 320~4096, 视频输入极限高度 180~4096;</p> <p>3.3 LED 带载输出接口: 千兆网口 4 个, 视频输出极限宽度 320~5120</p> <p>3.4 LED 带载输出分辨率: 单网口带载 65W, 最大带载 260 万像素, 可自定义分辨率, 视频输出极限高度 180~5120;</p> <p>3.5 支持亮度调节及红绿蓝三色多级调节, 支持通过客户端、遥控器进行调节, 支持射频遥控器和红外两种遥控器。</p> <p>3.6 支持通过 Web 区分屏幕走线正常/掉线/异常等状态。</p> <p>3.7 支持通过 Web 页面和 PC 客户端, 通过网络 IP 地址登录设备, 查看发送卡 IP 地址、序列号、带载屏幕分辨率、运行状态、软件版本、运行温度、内存使用率、网口利用率情况等信息在超过运行限制或状态异常时会进行报警。</p> <p>3.8 支持在级联模式下指定主从关系, 可以任意指定一台发送卡作为主发送卡, 其他发送卡作为从发送卡, 级联模式下登录主发送卡设备, 可以查看所管理的全部从发送卡的设备运行状态。</p> <p>3.9 支持从客户端、设备自带 Web 浏览器查看与绑定的接收卡的序号、接收卡型号、接收卡软件版本、网口 link 状态、接收卡电压、接收卡温度。</p> <p>3.10 支持多台设备同时远程重启, 支持通过客户端和设备自带 Web 浏览器进行操作。</p> <p>3.11 支持信源接入状态显示, 可通过物理按键、客户端、遥控器、设备自带 Web 浏览器进行信源切换。</p>						
19	分布式	DS-C80N-01HI	<p>我所投产品满足如下参数:</p> <p>4 个节点, 单个节点参数如下</p> <p>3.1 分布式输入节点, 支持标准机柜</p>	海康	浙江	1	套	15000.00	15000.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
	拼控输入节点		<p>安装，前面板具备 128×64 点阵屏；</p> <p>3.2 视频输入接口类型： HDMI1.4*1，视频输入分辨率：1024×768@60Hz、1280×1024@60Hz、1360×768@60Hz、1440×900@60Hz、1280×960@60Hz、1600×1200@60Hz、1280×720P@60Hz、1920×1080P@60Hz、1920×1200@60Hz 以及 1280*720~1920*1200 范围的自定义分辨率；</p> <p>3.3 内置双基色灯，可通过常亮和闪烁状态，显示样机不同工作状态，闪烁状态的频率和间隔可设置；</p> <p>3.4 具有 HDMI 输入接口 1 个、HDMI 环通输出接口 1 个、3.5mm 音频输入/输出接口 1 对、SFP 光纤接口 1 个、RJ45 网络接口 1 个、USB 接口 1 个、1 个 IR 接口（可自定义为 IR IN 或 IR OUT）、IO 接口 1 个、RELAY 接口 1 个、调试串口 1 个；支持 POE 供电</p> <p>3.5 最高可将 16 路分辨率为 4096×1080 的超高分视频输入信号进行合码，合码后的分辨率 16384×4320，可将合码后的视频码流存储或网络转发预览；</p> <p>3.6 具有全链路热备功能，设置备用盒和网络交换机后，当系统中的主输入盒、主输出盒或主网络交换机出现故障时，系统都能从主盒（主网络交换机）自动切换至备用盒（备用网络交换机）；当主输出盒出现故障时，系统切换时间 350ms；</p> <p>3.7 输入视频信号上墙后，用户可调整视频信号的横向和纵向宽度，根据调整的横向和纵向比例，可自动反向调整输入信号源的显示分辨率；</p> <p>3.8 具有 IP 冲突报警、断网报警、温度异常报警、风扇异常报警、非法访问报警等报警功能；报警出发后，可将样机关联监控点的主码流、子码</p>	威视	杭州				

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>流或监控试图进行上墙并显示报警信息，可设置报警上墙 15s 后停止；具有报警时间分析功能；可检索 30 日内的报警事件记录；</p> <p>3.9 支持声音报警、灯光闪烁或声音报警+灯光闪烁的方式远程定位；</p> <p>3.10 可对视频输入信号进行裁剪显示，可根据上、下、左、右 4 个方向进行裁剪，将视频输入信号进行自定义区域显示；</p> <p>3.11 含 HDMI 线、USB 线、网线、电源线等线缆辅材。</p>						
20	分布式拼控输出节点	DS-C80N-01H0	<p>我司所投产品满足如下参数：</p> <p>8 个节点，单个节点参数如下</p> <p>3.1 分布式输出节点，支持标准机柜安装，前面板具备 128×64 点阵屏；</p> <p>3.2 视频输出接口类型：HDMI1.4*1，输出盒可输出分辨率为 1920×1080@60Hz、1920×1080@50Hz、1280×720@60Hz、1280×720@50Hz、UXGA(1600×1200@60Hz)、WUXGA(1920×1200@60Hz)、SXGA+(1400×1050@60Hz)、WSXGA+(1680×1050@60Hz)、XGA(1024×768@60Hz)、SXGA(1280×1024@60Hz) 的视频信号；</p> <p>3.3 内置双基色灯，可通过常亮和闪烁状态，显示样机不同工作状态，闪烁状态的频率和间隔可设置；</p> <p>3.4 具有 HDMI 输出接口 1 个、3.5mm 音频输入/输出接口 1 对、SFP 光纤接口 1 个、RJ45 网络接口 1 个、USB 接口 1 个、1 个 IR 接口（可自定义为 IR IN 或 IR OUT）、IO 接口 1 个、RELAY 接口 1 个、调试串口 1 个；支持 POE 供电；</p> <p>3.5 支持本地源和网络源的视频信号上墙；拼控系统（拼控输入盒与拼控输出盒组成系统）：本地源信号上墙延时 80ms，网络源信号上墙延时</p>	海康威视	浙江杭州	1	套	38000.00	38000.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>120ms；坐席系统（KVM 输入盒与 KVM 输出盒组成系统）：本地源信号显示延时 16.7ms，网络源显示延时 120ms；</p> <p>3.6 具有全链路热备功能，设置备用盒和网络交换机后，当系统中的主输入盒、主输出盒或主网络交换机出现故障时，系统都能从主盒（主网络交换机）自动切换至备用盒（备用网络交换机）；当主输出盒出现故障时，系统切换时间 350ms；</p> <p>3.7 可接入摇杆键盘，对样机进行控制，包括电视墙输出画面切换、图像分割、图像拼接、并可通过键盘的摇杆，对接入的球型摄像机视频图像进行变倍、变焦、转动控制；</p> <p>3.8 具有预取流功能，可将通过网络接入的 IPC 码流进行预取流；预解码后的 IPC 码流从点击上墙到视频码流完成显示的延时 10ms；</p> <p>3.9 支持声音报警、灯光闪烁或声音报警+灯光闪烁的方式远程定位；</p> <p>3.10 可预布局电视墙的显示内容和排布方式，完成后可一键发送至电视墙，在电视墙上同步显示；</p> <p>3.11 含 HDMI 线、USB 线、网线、电源线等线缆辅材。</p>						
21	国产化控制终端	XC-P923P/DS-D5024FX-B	<p>我司所投产品满足如下参数：</p> <p>★3.1 未列明指标符合《台式计算机政府采购需求标准（2023 年版）》，已提供满足采购要求的承诺函；</p> <p>3.2 处理器：8 核，2.7GHz；</p> <p>3.3 内存：2*8G DDR4；</p> <p>3.4 硬盘：512G SSD；</p> <p>3.5 显卡：2G 独显；</p> <p>3.6 数据接口：双网口，2* RJ45（10M/100M/1000M 自适应）自适应网卡，支持网络唤醒；</p> <p>3.7 USB3.0：6；USB2.0：4；com 口 1 个；</p> <p>3.8 VGA 接口 1；HDMI1；DP1；</p>	海康威视	浙江杭州	1	台	6400.00	6400.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			3.9 刻录机：支持； 3.10 含国产操作系统、国产办公软件； 3.11 含 23.8 英寸显示器、有线鼠标，有线键盘； 3.12 含 HDMI 线、USB 线、网线、电源线等线缆辅材。						
22	协同通讯平台	UCM2000-S/XC	我司所投产品满足如下参数： 支持与乌鲁木齐海关缉私局海关网现有视频会议系统兼容。 ★3.1 支持 X86、C86、ARM 平台架构部署，采用国产自主芯片处理器，采用国产自主嵌入式操作系统。（已提供 CNAS 认可的第三方机构出具的测试报告） 3.2 采用硬件机架式设计，提供物理软硬件统一交付交付，支持 7×24 小时无故障连续运行 3.3 支持 B/S 架构，采用先进的 H5 技术（非 Flash 开发技术），提供 Web 浏览器远程登录管理 3.4 采用主流容器应用技术，实现多功能组件模块化设计，提供更灵活、简易和便捷的虚拟化云部署 ★3.5 包含会议管理、MCU、注册和呼叫控制管理、防火墙穿越、会议录制/点播、直播推流、互动白板交互及移动软件接入等多功能服务模块，具备一机实现全面视频通讯应用覆盖（已提供 CNAS 认可的第三方机构出具的测试报告） 3.6 支持添加 MCU 服务模块实现系统媒体资源的扩容，同时 MCU 模块组成的 MCU 资源池具备实现媒体资源扩展、负载分担及会议故障自愈能力 3.7 系统原生支持主流的 AVC 全编全解编码设计机制，非网关等转换方式 ★3.8 原生支持主流的 AVC 全编全解编码设计机制下，单机支持 40 路高清 720P 终端并发接入（已提供 CNAS 认可的第三方机构出具的测试报告） ▲3.9 生支持全编全解编码设计机制	中创	北京	1	套	175000.00	175000.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>(非通过媒体转换网关和非媒体转发机制) 对会议中的视频终端实现全适配处理能力, 不同视频终端以多种视频协议、视频格式、分辨率、帧率和码率参与同一会议, 每个软件和硬件视频终端均可独立自由选择不同的分屏观看模式和分屏数量 (提供 CNAS 认可的第三方机构出具的测试报告并加盖制造厂商公章证明)</p> <p>3. 10 在全编全解编码设计机制下媒体资源动态分配, 无需手动修改。1 路 4K 30 fps 资源可用于 2 路 1080P 60 fps 或 4 路 1080P 30 fps 或 8 路 720P 30 fps、或 16 路标清。同时, 资源动态分配能力下, 不会影响系统在会议中呈现的最大支持的分屏数量</p> <p>3. 11 在不占用 MCU 视频资源授权许可的基础上, 系统额外支持与高清视频资源授权许可数量同等比例的纯音频资源接入授权许可</p> <p>3. 12 支持防火墙穿越服务模块及媒体流代理接入服务, 无需授权许可、穿越流量许可和穿越并发许可等限制</p> <p>3. 13 支持 ITU H. 323、IETF SIP 协议同时入会, 会议速率在 64Kbps~8Mbps 之间动态可调</p> <p>3. 14 支持 ITU-T H. 261、H. 263、H. 263+、H. 264、H. 264HighProfile、H. 265 视频编解码协议</p> <p>3. 15 支持 ITU-T G. 711 A/μ、G. 722、G. 728、G. 729A、G. 722. 1、G. 722. 1C、G. 719 等高清宽带音频编解码协议</p> <p>3. 16 支持音频编解码算法的高清宽带频率为 20KHz, 最大支持 48K 采样率</p> <p>3. 17 支持 4K 30fps、1080P 60fps、1080P 30fps、720P 60fps、720P 30fps, 并向下兼容 4CIF、CIF、360P、180P 等图像格式</p> <p>★3. 18 支持最大实现双路 4K 全动态</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>双流视频能力，主流和辅流均实现 4K 30fps，且向下兼容（已提供 CNAS 认可的第三方机构出具的测试报告）</p> <p>3.19 支持添加多个 MCU 服务模块组成资源池，实现召开多方视频会议、会议自动级联。级联后可以通过会议控制管理界面直接对各级 MCU 所连接的终端用户进行操作控制，如查看终端信息、广播会场、视频监控</p> <p>3.20 支持当召开会议的 MCU 出现网络问题或者断电情况时，资源池内的备份 MCU 在 5 秒钟内自动接管会议，无需管理员操作</p> <p>3.21 支持在 60%网络丢包的环境下，音频清晰连贯，视频图像清晰流畅，无花屏、无马赛克；支持在 80%网络丢包的环境下，音频清晰连贯、无卡顿</p> <p>3.22 支持立即会议、预约会议、固定虚拟会议室、个人虚拟会议室等多种会议类型</p> <p>3.23 支持向软件、硬件终端首页推送最近时间段的受邀会议提示信息，显示会议当前状态、会议主题名称、会议时间周期以及会议室房间号码</p> <p>3.24 支持平台整体录入视频终端唯一标识后，自动向视频终端推送预配置数据信息，视频终端无需专业、复杂系统配置，开机、联网即刻使用</p> <p>3.25 支持自动 64 分屏，系统将入会后的软件、硬件终端画面自动分配在分屏窗口中，无需人工干预</p> <p>3.26 支持根据参会终端会场数量的增加，系统自动实现分屏数量和布局模式的变化，无需人工手动指定操作，最大可支持自动呈现 64 分屏；也可手动指定参会终端会场在特定分屏窗口呈现</p> <p>3.27 支持多分屏轮询，每个分屏画面都可以指定轮询列表，轮询列表可提前预定义，且自定义分屏轮询时间</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>间隔</p> <p>3.28 支持会议管理员对会议全局控制功能，实现一键会议模式(主会场&讨论)切换、全部静音/解除静音、设置字幕通知、会议延时、锁定会议、录制控制、广播轮询、自定义会议点名、设置点名/轮询列表、添加/呼叫终端、自动重邀、结束会议等</p> <p>3.29 支持会控中指定终端/用户一键控制操作，实现设定主会场、一键查看会场、一键广播会场、一键点名、一键静音/取消静音、一键闭音、一键开启/屏蔽视频、一键旁听、预览会场信息、设置双流发送权限、一键挂断、一键删除会场等</p> <p>3.30 高清 4K 30fps 录制，录制生成可播放文件，支持开启录制、暂停录制、停止录制</p> <p>3.31 支持会议同步录制，视频会议录制结束 5 秒内，直接生产 MP4 视频录制文件</p> <p>3.32 支持对所有和指定系统服务组件一键底层抓包功能，抓包文件直接生成可读 pcap 文件，便于对系统进行问题排查分析</p> <p>3.33 支持会议数据表统计，可对会议概况，会议模式，会议规模，终端类型，呼叫方式，资源使用情况进行图形化统计，并支持数据导出</p> <p>3.34 本此设备需满足设备满足 20 点 720P 或 10 点 1080P 全编全解高清视频终端接入容量，会议组数无限制。 (厂商已提供符合本条参数要求的承诺函)</p>						
23	会议电视终端	VE600	<p>我司所投产品满足如下参数：</p> <p>终端共包含 6 台，支持与乌鲁木齐海关缉私局海关网现有视频会议系统兼容，单台设备要求如下：</p> <p>3.1 采用嵌入式（非 Windows）操作系统，避免病毒感染，符合信创要求，终端与协同通讯平台为同一品牌</p> <p>3.2 采用分体式硬件（非 PC 架构）</p>	中创	北京	1	套	195000.00	195000.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>结构设计，摄像头与主机分离部署，支持 12 倍光学变焦，云台摄像头视频图像采集支持 1080P 60 帧/秒</p> <p>3.3 支持所有摄像头正装和倒装安装部署方式</p> <p>3.4 支持 2×2 双路 Wi-Fi 技术，支持双天线，支持 2.4GHz 和 5GHz 双频无线 Wi-Fi 通信方式</p> <p>3.5 支持 ITU-T H.323、IETF SIP 通信协议</p> <p>3.6 支持 H.261、H.263、H.263+、H.264、H.264High Profile、H.265、H.264SVC、H.265SVC 视频编解码算法</p> <p>3.7 终端呼叫速率支持 64Kbps-6Mbps</p> <p>3.8 支持 256Kbps 带宽下实现 720P 30fps</p> <p>3.9 支持 384Kbps 带宽下实现 1080P 30fps</p> <p>3.10 支持 1080P 30/60fps、720P 30/60fps、4CIF、CIF、576P、480P、360P、180P、90P 视频分辨率</p> <p>3.11 支持 G.711 A/μ、G.728、G.722、G.722.1、G.722.1C 等音频编解码算法</p> <p>3.12 支持国产自主可控的音频编解码算法，高清宽带频率 20KHz，最大支持采样率 48K；</p> <p>3.13 全向麦克风最大拾音距离 10 米，最大可扩展至 4 个级联；</p> <p>3.14 支持呼叫中，与会人员发言时，如果麦克风本地静音，终端在屏幕上显示麦克风静音提示，提示发言者取消麦克风静音；</p> <p>3.15 支持外置麦克、HDMI、RCA、6.25mm 和卡农（XLR）多种音频接入类型选择，支持 XLR 卡农锁电；</p> <p>3.16 支持 HDMI、RJ45 多种视频接口类型；</p> <p>3.17 支持通过 RJ45 接口传输摄像头视频和控制信号，并可为摄像头提供 POE 供电；</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			3.18 支持 H.239、BFCP 辅流协议，终端发送和接收 1080P 辅流能力 3.19 支持在 50%网络丢包的环境下，音频清晰连贯，视频图像清晰流畅；支持在 80%网络丢包的环境下，音频清晰连贯 3.20 支持呼叫中，网络丢包严重时，通过明显的图标及文字提示与会者网络质量不佳 3.21 支持 2 路 10M/100M/1000M 自适应网络传输接口，支持双网口备份工作模式 3.22 支持通过遥控器在 TV UI 上实现会议加入、创建会议、会议预约、会议控制 3.23 支持会议日历，通过遥控器选择指定时间进行预约会议，并查看不同时间点预约会议的信息列表，通过遥控器一键点击进入会议 3.24 支持在会议中通过遥控器进行会议管理，实现对会议全局设定。实现切换会议模式、开启/关闭静音、邀请用户/终端、分屏模式设置、开启会议录制/录制布局、会议延时、会议结束及会议信息查询等会议操作控制功能						
24	多点控制管理单元 MCU	VP9930-T	我司所投产品满足如下参数： 支持与乌鲁木齐海关缉私局公安网现有视频会议系统兼容。 3.1 采用国产自主嵌入式操作系统及国产自主处理芯片。 3.2 支持 ITU-T H.323、IETF SIP 通信标准，具备良好的兼容性和开放性。 3.3 支持 64Kbps-8Mbps 呼叫带宽；支持 ITU-T H.264BP、H.264HP、H.265、H.264 SVC、H.265 SVC、H.265 SCC 等视频协议。 ▲3.4 支持 4K30fps、1080p60fps、1080p30fps、720p60fps、720p30fps、4CIF 等视频格式；支持 G.711、G.722、G.722.1C、G.729、	华为	广东深圳	1	台	390000.00	390000.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>AAC-LD 等音频协议。（已提供第三方检测机构出具的带有 CNAS 标识的检测报告）</p> <p>3.5 支持 AVC/SVC 混合会议，以适应不同线路带宽、不同设备能力、不同网络环境下的组网要求，AVC 会场和 SVC 会场能够相互自主选看，无需后台人工操作。</p> <p>3.6 本次单台设备配置 15 路 1080P60fps 国密全编全解端口。</p> <p>▲3.7 在全编全解模式下，单台 MCU 最大支持 16 个 4K30fps 视频端口或者 32 个 1080P60fps 视频端口或者 64 个 1080P 30fps 视频端口或者 128 个 720P30fps 视频端口。（已提供第三方检测机构出具的带有 CNAS 标识的检测报告）</p> <p>3.8 支持与现网多台 MCU 组成资源池，实现 MCU 资源统一管理，根据 MCU 资源使用情况，动态分配 MCU 资源，以实现 MCU 资源负载均衡。支持 MCU 双机热备、多机热备等 MCU 资源池备份功能，当某台 MCU 发生故障时，系统自动将会议调度在其他 MCU，无需断会或手动配置，会议切换时间<5 秒，音视频恢复时间<10 秒。</p> <p>3.9 支持 ITU-T H.239、IETF BFCP 双流协议；支持数据会议与 H.239、BFCP 双流互通，无需借助额外网关设备。</p> <p>3.10 支持电子白板功能，支持白板批注、缩放、保存、多方互动等功能，支持 72 方同时协作。</p> <p>3.11 支持桌面共享、程序共享、文档共享、媒体共享、文件传输等多种共享方式，支持同步浏览及异步浏览。</p> <p>3.12 支持主席控制、远程桌面控制、即时消息、信息公告、电子问卷、电子笔记、会议录制、投票表决、申请发言（举手）等功能。</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>3.13 为降低网络带宽支出，支持以1M 带宽实现 4K30fps 会议效果；以 512Kbps 带宽实现 1080P60fps 会议效果；以 384Kbps 带宽实现 1080P30fps 会议效果；以 256Kbps 带宽实现 720P30fps 会议效果。</p> <p>3.14 支持 30%网络丢包下，语音清晰连续，视频清晰流畅，无卡顿、无马赛克。</p> <p>3.15 支持 80%网络丢包下，语音清晰，无卡顿现象。</p> <p>3.16 支持在网络带宽因丢包出现下降时，自动调整视频编码格式，包括速率、视频帧率及清晰度，以保障视频通信质量。</p> <p>3.17 支持虚拟会议室（VMR）功能，系统可为个人用户或部门组织分配虚拟会议室和接入密码，无须平台预定即可召集多方会议；虚拟会议室没有会场加入时，不占用 MCU 端口资源。</p> <p>3.18 支持来宾会场入会后自动进入虚拟等候室，并进行声音和画面提示，等候室内会场间不能互相观看和通话，会议管理员可将来宾会场移入或移出等候室。</p> <p>▲3.19 支持应用感知（APNG）网络切片引流，通过在报文中携带应用标识信息，自动匹配网络切片以提供专项的网络服务质量（QoS），避免因网络拥塞影响会议音视频质量。（已提供第三方检测机构出具的带有 CNAS 标识的检测报告）</p> <p>3.20 支持 SM2、SM3、SM4 国密加密算法，在全编全解会议模式下启用国密加密，MCU 接入端口容量不受影响。</p> <p>3.21 支持从非法录制的文件中反向提取数字水印，实现数据泄露溯源。</p>						
25	高清视频	BOX610-S Camera 200	<p>我司所投产品满足如下参数：</p> <p>支持与乌鲁木齐海关缉私局公安网现有视频会议系统兼容。</p> <p>▲3.1 采用分体式结构，嵌入式架</p>	华为	广东深圳	3	套	74000.00	222000.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
	会议终端	CloudLink Mic 500	<p>构，非 PC、非工控机架构，与多点控制管理单元同品牌。（已提供第三方权威检测机构出具的检测报告）</p> <p>3.2 要求自主可控，采用国产自主研发的操作系统及编解码处理芯片。</p> <p>3.3 支持 ITU-T H.323、IETF SIP 协议，支持 H.239 和 BFCP 双流协议，支持 128Kbps-8Mbps 呼叫带宽，支持 H.264 SVC、H.264 BP、H.264 HP、H.265 SVC、H.265 等图像编码协议；支持 G.711、G.719、G.722、G.722.1C、G.729A、AAC-LD 等音频协议，支持双声道立体声功能；视频会议主流能力须支持 4K30fps、1080p60fps、1080p30fps、720p60fps、720p30fps 等分辨率；本次项目配置 1080P30fps 对称编解码能力。</p> <p>3.4 支持 4 路高清视频输入接口、3 路高清视频输出接口。支持 5 路音频输入接口、5 路音频输出接口，具备卡侬头、RCA 等音频接口。支持 2 个 10M/100M/1000M 自适应网口。支持触控终端。</p> <p>3.5 为减少故障节点，便于部署，支持摄像头一线连接终端，实现同时传输视频信号、控制信号和摄像头供电，支持高清视频信号远距离传输，通过以太网线无需借助额外设备，1080P 高清信号传输距离 90 米。</p> <p>3.6 IPv6 是未来主流网络协议，为保证系统可延续性及扩展性，支持 IPv4 和 IPv6 双协议栈支持。</p> <p>▲3.7 为方便远程维护，支持面板显示启动、升级、休眠、异常信息（温度异常、外设连接异常）、IP 地址、H.323 号码、SIP 号码等信息。支持还原出厂默认参数配置后，保留设备现有 IP 地址。（已提供第三方权威检测机构出具的检测报告）</p> <p>3.8 支持 850 万像素 1/2.5 英寸 CMOS 成像芯片，支持 1080P 50/60fps、</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>1080p 25/30、720P50/60fps 视频输出，支持 12 倍光学变焦。支持 80° 水平视角，未增加外置广角镜。水平转动范围：+/-110°，垂直转动范围：+/- 30°；支持 254 个预置位；支持 2 个 RS-232 控制接口，支持标准 VISCA 控制协议。</p> <p>3.9 含数字阵列麦克风，支持 360° 全向拾音，拾音距离 6 米；</p> <p>3.10 含三脚架（带托盘）。</p>						
26	中控主机	DS-B86CS-ATM	<p>我司所投产品满足如下参数：</p> <p>3.1 串行接口：8 路；兼容 RS-422/485/232（由软件切换）；每个接口支持 5 V 供电，单口可 0.5A，总共可 2A；</p> <p>3.2 开关量输入接口：4 路；光耦隔离；耐压 12V；低电平有效，要求与设备共地；</p> <p>3.3 开关量输出接口：4 路；继电器隔离；耐压 12V；兼容常开/常闭、干接点/湿接点；</p> <p>3.4 音频输入接口：2 路；LINE INx1 + LINE IN/MIC IN；</p> <p>3.5 网口：1；</p> <p>3.6 音频输出接口：3 路；2*LINE OUT+SPEAKER OUT；</p> <p>3.7 视频输入接口：HDMI 矩阵输入：4 路；支持 3840x2160@30Hz；</p> <p>3.8 视频输出接口：HDMI 矩阵输出：4 路；支持 3840x2160@30Hz；</p> <p>3.9 HDMI 主控调试预览：1 路，1920x1080@60Hz；</p> <p>3.10 指示灯：8 路；双色状态灯；</p> <p>3.11 电源输出接口类型：12VDC：4 路；单路 1A，总共 2A；</p> <p>3.12 额定功耗：40W；待机功耗：20W；输出功率：1500W（使用 PDU）；</p> <p>3.13 实现灯光、空调、音箱、投影等设备的控制，支持在中控管理中设置控制模式，可联动拼控大屏场景/播控大屏图层，实现大屏切换时联动</p>	海康威视	浙江杭州	1	台	29000.00	29000.00

序号	名称	规格/ 型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			灯光等环境变化，可以控制行业 PLC 配电柜，实现大屏开关控制。 3.1.14 支持识别语音命令及相关关键词并能控制大屏、窗帘、物联网相关设备。						
27	中控 控 制 设 备	DS- MDP003 HEY2- W09 DS- ZZMCT-B DS- ZZMCM-B DS- ZZMSPX-1-B DS- ZZMSPX-2-B DS- ZZMSAC-10-B 定制	我司所投产品满足如下参数： 3.1 壁挂式中控平板（2 台） 3.3.1 支持在触控屏上控制窗帘、灯光、空调等设备； 3.3.2 支持通过可视化界面调用中控接口； 3.3.3 支持通过刷卡、人脸识别、控制码等方式登录操作界面； 3.3.4 支持灯光开光、亮度控制，支持自定义灯光名称； 3.3.5 支持空调开关、模式选择、温度调节、风速控制； 3.3.6 支持开关控制，支持自定义开关名称； 3.3.7 支持配置中控主机矩阵输入输出通道关系，并进行矩阵图像切换； 3.3.8 支持中控主机自带及外设音频设备的音频控制； 3.3.9 支持实现中控主机环境传感器接入的数据展示（温度、湿度、PM2.5）； 3.3.10 支持权限管理，游客界面仅保留灯光、空调、窗帘控制界面，进入主界面需要进行权限校验（刷卡、人脸识别、控制码）； 3.3.11 支持中控主机 Web 端进行 APP 界面类型的编辑（多媒体控制、环境控制、开关、情景模式等），通过 Web 可配置界面类型有无； 3.3.12 处理器四核，RAM2GB；内存 8GB； 3.3.13 显示屏：10.1 英寸 TFT LCD，分辨率 1280*800，10 点电容式触摸； 3.3.14 网络接口：1 个，100M/1000M 自适应以太网口； 3.3.15 支持 POE 供电。	海康威视 HONOR 海康威视 海康威视 海康威视 海康威视 海康威视 海康威视 海康威视 海康威视 海康威视 国产	浙江杭州广东深圳浙江杭州浙江杭州浙江杭州浙江杭州中国	1	套	25200.00	25200.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			3.2 移动中控平板（2 台） 屏幕 12 寸；android 系统 13； CPU：ARM 架构；内存：8G 3.3 电动窗帘导轨（17 米） 使用蓝牙协议控制； 3.4 窗帘电机（4 台） 3.4.1 支持蓝牙自组网通信协议，快速入网； 3.4.2 电压：DC 12V，输出扭矩：1.2NM，运行速度：14cm/s； 3.5 一键智能开关（1 个） 3.5.1 供电：AC 220V 3.5.2 尺寸：88*86*36mm 3.5.3 无线通讯：蓝牙 3.5.4 通信距离：30 米（室内可视距离） 3.5.5 阻性负载：330W/每路；容性负载 200W/每路 3.6 二键智能开关（2 个） 3.6.1 供电：AC 220V 3.6.2 尺寸：88*86*36mm 3.6.3 无线通讯：蓝牙 3.6.4 通信距离：30 米（室内可视距离） 3.6.5 阻性负载：330W/每路；容性负载 200W/每路 3.7 物联网插座（10A）（18 个） 3.7.1 电流范围：10A 3.7.2 工作电压：AC 220V 3.7.3 功率范围：2500W 3.7.4 无线频率：蓝牙（2.4GHz） 3.7.5 无线距离：20m（空旷可视距离） 3.7.6 组网方式：自适应入网 3.8 含中控系统布线和安装辅材						
28	会议扩声设备	DS-QAPDM1 60814 DS-65A2L0 020-L DS-	我司所投产品满足如下参数： 3.1 数字调音台（1 台） 3.1.1 1024×600 分辨率触摸屏 7 寸，16 路模拟输入，8 路平衡式 XLR/TRS 组合数字增益话放通道、2 组（4 路）立体声输入通道、2 路高阻单声道输入通道、2 路 USB 播放通	海康威视海康威	浙江杭州浙江杭州	1	套	123700.00	123700.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
		QA40PC 010001	道, 最大输入输出电平 20dBu, 内置 USB 录音、播放功能;	视 海 康 威 视 海 康 威 视 海 康 威 视 海 康 威 视	州 浙 江 杭 州 浙 江 杭 州 浙 江 杭 州 浙 江 杭 州 浙 江 杭 州 浙 江 杭 州 浙 江 杭 州				
		DS-	3.1.2 内置 USB 录音、播放功能,						
		QAPA50	支持 APE、FLAC、MP3、WAV 等音频						
		14-2	格式; 内置 4G 存储空间, 可上传音						
		DS-	频文件进行本机播放;						
		65A2F0	3.1.3 DCA 编组 8 路, 静音编组 8						
		012	路, 输入输出、效果器通道均可编						
		DS-	入;						
		QAIY64	3.1.4 每路输入通道具有 6 段参量均						
		-H1	衡器、压缩器、噪声门、相位、延时						
		DS-	器;						
		QAIR64	3.1.5 每路输出通道具有 8 段参量均						
		-HX	衡器、31 段图示均衡器、高低通滤						
		DS-	波器、压限器、延时器;						
		65A2T0	3.1.6 音频输入: 8 路平衡式						
		016	XLR/TRS 组合数字增益话放通道、4						
		定制	路 TRS6.35mm 立体声输入通道、2 路						
			TRS6.35mm 单声道输入通道、2 路						
			USB 播放通道;						
			3.1.7 音频输出: 2 路 LR XLR Main						
			母线输出通道、4 路 XLR AUX 输出通						
			道、2 路 TRS6.35mm 立体声监听通						
			道、2 路 USB 录制通道, 频率响应范						
			围 (20-20000) Hz, 总谐波失真						
			0.003%, 采样率 48kHz, 采样位数						
			24bit, 动态范围 110dB, 通道隔离						
			度 70dB。						
			3.2 音箱 (4 台)						
			3.2.1 金属外壳表面涂覆层不露出底						
			层金属。						
			3.2.2 额定功率 200W, 峰值功率						
			800W						
			3.2.3 阻抗 8Ω, 灵敏度 94dB/W/M,						
			连续声压级 117dB, 最大声压级						
			123dB, 频响范围 140Hz~20KHz;						
			3.2.4 水平覆盖角 120°, 垂直覆盖						
			角 60°, 中低音:4×4"、高音:1×						
			4;						
			3.2.5 含安装支架。						
			3.3 吸顶音箱 (4 台)						
			3.3.1 采用 6.5 英寸中低音喇叭单元						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>和1英寸球顶高音单元的同轴设计。</p> <p>3.3.2 灵敏度 92dB, 输出功率 100W;</p> <p>3.3.3 自带金属后壳箱体, 配合专业的导向孔设计, 提升低频的量感与响应力度;</p> <p>3.3.4 网罩配备了连接安全绳的销钉设计, 并结合高强磁铁装置, 带磁性涂层网罩便于快捷安装</p> <p>3.3.5 能够在吊顶狭窄的环境下安装, 适合绝大多数聆听环境;</p> <p>3.3.6 覆盖角度: 110° *110°, 中低音扬声器: 1x6.5"铁氧体, 高音扬声器: 1x1"球顶;</p> <p>3.3.7 频响范围 (-3 dB): 70Hz~20kHz, 灵敏度 (1 m, 1 W): 92dB, 最大声压级 (1 m): 108dB;</p> <p>3.3.8 额定阻抗: 8Ω, 额定功率 100W。</p> <p>3.4 功放 (3台)</p> <p>3.4.1 500W 双通道功放, D类数字音频功率放大器, 功率效率 90%, 支持负载阻抗 8Ω, 支持立体声, 并接, 桥接模式, 各通道音频独立控制, 扶持宽增益选择 26-41dB。</p> <p>3.4.2 带 PFC 全桥超宽带开关电源, 满足 90V-260VAC 范围电网使用, 电源转换效率 90%以上。</p> <p>3.4.3 额定功率: 8Ω/立体声: 2×500W;</p> <p>3.4.4 输入灵敏度 (额定功率 8Ω): 可调;</p> <p>3.4.5 总谐波失真 THD: 典型值: 0.05% (10%额定输出功率, 8Ω);</p> <p>3.4.6 阻尼系数: 1000 (20Hz-200Hz, 8Ω)</p> <p>3.4.7 频率响应: 典型值: +0, -0.5% (10%额定输出功率, 20Hz-20kHz, 8Ω), 输入阻抗: 20kΩ (平衡), 10kΩ (非平衡);</p> <p>3.4.8 信噪比 (A 记权): 105dB (默认增益, A 计权, 20Hz-200Hz, 8Ω)</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>3.4.9 模式开关：桥接模式，并接模式，立体声模式，增益选择，限幅开关等；</p> <p>3.4.10 整机接口：XLR 两路输入，XLR 两路连接输出，SPEAKON 两路输出；</p> <p>3.4.11 保护功能：电源欠压保护、功放输出直流保护、过热保护、温度功率控制、过载功率控制；</p> <p>3.5 反馈抑制器（2 台）</p> <p>内置 18 段双通道数字陷波器，配备双 12 段参量均衡，增益差 1dB，总谐波失真 0.5%，信噪比 105dB，频率响应范围（80-15000）Hz，串音 80dB。</p> <p>3.6 数字会议主机（1 台）</p> <p>3.6.1 系统采用纯数字处理和传输技术，支持 48kHz 音频采样频率，通道频率响应均可达 30 Hz~20 kHz；</p> <p>3.6.2 屏幕：4.3 寸 ISP 全视角 TFT-LCD 高清 800*480，分机单元麦克风增益和 EQ 独立可调；</p> <p>3.6.3 支持轮替（先进先出）模式、申请发言、按住发言、自由发言、倒计时发言、声控发言；</p> <p>3.6.4 系统单元热插拔功能，主机自带摄像跟踪，支持 VISCA、PELCO-D、PELCO-P 常规控制协议，采用 RS-485 与 RS-232 双控制接口、具备串口与视频矩阵主机连接；</p> <p>3.6.5 系统可接入其它电容麦克风或动圈麦克风，为用户提供更多选择；</p> <p>3.6.6 具有强大 USB 声卡，音频可直接输入电脑、手机等设备，进行录音，调用音频等功能；</p> <p>3.6.7 内置多路的内部通讯功能，支持 16 种语言的同声传译；</p> <p>3.6.8 自带移频、反相，噪声门功能，有防止、抑制啸叫。使用亦可自行选择是否打开或关闭此功能；</p> <p>3.6.9 与 PC 软件实现多种类的投票表决、评分、决议、签到等等强大功</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>能的，满足需要所有需要表决等会议场所；</p> <p>3.6.10 自带双系统：PC 操控软件和 WEB 系统，通过 PC 软件可以设置主机所有功能，更直观明了。并且强化了投票表决等功能，通过 WEB 系统可以实现同声传译、均衡器调节、录音的更强大功能；</p> <p>3.6.11 网络协议：IEEE802.1Qvlan，支持网络音频 QOS，SW-Ring 冗余环网；</p> <p>3.6.12 USB 接口 1 路，连接 PC 软件 232 串口 1 路，RS-232 调试接口 1 路，卡侖平衡输入 1 路，卡侖平衡输出 1 路，RCA 莲花插音箱输入 1 路，RCA 莲花插音箱输出 1 路，网口 1 路，手拉手话单元接口 4 路；</p> <p>3.7 会议话筒（12 个）</p> <p>3.7.1 电容式方管会议话筒，硅胶按键式触控，超心型指向性，频响范围 60~16kHz，灵敏度-46dBV/Pa，最大声压级（1 m）125 dB（THD<3%），系统延时 17.5ms；</p> <p>3.7.2 双超指向拾音咪芯同时工作，保证在有一个咪芯在坏掉的情况也能正常工作；</p> <p>3.7.3 采用全部的 DSP 处理，便于扩展和控制，最大限度减少高频衰减，语音更清晰；</p> <p>3.7.4 单元采用“T 字型”航空头连接，安装更加稳固、轻松、方便，可以随时快速、便捷的搭建不同形式的会议，并且主席单元可随意安排串联在线路中的任何位置；</p> <p>3.7.5 抗 RF 射频干扰设计，符合现代的会场环境要求</p> <p>3.7.6 网络协议：IEEE802.1qVLAN，支持网络音频，SW-Ring 冗余环网 QOS；</p> <p>3.8 电源时序器（1 台）</p> <p>支持机架式安装，支持面板锁定，支持超压报警、接入错相指示、空气开</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			关过流自动断路, 16 路万用插座继电器受控, 2 路万用插座直通, 每路接口可承受~220V/3000W 功率输出。 3.9 含指挥大厅和研判室会议及扩声系统布线(音频线、话筒线、网线、电源线等其他线缆和安装辅材)。						
29	音频处理器	DS-QAPD161614	<p>我司所投产品满足如下参数:</p> <p>3.1 数字音频处理器, 1.3 英寸显示屏, 支持机架式安装, 24bit/48KHz 采样频率, A/D、D/A 转换器和 32-bit 浮点 DSP 处理器;</p> <p>3.2 内置自动混音台, 支持混音和自动混音功能, 具备混音分量控制功能;</p> <p>3.3 支持断电自动保护记忆功能, 一键复位功能, 支持中控代码在控制软件生成;</p> <p>3.4 可编辑预置模式, 新建、删除、修改, 一键初始化, 预置模式可存储至电脑及一键恢复;</p> <p>3.5 同一台主机允许 10 个用户管理, 用户名可设置为中文; 设备名称可修改, 允许中文名称;</p> <p>3.6 最大输出电平 18dBu, 输入共模抑制 70dBu, 动态范围 114dB, 通道隔离度 100dB, 频率响应范围 (20-20000) Hz, 采样率 48KHz, 总谐波失真 0.003%, 系统延时 9ms, 8 个 GPIO 接口, 1 个网络接口, 16 路音频输入, 16 路音频输出, 1 个 USB 接口, 1 个 RS232 接口, 1 个 RS48 接口。</p>	海康威视	浙江杭州	1	台	10000.00	10000.00
30	数字会议主机	I Mic Center/SDI	<p>我司所投产品满足如下参数:</p> <p>3.1 主机支持 150 台数字会议发言单元;</p> <p>3.2 支持摄像跟踪、中控控制功能;</p> <p>3.3 具有 1 路 RS-485 接口, 具备 1 个 RS-232 接口;</p> <p>▲3.4 支持自定义主席机配置功能, 可将任意话筒设置为主席话筒并具有优先权 (已提供具备第三方权威检测机构出具的检测报告复印件);</p>	方图	广东深圳	1	台	16500.00	16500.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			3.5 支持显示屏，通过按键可快速设置主机功能； 3.6 配置 4 路总线，每路总线支持 30 只数字会议发言单元； 3.7 主机软件支持人员档案管理、议程管理、对每个话筒音量单独调节； 3.8 具备数量限制、先进先出、声控模式、自由模式必要的话筒管理模式； 3.9 支持扩展卡槽，可插入 4 进 2 出 SDI 高清卡，连接摄像头进行图像切换； 3.10 具备 4 路音频输出口，可与多种音频设备连接； 3.11 信噪比：102dB； 3.12 动态范围：106dB； 3.13 总谐波失真：0.05%； 3.14 兼容利旧的现有话筒接入。						
三、服务器设备									
31	媒体资源库	定制 DS-VM22R-CM/（配置 3）	我司所投产品满足如下参数： 3.1 档案收集 3.1.1 媒资档案接收 管理人员在接收声像档案时，如数码照相机、盒式录音（录像）带、数码摄像机、CD、DVD 等设备采集的图像、音视频，支持一并接收目录信息和电子文件。支持按数字化成果及其元数据导入、数字化目录信息导入和数字化副本的挂接，同时可对线下办理交接手续相关单据进行扫描挂接。具体可分为目录导入、全文挂接、成果接收和信息包导入、视频采集功能功能。 3.1.2 电子档案接收 本模块主要是对于电子档案（如数码照片、数码视频等）进行导入，导入时系统根据《电子档案移交与接收办法》（档发〔2012〕7 号）的要求将接收电子档案的目录信息、过程信息、电子文件、电子文件属性信息、	伯仲广视海康威视	北京浙江杭州	1	套	400000.00	400000.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>移交接收登记单、移交接收环节的检测报告，封装成“移交接收信息包”，并进行导入。</p> <p>对于离线移交的电子档案（如数码照片的光盘、视频文件的光盘等）：可通过本模块进行接收，支持目录导入、全文挂接。</p> <p>3.1.3 接收管理</p> <p>对于接收的照片档案、音视频档案，在正式进入管理库前进行编目整理、四性检测和格式转换等，以确保进馆档案的规范性。</p> <p>3.1.4 回收站</p> <p>提供类似电脑的回收站功能，可对误删除的档案进行还原，同时提供回收站清空功能，可将所有回收站中的档案进行彻底删除。</p> <p>3.1.5 接收流程审批</p> <p>显示接收环节中的相关审批流程，如接收库档案入管理库流程，审批人员可对要入管理库的档案数据进行审批，审批通过后档案数据正式进入管理库。</p> <p>3.2 档案管理</p> <p>3.2.1 档案整理</p> <p>对已进馆的照片档案、音视频档案等按门类进行统一管理。</p> <p>3.2.2 编辑发布</p> <p>依据档案利用需求和网络条件，将照片档案、音视频档案根据开放级别，以在线或离线的方式发布到各网段，作为各网段利用窗口的数据来源。</p> <p>3.2.3 保管期限鉴定</p> <p>根据国家相关标准，每份档案都会划定保管期限，如永久保存和定期保存，其中定期保存又分为保存30年和保存10年。保管期限鉴定是根据档案相关鉴定标准，定期对到期的档案进行鉴定。</p> <p>3.2.4 密级鉴定</p> <p>对档案的查阅范围进行确定，让具有相关文件查阅权限的人在系统中进行</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>电子档案的浏览。密级鉴定是对档案所属密级进行改变。如果确认不再涉密，可以进行解密。</p> <p>3.2.5 销毁鉴定 销毁鉴定可对到期的档案进行鉴定，鉴定结果有：续存、销毁。对续存的要保留原保管期限并更新新的保管期限，鉴定为销毁的加入待销毁列表。</p> <p>3.2.6 档案销毁 对销毁鉴定中鉴定为销毁的数据可以进行档案销毁处理。销毁生效后实体档案销毁，电子档案不做销毁，但是需标注已鉴定销毁。</p> <p>3.2.7 封装入保存库 可通过本模块将管理库中的数据封装成“长期保存信息包”，同时生成保存库的快照数据，用于对管理库和保存库中的数据进行比对。</p> <p>3.2.8 人脸库管理 照片档案上传和批量挂接时，提供人脸识别功能，本模块是管理照片中识别出的人脸。包括对人名信息进行补充，根据人脸查看相关的照片档案，从人脸库中提取人名为空的照片，将多张人脸进行关联，设置关联后，通过圈图检索可以检索相关联的档案，对已设置关联的人脸进行取消关联设置等。</p> <p>3.2.9 管理库恢复 当管理库中数据有被篡改后，可通过本模块将长期保存信息包解析后恢复到本系统的管理库中。</p> <p>3.2.10 管理流程审批 显示档案管理相关的流程，管理流程包括：退接收库流程、编辑发布流程、开放审核流程、保管期限鉴定流程、密级鉴定流程、销毁鉴定流程和档案销毁流程。</p> <p>3.3 档案保存 3.3.1 导入保存库 当保存库与管理库单独部署（物理隔离）时，可以通过本模块将管理库中</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>封装的信息包导入到保存库中。</p> <p>3.3.2 保存库管理</p> <p>管理库档案按封装策略封装为“长期保存信息包”会在本模块对已封装的档案数据生成一份保存库的快照档案。系统实时对保存库的快照档案和管理库中的档案数据进行比对，当比对不一致时及时告知用户。当出现不一致时，可由档案管理员来判断是正常修改还是异常篡改，如为正常修改，则可将管理库中数据重新封装“长期保存信息包”。</p> <p>3.3.3 载体管理</p> <p>系统可根据档案管理员设定的规则将需要的档案数据组织起来，生成数据包，并可将数据包复制到相关存储介质上（如光盘、移动硬盘等），以实现脱机利用、离线备份。</p> <p>3.3.4 封装策略</p> <p>提供封装策略的设置功能，包括封包规则、封包人、管理库门类、电子档案数字对象是否需要一并封装和电子档案数字对象路径等，系统根自动将管理库档案根据封装策略，生成“长期保存信息包”。</p> <p>3.4 档案利用</p> <p>3.4.1 专题组织</p> <p>提供方便灵活的专题汇编功能，打破档案分类、文件类型的限制，组成各种综合性专题并提供专题查询，包括照片、音视频类型。</p> <p>3.5 档案检索</p> <p>3.5.1 一体化检索</p> <p>根据检索关键字，支持跨档案门类的一体化模糊检索，同时支持结果中搜索。</p> <p>3.5.2 基本检索</p> <p>提供基于数据库的基本条件检索功能，检索条件可以通过档案信息配置模块中的检索配置或用户级检索自定义，检索结果关键字标红，并支持结果中搜索。</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>3.5.3 高级检索</p> <p>高级检索可自定义查询条件对档案目录进行检索，如设置多个查询条件可进一步设置“与”、“或”逻辑关系组合检索，检索结果关键字标红，并支持结果中搜索。</p> <p>3.5.4 专题检索</p> <p>专题检索是对已发布的专题进行检索，可点击专题树上的节点直接浏览，也可通过关键词检索。</p> <p>3.5.5 圈图检索</p> <p>根据圈图标签信息搜索照片原图，检索结果支持关键字红色标记功能。</p> <p>3.5.6 打点检索</p> <p>根据关键字对视频的标注点信息进行定位检索，检索结果播放时直接从对应的标注点开始播放。</p> <p>3.5.7 以图搜图</p> <p>根据上传的图片，从所有照片或视频档案中检索相似的档案。</p> <p>3.6 档案统计</p> <p>可按照收集、管理、保存等维度展示对应的统计表或统计图。</p> <p>3.7 档案设置</p> <p>3.7.1 全宗维护</p> <p>维护接收范围内的全宗单位信息，包括全宗号、全宗名称等信息。系统提供新增、修改、删除、模板下载、批量导入和导出等功能，同时还可通过与门类绑定给各全宗单位设置管理的档案门类。</p> <p>3.7.2 门类设置</p> <p>提供档案门类设置的功能，包括新增、修改、删除、复制和绑定保管期限等。档案门类新增时可设定该档案类型的电子档案数字对象类型，包括文书、照片、音频、视频等，还可设定档案类型的整理方式，包括传统组卷和以件整理。</p> <p>3.7.3 档案树设置</p> <p>提供档案类型树设置的功能，包括档案类型树的新增、修改、删除和复制</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>等。档案类型树创建后可按档案门类、全宗、保管期限、年度和开放情况等多种方式进行分类节点的创建，并可支持扩展。档案类型树设置完成后，可应用到业务模块，支持一个模块绑定多棵档案树。</p> <p>3.7.4 公共字典设置 提供各类逻辑表的公共数据字典设置的功能，包括新增、修改、删除、复制和应用到门类等，逻辑表包括项目表、案卷表、文件表、数字对象表和过程信息等。在门类设置模块创建档案类型时，根据不同的整理方式，继承对应逻辑表中的公共数据字典生成档案类型的物理表，如创建的档案门类整理方式为传统组卷时，继承案卷表、文件表、数字对象表和过程信息表的公共数据字典创建对应的物理表。</p> <p>3.7.5 报表设置 提供打印报表设置的功能，包括案卷目录、卷内文件目录、全引目录、案卷封面和归档文件目录等。在报表配置时，系统提供新增、修改、删除、报表配置和模板导入等功能。</p> <p>3.7.6 统计设置 生成统计源和统计报表，可在前台档案统计模块中展示。新增统计报表时，对报表类型为“外挂报表”时，可以给外挂报表配置筛选条件。</p> <p>3.7.7 统计数据源设置 设置档案统计的数据来源，支持设置系统中哪些业务表、视图、表内字段可以参与档案统计。</p> <p>3.7.8 检测方案设置 提供满足《文书类电子档案检测一般要求》（DA/T 70-2018）的检测方案设置功能。在检测方案设置时，支持按门类设置不同的检测方案；支持按环节设置不同的检测方案，如档案接收环节、保存环节可设置不同的检测方案。支持多种检测方式，如数据库</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>文件检核、信息包数据检测。</p> <p>3.7.9 同义词设置</p> <p>提供同义词设置的功能，包含新增、修改、删除操作，Excel 导入导出操作。检索同一同义词组中的某个词，系统就可以检索出包含这组同义词组中所有词的内容，提高查准率。例如“敏锐、灵敏”，“敏锐、灵活”是同义词，检索时，输入关键词敏锐，系统将会将灵敏和灵活作为检索词的检索结果一并返回。</p> <p>3.7.10 筛选标签设置</p> <p>提供对一体化检索时筛选的标签的管理，选中的字段编码将作为筛选标签出现在档案检索的标签筛选中。</p> <p>3.7.11 数据管道设置</p> <p>两个不同的档案门类数据交互时，可以通过数据管道的方式。系统提供配置管理库档案类型和保存库档案类型的关联关系。</p> <p>3.7.12 敏感词库管理</p> <p>提供敏感词管理功能建立敏感词库，其中敏感词库需加密。提供敏感词维护模板的下载功能，下载的模板为 Excel 格式。</p> <p>3.8 应用管理</p> <p>3.8.1 编码管理</p> <p>提供用户对各类属性的编码进行维护的功能，包含新增、修改、删除操作。系统提供编码字段以及编码字段下拉内容的自定义。</p> <p>3.8.2 参数管理</p> <p>提供参数配置的功能，可修改参数配置的值。参数分类包括系统参数、业务参数。</p> <p>（1）系统参数：关系统设置、系统界面、提示信息设置等；</p> <p>（2）业务参数：对与业务相关的信息进行设置，如流程设置、全文格式设置和档案利用相关参数设置等。</p> <p>3.8.3 任务管理</p> <p>提供对任务管理的功能。可对展示的</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>定时任务、间隔任务进行管理，在设定任务执行的定时时间或间隔时长后，启动任务。对状态为启动的任务，后台自动运行。支持手动停止启动运行的任务。支持查看任务的运行明细和历次运行的情况。</p> <p>3.8.4 存储管理</p> <p>提供对存储配置的功能，主要包括存储设备设置、存储层级管理、命名规则设置和其他存储设置。</p> <p>3.8.5 流程管理</p> <p>提供工作流自定义功能。可配置系统中所需的审批流程，如档案入库流程、档案利用流程和档案鉴定流程等。在流程配置时，可以拖动的方式便捷的设置该流程所需的审批节点，并可设置各流程审批节点的办理人、办理时限、流程审批时的表单界面和按钮设置等。可对配置流程记录进行激活和挂起设置。</p> <p>3.8.6 开放审核流程配置</p> <p>提供开放审核流程节点的配置功能。</p> <p>3.8.7 索引库管理</p> <p>提供索引库管理的功能，包括目录索引库、全文索引库和图片索引库。在索引库创建时，提供全量创建、增量创建、按档案门类创建和按条件创建等多种方式，同时通过日志记录可查看索引库创建过程中的错误信息。</p> <p>3.8.8 格式转换</p> <p>用于记录数字对象格式转换的相关信息，查看待转换记录的详细信息。通过开启后台定时任务调用格式转换工具，完成转换后，转换结果更新到此模块。记录电子档案数字对象源文件、转换后文件的路径等信息。</p> <p>3.9 系统管理</p> <p>3.9.1 组织管理</p> <p>提供对组织管理的功能，包括新增、修改、删除、撤销、恢复、导入、导出、历史部门和用户管理等操作。可在系统中录入组织信息，包括组织名</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>称、组织代码等，也可通过 Excel 批量导入的方式，导入多个组织信息。对组织进行撤销，可将组织状态由现行改为历史组织。对历史组织进行维护，可恢复到现行状态，或删除历史组织。</p> <p>3.9.2 用户管理</p> <p>系统提供对用户管理的功能，包括新增、修改、撤销、导入、导出、初始密码、授予角色、权限复制、注销、冻结等操作。可新增用户的基本信息，包括登录名、姓名、用户账户生效和失效时间及其他基本情况，也可通过 Excel 批量导入的方式，导入多个用户信息。可对用户进行注销或冻结操作，注销或冻结后，用户账户不可使用，需恢复后才能正常使用。可选择用户将其权限复制给新建用户。对忘记密码的用户进行初始化密码。</p> <p>3.9.3 角色管理</p> <p>提供对角色管理的功能，包括新增、修改、删除、授予资源和授予用户等操作。可新增角色的相关信息，如角色名称和角色值等。可对角色授予系统资源，对角色授予用户。</p> <p>3.9.4 权限管理</p> <p>为了确保档案数据及文件的安全，系统可以方便地给用户添加一个或多个角色，也可以给角色添加一个或多个用户。系统除了提供角色等授权外，还能够设定权限的有效期，到期权限自动失效，另支持权限授予、权限回收、权限修改、同权拷贝和加权赋予等多种灵活方式，大大简化授权过程。</p> <p>系统提供对权限管理的功能，包括资源权限、数据权限。对系统角色授予资源，并可将角色的资源复制给其他角色使用。对角色的数据权限进行控制，包括档案树、数据权限、电子档案数字对象权限，可在档案树上设置全宗权限、档案类型权限，在数据权</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>限中增加条件限制，在电子档案数字对象权限中可对全文水印、加密下载、查看源文件等进行控制设置，并可将数据权限、电子档案数字对象权限设置的内容，复制到其他模块或其他角色。</p> <p>3.9.5 日志管理</p> <p>日志管理用于对用户的操作和登录进行记录；提供用户进行查询追踪；提供日志审计功能，同时可创建审计的定时任务。</p> <p>3.9.6 数据导入导出</p> <p>提供数据导入导出功能。支持业务数据和系统数据的导入、导出。</p> <p>3.9.7 三员分立管理</p> <p>提供三员分立功能，符合《信息安全技术 网络安全等级保护基本要求》（GB/T 22239-2019）要求。</p> <p>系统将权限管理的操作权、审核权与审计权分由三类不同的角色分别掌控，分别是系统管理员、安全管理员、系统审计员。其中三种角色相互独立，不可兼任，通过合理配置和运用决策权、审核权、监督权，以解决某些方面权力过于集中且缺乏有效监督、执行不力等问题。</p> <p>系统提供三员分立启用开关，可根据实际需要进行选择性地开启，并将用户管理、人员组织管理、角色授予分成3个开关，在三员分立启用状态下，可单独开启或关闭。</p> <p>3.9.8 审核管理</p> <p>根据《信息安全技术 网络安全等级保护基本要求》（GB/T 22239-2019）及系统使用单位的不同组织特性和管理要求，开启三员分立开关后，安全管理员在审核管理模块中，对系统管理员新增用户、调整用户组织、用户授予角色等操作进行审核，审核通过后，操作方可生效，若驳回系统管理员的审批申请，则操作不生效。</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			<p>3.9.9 安全设置</p> <p>系统提供安全设置的功能，可对登录验证、密码安全、地址限制规则等进行设置。登录验证包括并发验证及允许的最大并发数、密码连续输入错误冻结账号的次数设置。密码安全包括密码强度要求开关、定期修改密码开关、首次登陆强制要求修改密码开关和用户批量导入审批开关。地址限制规则为设置地址限制的方案，在网络环境中通过限制 IP 和 MAC 地址的方法，可在规则生效时间范围内，限制某些主机设备不允许登录系统。</p> <p>3.10 硬件要求</p> <p>★3.10.1 未列明指标符合《通用服务器政府采购需求标准（2023 年版）》，已提供满足采购要求的承诺函；</p> <p>3.10.2 国产服务器品牌，2U 机架式服务器；</p> <p>3.10.3 CPU：2 颗满足中国信息安全测评中心《安全可靠测评》的国产 CPU，单颗 CPU48 线程，主频 2.2GHz。</p> <p>3.10.4 内存：配置 256GB DDR4 ECC 内存，工作频率 3200MHz；</p> <p>3.10.5 硬盘：配置 2 块 SATA 固态硬盘，单块容量 960GB，热插拔硬盘；6*8TB SATA HDD 硬盘；</p> <p>3.10.6 Raid 卡：配置 1 块 Raid 卡，支持 Raid0,1,5,6,10,带掉电保护功能；</p> <p>3.10.7 网卡：配置 4 个千兆电口，2 个万兆光口（含满配光模块）；</p> <p>3.10.8 电源：满配热插拔交流电源，数量 2 个；</p> <p>3.10.9 最大可支持 6 个 PCIe4.0 标准扩展槽位；</p> <p>3.10.10 含数据库，须通过中国信息安全测评中心安全可靠测评，安全可靠等级 I 级；</p> <p>3.10.11 含中间件，用于为上层应用</p>						

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			提供运行环境，实现对上层应用的部署和动态管理； 3.10.12 含国产服务器操作系统； 3.10.13 厂商提供 5 年 7*24 小时免费设备保修服务，4 小时内响应，包括硬件保修(包括备件)、电话支持、现场支持、上门巡检、软件升级、提供原厂商 400 热线、提供 5 年硬盘不返还服务；						
32	数据库服务器	DS-VM22R-CM/（配置 4）	<p>我所投产品满足如下参数： 共 4 台，每台配置如下：</p> <p>★3.1 未列明指标符合《通用服务器政府采购需求标准（2023 年版）》，已提供满足采购要求的承诺函；</p> <p>3.2 国产服务器品牌，2U 机架式服务器；</p> <p>3.3 CPU：2 颗满足中国信息安全测评中心《安全可靠测评》的国产 CPU，单颗 CPU64 线程，主频 2.2GHz。</p> <p>3.4 内存 512GB DDR4；</p> <p>3.5 硬盘 600G SAS×2+960G SSD×6+8T SATA×6，支持硬盘热插拔；</p> <p>3.6 RAID：支持 RAID，0,1,5,6；</p> <p>3.7 外部接口：万兆光口 2 个（含满配万兆光模块），千兆电口 2 个，USB4 个；最大支持 PCIE 扩展 5 个；</p> <p>3.8 1+1 冗余电源，热插拔冗余风扇 4 个；</p> <p>3.9 厂商提供 5 年 7*24 小时免费设备保修服务，8 小时内响应，包括硬件保修(包括备件)、电话支持、现场支持、上门巡检、软件升级、提供原厂商 400 热线、提供 5 年硬盘不返还服务；</p>	海康威视	浙江杭州	4	台	135000.00	540000.00
33	应用服务器	DS-VM22R-CM/（配置 5）	<p>我所投产品满足如下参数： 共 15 台，每台配置如下：</p> <p>★3.1 未列明指标符合《通用服务器政府采购需求标准（2023 年版）》，已提供满足采购要求的承诺函；</p>	海康威视	浙江杭州	15	台	72000.00	1080000.00

序号	名称	规格/型号	技术参数	品牌	产地	数量	单位	单价	合计
			3.2 国产服务器品牌，2U 机架式服务器； 3.3 CPU：2 颗满足中国信息安全测评中心《安全可靠测评》的国产 CPU，单颗 CPU48 线程，主频 2.2GHz。 3.4 内存：配置 256G DDR4； 3.5 配置 960G SSD×2+8T SATA×2，支持硬盘热插拔； 3.6 支持 RAID 0/1/10； 3.7 网络接口：配置万兆光口 2 个（含满配万兆光模块），千兆电口 4 个 3.8 其他接口：IPMI RJ-45 管理接口 1 个；USB 3.0 接口 4 个； 3.9 配置（1+1）冗余电源，热插拔风扇 2 个； 3.10 厂商已提供 5 年 7*24 小时免费设备保修服务，4 小时内响应，包括硬件保修（包括备件）、电话支持、现场支持、上门巡检、软件升级、提供原厂商 400 热线、已提供 5 年硬盘不返还服务；						
合计金额（元）	人民币（大写）：捌佰玖拾玖万壹仟玖佰贰拾元整 人民币（小写）：8991920.00								

供应商：新疆信息科技产业有限公司（单位盖章）

法定代表人或其授权代理人：耿超（签字或盖章）

2025 年 1 月 21 日