

2.2 投标分项报价表

投标分项报价表

项目编号: SYZB 采公 2022008

序号	产品名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	投标人民币价格 (元)	
							单价	合价
A、前端设备								
1	400 万像素人脸抓拍摄像机	大华	DH-IPC-HFW 8449YGK-ZR L-LED	<p>1. 传感器类型: 1/1.8 英寸 CMOS; 像素: 400 万; 最大分辨率: 2688×1520。</p> <p>2. 最低照度: 0.001Lux (彩色模式); 0.0001Lux (黑白模式); 0Lux (补光灯开启)。</p> <p>3. 最大补光距离: 35m (人脸检测距离) 65m (暖光模式视频监控距离) 120m (混光模式视频监控距离)。</p> <p>★4. 具有内置补光灯, 支持白光和混合两种补光模式, 在白光模式下, 可开启白光灯; 在混合模式下, 可开启白光灯和红外灯, 补光灯强度可调, 投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告 (需带项目编号/项目名称水印) 复印件加盖投标供应商公章。</p> <p>5. 镜头类型: 电动变焦; 镜头焦距: 8-32mm。</p> <p>★6. 变焦同时快速完成聚焦, 变焦过程画面不能完全虚焦; 焦距位置发生变化后, 当待机时间达到设定值时, 可自动调节焦距到预先设定的位置; 可设置焦距预置位以记录不同焦距位置,</p>	35	台	3880	135800

调用焦距预置位可自动调整焦距到对应位置，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。

7. 人脸检测：支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸增强，支持人脸曝光；支持人脸属性提取，支持6种属性8种表情：性别，年龄，眼镜，表情（高兴、惊讶、正常、愤怒、悲伤、厌恶、困惑、害怕），口罩，胡子；支持人脸抠图区域可设：人脸，单寸照；支持实时抓拍；支持优选抓拍；支持质量优先三种抓拍策略；支持人脸角度过滤功能；支持优选时长可设。

8. 视频压缩标准：H. 265；H. 264；H. 264H；H. 264B；MJPEG。

9. 智能编码：H. 264：支持H. 265：支持。

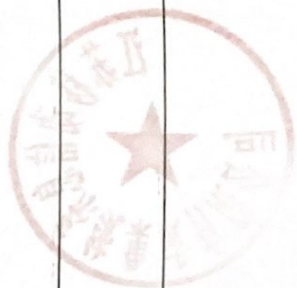
★10. 宽动态范围不小于121dB；宽动态能力不小于134，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。

11. 报警事件：无SD卡；SD卡空间不足；SD卡出错；网络断开；IP冲突；非法访问；动态检测；视频遮挡；虚焦侦测；场景变更；区域入侵；绊线入侵；物品遗留；物品搬移；快速移动；停车检测；徘徊检测；人员聚集；音频异常侦测；人数统计；人脸侦测；电压检测；视频结构化。

12. 接入标准：ONVIF（Profile S/Profile G）、GB/T28181；CGI。



				<p>13. 最大 Micro SD 卡：256 GB。</p> <p>14. RS-485 接口：1 个（波特率范围：1200bps~115200bps）。</p> <p>15. 音频输入：1 路（RCA 头）；音频输出：1 路（RCA 头）；报警输入：3 路（湿节点，支持直流 3V~5V 电位，5mA 电流）；报警输出：2 路（湿节点，支持直流最大 12V 电位，0.3A 电流）；模拟输出接口：1 路（CVBS 输出 BNC 接口）。</p> <p>16. 供电方式：DC12V/POE。</p> <p>★17. 支持欠压/过压检测功能，当电压低于 8.4V 或高于 19V 时，可在客户端显示图标或者播放报警提示音，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。</p> <p>18. 防护等级：IP67。</p> <p>★19. 投标文件中提供设备原厂针对本项目的五年售后服务承诺函加盖原厂公章。</p>				
2	全结构化 AI 智能 摄像机	大华	DH-IPC-MFW 84449YGK1- ZRL	<p>1. 传感器类型：通道 1：1/1.7 英寸 CMOS 通道 2：1/2.7 英寸 CMOS；像素：通道 1:400 万 通道 2:400 万；最大分辨率：2688 × 1520。</p> <p>2. 最低照度：0.001Lux(彩色模式);0.0001Lux(黑白模式);0Lux(补光灯开启)。</p> <p>3. 最大补光距离：120m（红外监控距离）80m（暖光监控距离）40m（人脸检测距离）。</p> <p>★4. 具有白天及夜晚两种光圈模式并支持自动切换。在相同图</p>	5	台	5000	25000



像参数下，白天模式可加深景深，夜晚模式可增强画面亮度，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。

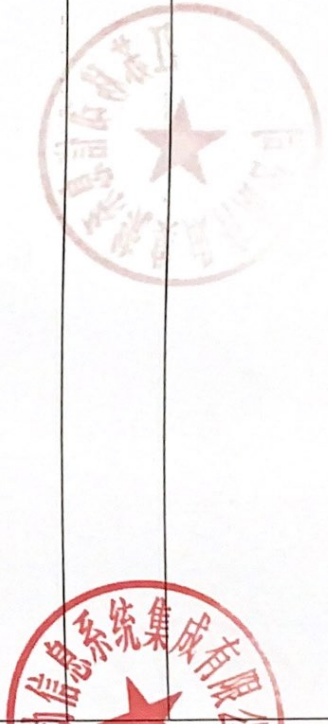
★5. 开启智能行为分析功能后，在黑白模式下采用红外补光，当检测到目标后，可自动开启白光补光并切换到彩色模式，镜头焦距：通道 1：8mm~56mm 通道 2：3.6mm，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。

★6. 主控核心板配置 2 个 CPU 内核，通过双 CPU 内核实现双路采集，视频编解码与码流输出，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。

★7. 内置两个操作系统，可并行运行，进行流媒体数据交互，完成双通道的视频编解码，智能分析等，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。

8. 人脸识别：支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓拍图；支持人脸增强，人脸曝光；支持人脸属性提取，支持 6 种属性 8 种表情：性别，年龄，眼镜，口罩，胡子，表情（愤怒，平静，高兴，悲伤，厌恶，惊讶，困惑，害怕）；支持人脸抠图区域可设：人脸，单寸照；支持实时抓拍；支持优选抓拍；支持质量优先三种抓拍策略；支持优



			<p>选时长可设；对抓拍到的人脸进行特征值提取，与人脸底库中的特征值进行比对，对人员进行身份识别。</p> <p>9. 支持机动车、非机动车、人脸、人体检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的抓图机动车属性（车牌，车辆类型，车身颜色，车牌颜色，车标，车系/年款/遮阳板/安全带/抽烟/打电话/车内饰品/年检标志）非机动车属性（车辆类型，车身颜色，车上人数，上装，上装颜色，帽子）人体属性（上装，下装，上装颜色，下装颜色，包，帽子，性别，雨伞）人脸属性（性别，年龄，表情，眼镜，口罩，胡子）。</p> <p>10. 视频压缩标准：H. 265;H. 264;H. 264H;H. 264B;MJPEG。</p> <p>★11. 在 IE 浏览器下，具有视频结构化场景模式设置选项，包括近景模式和远景模式；当设置为近景模式时，可对目标车辆在画面中占比较大进行抓拍；当设置为远景模式时，可对目标车辆在画面中占比较小进行抓拍，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。</p> <p>★12. 可通过 IE 浏览器进行各智能方案配置切换，切换过程中无需重启 通道 1 和通道 2 可独立开关、设置不同的智能方案，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。</p> <p>13. 智能编码：H. 264:支持;H. 265:支持。</p> <p>14. 宽动态：120dB。</p>				
--	--	--	---	--	--	--	--

			<p>15. 透雾功能：支持。</p> <p>16. 内置 MIC；内置扬声器。</p> <p>★17. 音频采集时，开启消除三级风噪声功能和不开启消除三级风噪声功能相比，有明显改善，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。</p> <p>18. 报警事件：无 SD 卡；SD 卡空间不足；SD 卡出错；网络断开；IP 冲突；非法访问；车牌识别；人数异常；绊线入侵；输入异常；区域入侵；声强突变；快速移动；人数统计；人员聚集；动态检测；物品搬移；停车检测；徘徊检测；虚焦侦测/人脸检测/物品遗留/停留检测/人员检测/排队停留时间/排队人数异常/人脸识别/视频遮挡/场景变更。</p> <p>19. 接入标准：ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T)；CGI；GB/T28181（双国标）；GB35114A；GA/T1400；RTMP。</p> <p>20. 最大 Micro SD 卡：256 GB；RS-485 接口：1 个（波特率范围：1200bps~115200bps）；音频输入：2 路（RCA 头）；音频输出：1 路（RCA 头）；报警输入：3 路（湿节点，支持直流 3V~5V 电位，5mA 电流）；报警输出：2 路（湿节点，支持直流最大 12V 电位，0.3A 电流）；模拟输出接口：1 路（CVBS 输出 BNC 接口）。</p> <p>21. 供电方式：DC12V/POE。</p> <p>22. 防护等级：IP67。</p> <p>★23. 投标文件中提供设备原厂针对本项目的五年售后服务承</p>		
--	--	--	---	--	--



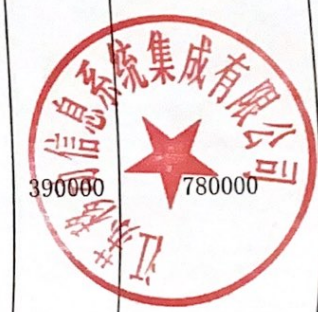
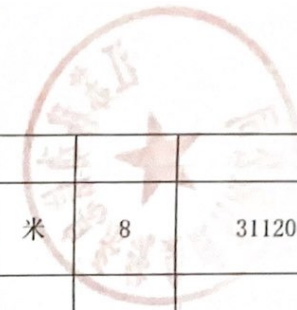
				诺函加盖原厂公章。				
3	400 万全 彩网络摄 像机	大华	DH-IPC-HFW 3433YGDM-L ED	<p>1. 传感器类型：1/3 英寸 CMOS；像素：400 万；最大分辨率：2688×1520。</p> <p>2. 最低照度：0.002Lux（彩色模式）；0.0002Lux（黑白模式）；0Lux（补光灯开启）。</p> <p>3. 最大补光距离：30m（暖光）。</p> <p>★4. 支持白天和夜晚均可输出彩色视频录像，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。</p> <p>5. 通用行为分析：区域入侵；绊线入侵。</p> <p>6. 视频压缩标准：H. 265；H. 264；H. 264B；MJPEG。</p> <p>7. 宽动态：120dB。</p> <p>★8. 可通过 IE 浏览器或客户端软件选择动态检测、非法访问、电压检测等报警类型，可在窗口记录报警信息，并通过图标提示或播放报警提示音，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。</p> <p>9. 接入标准：ONVIF (Profile S/Profile T)；CGI；GB/T28181。</p> <p>10. 供电方式：DC12V/POE。</p> <p>★11. 当检测到电压低于 8.4V 或者高于 19V 时，可在客户端显示图标或者播放报警提示音进行报警提示，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名</p>	383	台	950	363850

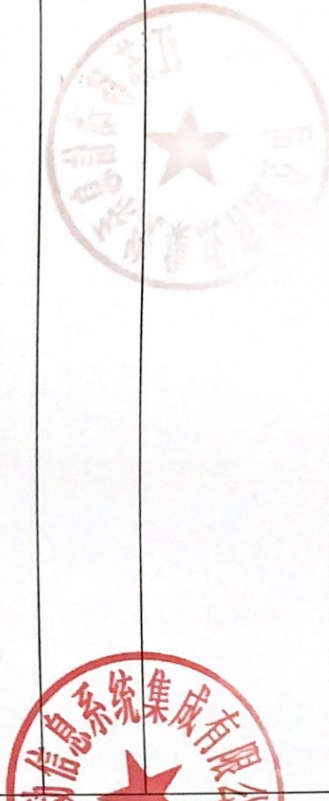


				称水印)复印件加盖投标供应商公章。 12. 防护等级: IP67。 ★13. 投标文件中提供设备原厂针对本项目的五年售后服务承诺函加盖原厂公章。				
4	监控专用电源	小耳朵	DC12V2A	户外防水 DC12V, 2A	423	只	40	16920
5	前端摄像机连接线	国产定制	UTP6+RVV2*1.5	设备箱至摄像机连接线, 电源线、六类网线、信号线	423	套	60	25380
6	室外挂杆箱	国产定制	380mm*410mm*220mm	304 不锈钢定制, 厚度 1.0mm, 380mm*410mm*220mm, 喷塑印公安专用字样, 用于电杆及户外接线放置传输设备及电源控制保护装置, 内含: 电源自动重合闸, 电源插排, 防雷, 接地排等。包含安装包箍, 借杆安装要求设备箱后背离开电杆 15cm 以上。	389	只	790	307310
7	摄像机安装横臂	国产定制	L0.6/L1	0.6-1 米, 热镀锌喷塑, 含安装抱箍。	294	只	200	58800
8	摄像机安装横臂	国产定制	L1.5/L3	1.5-3 米, 热镀锌喷塑, 含安装抱箍。	32	只	350	11200
9	摄像机安装立杆	国产定制	H6L3	杆高 6 米, 壁厚 5mm。底盘法兰 $\phi 420 \times 10$ 。底部为 $\phi 160$ mm, 顶部为 $\phi 110$ mm 整体热浸锌, 喷塑。包含防雷接地设备。含预埋件及混凝土基层浇筑。	21	根	3000	63000
10	摄像机安装立杆	国产定制	H4L0.6	杆高 4-4.5 米, 壁厚 4mm。底盘法兰 $\phi 320 \times 10$ 。管径为 $\phi 114$ mm, 整体热浸锌, 喷塑。含预埋件及混凝土基层浇筑。	42	根	2000	84000

11	辅助材料	国产定制		五金件、标签、套管、水晶头等。	423	套	40	16920
B、传输设备及线路								
1	光纤汇聚交换机	恒信和安	MNB28G-24F-4G	<p>★1. 支持 24 个 100Base-X 光口(单模单纤 20kmSC)、2 个 1000Base-X SFP 光口和 2 个 Combo 口, 交换容量 19.6G, 全线速转发, MAC 地址 8K, 支持环网冗余技术 (自愈时间<20ms), 支持 SNMP/IGMP/RMON 等协议, 满足 IEEE802.1/IEEE802.3 协议标准, 支持 VLAN, 支持多种网络管理功能: 端口镜像、端口隔离、端口汇聚, 支持广播风暴抑制、流量控制、组播, 支持 QOS, 1U 机架式, 国标三插电源接入 AC100~240V, 工作温度-40~85℃, 投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的证书复印件加盖投标供应商公章。</p> <p>★2. 投标文件中提供设备原厂针对本项目的五年售后服务承诺函加盖原厂公章。</p>	16	台	5000	80000
2	千兆光纤模块	恒信和安	SFP 20	千兆单模 10KM 单模光纤 1310nm LC 接口 1.25G 3.3V	32	只	160	5120
3	网络交换机(核心产品)	恒信和安	MIB12G-4E-1FA	支持 4 个 10/100Base-X 电口和 1 个 100Base-X 光口(单模单纤 20kmSC), 交换容量不低于 1.6G, 全线速转发, 卡轨式波纹型材机壳, 双电源冗余输入, 5.08mm 工业端子电源接口, IP40 保护等级, 工作温度-40~85℃。	389	台	380	147820
4	光纤跳线	百亿通	FC-FC/5M	FC-FC 接口/5 米 单模	389	条	30	11670
5	光纤跳线	百亿	LC-LC/5M	LC-LC 接口/5 米 单模	18	对	60	1080

		通						
6	取电电源线	帝华	RVV3*2.5	使用 RVV3*2.5 电源线	38900	米	8	311200
7	机柜	图腾	A26942	1. 42U 标准机柜 600mm*900mm*2000mm、高通风率六角网孔前门、后门，带锁侧门，月光旋把机柜门锁；承载：静载 1000KG。 2. 防护等级：IP20 SPCC 优质冷轧钢板制作 厚度：方孔条 2.0mm，框架、安装梁 1.5mm，托盘 2.5mm，其它 1.2mm 脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑。	1	台	3600	3600
8	理线架	国产定制	1U	1U 机架式	18	套	85	1530
C、中心设备								
1	视频存储节点	华为	ivs3800	1. 要求采用双控制器或者双 CPU 的设备，CPU 配置不低于 64 位 8 核处理器，主频应不低于 2GHz。 2. 内存配置不低于 48GB，采用 DDR4。 3. 设备应能安装在 19" 标准机架中，采用全模块化无线缆设计，独立主控模块、热插拔磁盘、独立电源模块，为确保存储系统可靠性和计算能力，存储系统不允许通过扩展柜的方式增加容量。 4. 支持 SATA 和 SAS 的混合使用，支持硬盘热插拔及在线更换故障硬盘；支持硬盘缓启动功能。 5. 配置两个独立的元数据盘，元数据盘单盘容量≥1200GB，组成 RAID1。	2	台	390000	780000



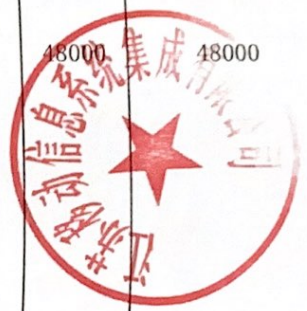
			<p>6. 支持 4 个独立的风扇，支持单风扇失效；支持 1+1 冗余电源模块。</p> <p>7. 单台设备可同时支持接入不小于 3024 路，存储不小于 2048Mbps，转发不小于 2048Mbps，回放下载不小于 1024Mbps。</p> <p>8. 提供网络自动重连机制，能够在网络故障恢复后自动获取原视频播放内容，重连时间不大于 15 秒。</p> <p>9. 支持 RAID 组间的故障业务迁移；支持新增加的硬盘直接加入 RAID 组，扩大存储容量，不影响原有录像，扩容过程中业务不中断。</p> <p>10. 单台服务器配置独立 2 个 GE 网口和 2 个 10GE 网口；支持视频流和图片流直存，无需额外接入单独的转发服务器。</p> <p>11. 可同时支持图片存储带宽不小于 2048Mbps，图片转发不小于 3072Mbps。</p> <p>12. 支持在线扩容，新增加的硬盘直接加入 RAID 组，不影响原有录像，扩容过程中业务不中断。</p> <p>★13. 单设备最大磁盘数量≥38 盘位；应支持配置 10TB/16TB SATA 企业盘。本次配置 16 块 16TB 的企业级 SATA 硬盘，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。</p> <p>★14. 支持数据保险箱功能，可将容器镜像及关键数据备份到数据磁盘中，并产生多分拷贝，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印</p>				
--	--	--	---	--	--	--	--

				<p>件加盖投标供应商公章。</p> <p>★15. 支持 N+0 集群,单集群内云节点不需要独立的集群管理服务服务器,当任意一个节点故障时,支持将故障节点上的业务负载分担到其他节点,可在 30s 之内完成,投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告(需带项目编号/项目名称水印)复印件加盖投标供应商公章。</p> <p>★16. 投标文件中提供设备原厂针对本项目的五年售后服务承诺函加盖原厂公章。</p>				
2	大数据人脸识别算法扩容	烽火众智	定制	<p>1. 包含基础业务应用单元、聚类引擎单元、视频、图片接入解析单元,含授权。</p> <p>▲2. 需保证与智慧经开视频云一期综合应用实战平台对接。提供能够保证对接的相应证明材料复印件加盖投标人公章。</p>	40	路	4800	192000
3	中心交换机	恒信和安	MNB28G-24E-4G	<p>★1. 支持 16 个 1000Base-X SFP 光口、8combo 和 4 个万兆 SFP 口,交换容量不低于 120G,数据缓存不低于 2MB,MAC 地址表不低于 32K,所有端口均具备线速转发能力,保证无阻塞报文转发支持端口自动翻转功能,支持 802.1x 认证,支持 VLAN,支持广播风暴抑制,支持 IEEE802.3X 协商流控,支持 CAR 功能、限速步长不低于 64K,支持 Ring、MSTP、GMRP、VLAN、Telnet、HTTP、HTTPS、RMON、SNMPv1/v2、LLDP、SNTP、DHCP server、SSH、SSL、FTP、ARP、QoS,支持端口镜像、端口隔离、端口汇聚支持环路检测和端口+MAC 绑定,支持端口流量实时监测和流量异常告警,投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具</p>	2	台	5800	11600

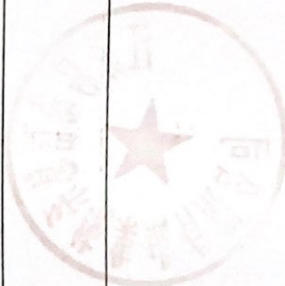



				<p>的证书复印件加盖投标供应商公章。</p> <p>★2. 支持边界交换端口访问保护功能，支持 WEB 可视化界面，支持 SNMPv1/v2 管理设备，支持 Console、Telnet 管理接入，支持 RMON、PDP 发现协议、自动生成树，支持日志输出、支持配置文档备份与导入，支持电源过载防反接保护，支持-20~70℃温度范围，标准 19' 1U 机架式安装，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的证书复印件加盖投标供应商公章。</p> <p>★3. 投标文件中提供设备原厂针对本项目的五年售后服务承诺函加盖原厂公章。</p>				
4	千兆光纤模块	恒信和安	SFP 20	千兆单模 10KM 单模光纤 1310nm LC 接口 1.25G 3.3V	4	只	160	640
5	辅助材料	定制	定制		1	批	2500	2500
D、其他								
1	链路租用(5年)	移动	裸纤	单芯裸纤，最大光纤长度<15KM	389	条	3500	1361500
E、接电及电费								
1	新增摄像机用电申请及电表安装费	定制	定制	用电申请及电表安装	389	个	1400	544600
2	电费	供电		五年	423	点	1200	507600
F、视频汇聚一张图								





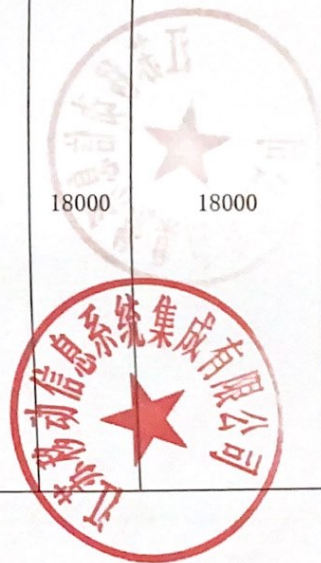
1	视频数据 汇聚平台	大华	DH-ICC-B89 00-U	<ol style="list-style-type: none">1. 支持基础资源（组织、设备、人、卡、车等信息）管理，提供事件中心、数据存储、电子地图、日志记录等基础功能。2. 支持平台运维，提供服务部署维护功能、支持模块化升级部署、系统资源使用情况监控等运维相关功能。3. 支持级联、分布式、集群，实现系统核心能力提升。4. 支持标准开放平台，提供 rest ful 等多维度接口，显示数据互联互通。5. 支持光栅、矢量、3D 三种类型，不同厂家的地图。6. 支持自定义定制，如：皮肤切换，设备校时，表单自定义。7. 支持按照用户配置的权限过滤展示组织设备树、部门人员树、数据查询。8. 支持实时视频、录像回放、录像下载、电视墙、雷球联动，热成像。9. 平台业务架构支持通过业务服务集群部署扩展业务处理能力，通过设备接入服务分布式部署扩展设备接入能力，采用一体机堆叠方式自动累加快速实现。10. 平台支持多终端（C/S 客户端、移动 APP、WEB）运行使用。★11. 支持对导入、导出平台 excle 业务数据进行密码加密，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。★12. 支持自定义应用菜单布局，并应用到客户端、管理端、移动端的用户菜单布局，包括菜单分组显示顺序，分组内菜单项	1	台	48000	48000
---	--------------	----	--------------------	--	---	---	-------	-------

		<p>展示顺序，分组间菜单移动的管理，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。</p> <p>★13. 支持设备信息管理，可按设备/通道名称，IP 地址进行模糊搜索，可显示异常设备的异常状态原因说明，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。</p> <p>★14. 支持批量设置报警风暴间隔、报警等级、是否保存、是否启用、是否故障，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。</p> <p>★15. 支持自定义新增报警类型，包括报警类型名称、报警等级、报警归属设备、是否保存的信息配置，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。</p> <p>★16. 支持在电子地图上视频预览、录像回放操作，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。</p> <p>★17. 支持报警闪烁提醒和设备在/离线状态展示，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。</p> <p>★18. 支持查看实时报警信息列表及报警数量统计，可通过报警</p>		 
--	--	--	--	---

				<p>列表定位报警点位，对报警事件进行处理，投标文件中提供国家认可的权威检测机构出具的检测报告（需带项目编号/项目名称水印）复印件加盖投标供应商公章。</p> <p>19. 自定义可视化数据驾驶舱，支持聚合业务数据，结合自定义组件，形成数据魔墙，满足不同终端或投屏展示。</p> <p>20. 处理器：1*Intel Xeon 3206R 1.9G 9.6UPI 11M 8C 85W。</p> <p>21. 内存：16GB 2666*2，最多支持 24 根 DDR4 内存条 支持的单根 DIMM 容量：8GB、16GB 和 32GB。</p> <p>22. 硬盘：2*2TB 3.5 寸硬盘 8LFF 硬盘机型：最多支持前部 8LFF 硬盘。</p> <p>23. 硬盘：机械盘需写明转速、接口、传输速率 7200 转，SATA 接口，6GB。</p> <p>24. 芯片组：Intel C622 Lewisburg 芯片组。</p> <p>★25. 投标文件中提供设备原厂针对本项目的五年售后服务承诺函加盖原厂公章。</p>				
2	视频国标网关模块	大华	DH-VideoGateway-B-Base-Mgr/100	<p>支持协议版本：</p> <p>1. GB/T 28181-2011 安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。</p> <p>2. GB/T 28181 修改补充文件。</p> <p>3. GB/T 28181-2016 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。</p> <p>4. 支持控制、传输流程和协议接口：</p>	1	台	18800	18800



				<ul style="list-style-type: none"> (1) 注册和注销。 (2) 实时视音频点播。 (3) 设备控制。 (4) 网络设备信息查询。 (5) 设备视音频文件检索。 (6) 历史视音频的回放和下载。 (7) 录像回放控制。 (8) 订阅和通知。 (9) 报警事件通知和分发。 				
3	防火墙	天融信	TG-B2106	<p>1. 1U 机箱，5 个千兆电口，1 个 Combo 口，单电源。</p> <p>2. 防火墙吞吐 $\geq 2G$，并发连接 ≥ 150 万；默认含 IPSEC VPN 模块，可扩展 SSL VPN 模块；支持扩展 AI 应用识别、IPS 入侵防御及 AV 防病毒功能。</p> <p>3. 支持路由、透明、混合与虚拟线部署；支持静态路由、PBR 与多播路由，以及 RIPv1/2、OSPF、BGP 等多种动态路由协议；支持 ISL、802.1Q 二层协议封装以及 VLAN-VPN 功能；具有接口联动特性，使同一联动组内所有物理接口的 UP/DOWN 状态同步变化。</p> <p>4. 支持多链路接入环境下的出站多运营商智能选路与入站智能 DNS。</p> <p>★5. 支持服务器负载均衡功能，并至少提供 10 种以上服务器负载均衡算法，投标文件中提供产品截图证明并加盖投标供应商公章。</p> <p>6. 能够基于访问控制策略对最大并发连接数限制；支持在 WEB 界面中查看每条策略所匹配的当前会话、历史会话与报文统计信息。</p>	1	台	18000	18000



7. 具有策略自学习功能，并且能够根据自学习结果直接生成访问控制策略。

★8. 支持策略冲突检测功能，投标文件中提供产品截图与相关专利证明复印件并加盖投标供应商公章。

9. 具有防共享接入特性，能够有效识别、报警并阻断局域网网络共享行为。

10. 内嵌快速扫描、深度扫描双引擎恶意代码防护技术，恶意代码特征库总数大于 700 万，包含蠕虫病毒、后门木马、间谍软件等。

★11. 能够检测并抵御的攻击至少包括 11 大类，如 IIS webdav、OpenSSL 等拒绝服务类，BSD telnetd、Sendmail 8.12 等溢出攻击类，Pcanywhere12.0、Windows SMB 等网络访问类，漏洞扫描、端口扫描、IP 扫描等扫描类，Gatecrasher、Hack a tack 等木马类，Microsoft Sharepoint2007 Path 等 HTTP 攻击类，Nagios Remote Plug-In Executor 等 RPC 攻击类，Sasser.b、Blaster 等蠕虫类，Microsoft Outlook Web Access 等 WEBCGI 攻击类，Microsoft Windows、NetBIOS 等系统漏洞类，及 Manage Engine Multiple Products File Collector 等其他攻击类型，投标文件中提供产品截图证明并加盖投标供应商公章。

★12. 支持基于接口、应用层协议等流量异常检测功能，能够根据流量阈值、连接数阈值、协议比例异常阈值等条件触发报警规则，并在管理页面上亮起报警灯，投标文件中提供产品截图证明并加盖投标供应商公章。

★13. 所投产品需具备国家保密局科技测评中心颁发的《防火墙产品密



				码检测证书》，投标文件中提供证书复印件并加盖投标供应商公章。				
4	接入交换机	华三	MS4024P-EI	24口全千兆，可网管	1	台	3500	3500
5	汇聚交换机	华三	LS-5560S-2 8P-SI	24口三层全千兆	1	台	6000	6000
6	光纤收发器机架	定制	2U	14位	1	台	1080	1080
7	机柜	国产定制	600mm*1000mm*2000mm	600mm*1000mm*2000mm	1	台	2000	2000
8	PDU	绿联	10A	8位	3	个	270	810
9	辅材	定制	定制	接入网线、光纤等	1	批	540	540
10	软件及对接费用	定制	定制	<p>1. 地图链接：链接相关镇、村地图。</p> <p>2. 标定入格：对入格元素在地图上进行经纬度标定入格，提供自动标定与手动标定等方式。</p> <p>3. 元素管理：按照人、地、事、物、组织的分类对网格元素信息进行管理，重点元素包括辖区力量、重点人员、重点企业、视频监控、巡查车辆、事件等。</p> <p>4. 地图展示：在地图上展示镇的地域边界，按照遥观镇的网格划分要求，在系统上进行描点、拖拽等功能进行直观的划分和展示。</p> <p>5. 镇级图层：在一体化平台大屏上新增视频汇聚一张图，基于GIS地图，展示视频监控的数量、设备详情、运行状况，地图点位等。</p> <p>6. 村级图层：针对22个村委（社区）开发22个村委的视频汇聚一张图，</p>	1	项	330000	330000



			<p>基于 GIS 地图，展示视频监控的数量、设备详情、运行状况，地图点位等。</p> <p>7. 对接新建、自建的各类视频监控平台，开发接口对接。</p> <p>8. 监控抓取：将地图中按照经纬度标定监控元素，逐一对应抓取接入视频汇聚设备视频流信息。</p> <p>9. 视频播放：提供视频播放、图像抓拍、轮巡展示、多镜头同步播放等功能。</p> <p>10. 维护后台：对接入系统的监控视频资源进行管理维护，包括设备名称、类型、编号、所属区域、详细地址、设备状态的。</p> <p>11. 元素筛选：将视频监控信息标记在 GIS 地图上，对于上报事件可快速圈选事件周边监控，通过监控查看现场实时状况。</p> <p>12. 定位开发：对上报事件，指挥中心可快速查看附近工作人员分布；向最近的工作人员发布调度任务，工作人员 APP 端接收到任务，一键导航前往，迅速响应处置任务。</p>			
G、系统调试费（含系统集成及 5 年质保费）						1089081
合 计						6588451

投标人名称（公章）：江苏移动信息系统集成有限公司

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

表式参考，可根据项目情况自行调整。



吴恩