

## 3.2. 投标分项报价表

### 投标分项报价表

项目编号：城投采公-2022065

序号	设备名称	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	400万全彩网络摄像机	大华	DH-IPC-HFW5468ZK-LED	<p>1. 采用高性能 400 万像素 CMOS 图像传感器;可输出 400 万 (2560 × 1440)@25fps, 最大可输出 400 万 (2688 × 1520)。</p> <p>2. 定焦镜头, 镜头焦距 3.6mm/6mm 可选;</p> <p>3. ▲摄像机内置靶面尺寸为 1/1.8; 光圈值不小于 F0.95。(提供公安部检测报告复印件加盖原厂公章)</p> <p>4. ▲设备支持网关 ARP 绑定。在 IE 浏览器下, 可通过画笔在监控画面中进行标记。设备可检测到电压低于 8.4V 或者高于 19V 时, 可在客户端显示图标或播放报警提示音进行报警(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章)</p> <p>5. ▲设备的通信报文中不应存在产品标识或生产厂商标识的明文信息。https 协议使用的 openssl 库不应存在已公布的漏洞。设备的通信报文中不应存在明文格式的用户登录密码。设备应具有对升级程序的完整性验证功能(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章)</p> <p>6. 内置高效暖光补光灯, 最大补光监控距离 30 米。</p> <p>7. 可通过 IE 浏览器设置录像时段及存储路径, 并支持预录 ≥ 5s、延录 ≥ 300s、网络断开联动录像、手动录像、外部报警录像及存储介质循环覆盖功能。在 IE 浏览器下, 具有 NAS 和 SMB/CIFS 设置选项, SMB/CIFS 选项中可设置用户名密码验证。</p> <p>8. 在 IE 浏览器下, 具有轻存储功能开启/关闭选项, 轻存储开启后, 设备会根据高、中、低 3 种模式进行录像, 并可显示存储卡按 3 种模式录像的剩余时长及录像帧率(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章)</p> <p>9. 设备应具有自动白平衡功能, 当使用环境实际色温在</p>	426	台	800.00	34080.00

		<p>2800K-10000K 范围内变化时，设备应能自动调整白平衡，使输出图像准确重现出观察场景的实际色彩（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>10. 在 IE 浏览器下，具有 H. 265、H. 264、MJPEG 设置选项；可将 H. 264 和 H. 265 格式设置为 Baseline/Main/High Profile。</p> <p>11. 设备可支持 50Hz 和 60Hz 相互切换。在网络直连环境下，在只输出主码流、分辨率设置为 2688×1520、帧率设置为 30fps、码率设置为 1Mbps 时，视频图像传输至客户端的延时时间≤150ms（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>12. 设备应支持元数据功能，且在显示端独立进行语义显示。元数据应与视频流采用同一通道输出。且能在显示端独立于视频进行语义显示。元数据应包含时间、摄像机编号、摄像机型号、视频编码格式、视频帧率、图像尺寸、视音频码率等信息</p> <p>13. 支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印。</p> <p>14. ▲设备可同时向两个支持 GB28181 协议的设备进行注册；设备应符合 GB/T 4208-2017 中 IP68（水下 1m，1h）等级的要求。（提供公安部检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>15. 支持智能侦测：区域入侵，绊线入侵；支持多种异常检测：动态检测，视频遮挡，场景变更，网络断开，IP 冲突，非法访问，电压检测</p> <p>16. 设备在非法访问、IP 地址冲突、网络断开时，可给出报警提示。设备可通过 IE 浏览器或客户端软件选择动态检测、存储卡满、存储卡故障、视频篡改、外部报警、非法访问、智能分析报警等报警类型，当触发已选择的报警类型时，可在窗口栏记录报警信息，并可通过图标提示或播放报警提示音方式进行报警提示，报警提示音支持文件导入</p> <p>17. 当监控场景变更时，可通过 IE 浏览器给出相应提示信息。可根据监控场景自动调节曝光模式。支持智能方案无缝切换功能，可通过菜单进行各智能方案切换配置，切换过程无需重启设备（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>18. 在丢包率设置为 35%的网络环境下，可正常显示监视画面。设备与客户端之间以长度为 200m 的超五类非屏蔽网线直接连接，每次客户端连续发送 2000 个数据包，重复测试 3 次，每次</p>			
--	--	---	--	--	--

				丢包数不大于 1 个。 19. 设备默认不应开启 telnet、ftp 和 tftp 服务。设备对未使用的服务及端口应默认关闭。设备应支持 https 通信协议（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）				
2	太阳能供电套装	定制	/	单晶硅太阳能板*1, 三元聚合物锂电池 (12V60Ah)*1, 光伏智能控制器*1, 防水箱*1	40	套	2800.00	11200.00
3	摄像机电源	大华	DH-PFM320D	户外防水 DC12V, 2A	386	只	35.00	13510.00
4	前端设备箱	国产定制	400mm*500mm*200mm	304 不锈钢定制, 厚度 1.0mm, 380mm*410mm*220mm, 喷塑印公安专用字样, 内含: 电源插排。	413	只	600.00	24780.00
5	前端摄像机连接线缆	国产定制	UTP6+R VV2*1.5	设备箱至摄像机连接线, 电源线、六类网线、信号线	426	套	440.00	18744.00
6	网络交换机	融科光电	DEG-314SC20+DEG-311SC3	支持 4 个 1000Base-X 电口和 1 个 1000Base-X 光口 (单模单纤 20kmSC)	413	台	520.00	21476.00
7	摄像	大	DH-	金属壁装/杆装支架	42	只	35.00	14910

	机壁装/杆装支架	华	PFB 120 WS		6			.00
8	摄像机安装横臂	国产定制	L1. 5/L 3	1.5-3米,热镀锌喷塑,含安装抱箍。	35	只	430.0 0	15050 .00
9	摄像机安装立杆	国产定制	H4L 1	杆高4-4.5米,壁厚4mm。底盘法兰 $\phi$ 320 $\times$ 10。管径为 $\phi$ 114mm,整体热浸锌,喷塑。含预埋件及混凝土基层浇筑。	27	根	2830. 00	76410 .00
B	后端存储与转发							
1	NVR存储	大华	DH- NVR 506 4-4 KS2	<p>1.支持嵌入式Linux系统,支持WEB、本地GUI界面操作</p> <p>2.支持最大64路网络视频接入,网络性能接入320Mbps,储存320Mbps,转发320Mbps。支持16个内置SATA接口,单盘容量支持16T,可配置成单盘,支持RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10等各种数据保护模式。支持1个外置eSATA接口,用于录像和备份。</p> <p>3.可接720P、1.3MP、1080P3MP、4MP、5MP、6MP、8MP、12MP、16MP、24MP、32MP、双目、三目、四目拼接、四目不拼接、一球四枪相机、一球六枪相机、一球八枪相机摄像机的图像以多画面分割方式显示并进行调整。(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章)</p> <p>4.▲在升级过程中应自动检测升级固件包的数据完整性(数字签名),若升级固件包中的数据被非授权篡改则终止升级过程。在启动过程中应自动检测操作系统、可信分区中的数据的完整性(数字签名),若操作系统、可信分区中的数据被非授权篡改则终止启动过程。(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章)</p>	8	台	14900 .00	11920 0.00

			<p>5. 支持 VGA1/HDMI1 同源输出、VGA2/HDMI2 同源输出、VGA1/HDMI1 和 VGA2/HDMI2 两组之间支持异源输出。</p> <p>支持 16 个内置 SATA 接口，单盘容量支持 16T，可配置成单盘，支持 RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10 等各种数据保护模式，支持 1 个外置 eSATA 接口，用于录像和备份</p> <p>6. ▲应能实时识别和检测将被加载运行的可执行程序 ko 模块的数字签名，未通过签名验证的非法可执行程序、ko 模块将被拒绝加载运行。设备的登录过程，使用了 Digest 认证技术。具备防火墙能力，能够抗 ICMP 洪泛攻击、防半连接攻击。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>7. 可根据 IP 地址进行访问控制：在白名单模式中，只有添加在白名单中 IP 地址或地址段才允许访问；在黑名单模式中，只有添加在黑名单中 IP 地址或地址段不允许访问。可根据 MAC 地址进行访问控制：在白名单模式中，只有添加在白名单中 MAC 地址才允许访问；在黑名单模式中，只有添加在黑名单中 MAC 地址不允许访问。可限制帐户在特定时间段进行登录访问。</p> <p>8. 支持 4 个 USB 接口（2 个前置 USB2.0 接口、2 个后置 USB3.0 接口），支持 2 个千兆以太网口，支持 2 个不同段 IP 地址的 IPC 设备接入，支持将双网口设置同一个 IP 地址，实现数据链路冗余</p> <p>9. ▲具备安全异常分析能力，可自动监测到异常行为（如非法 IP 访问、密码爆破行为、Web 路径爆破、网络连接资源异常、可信环境异常等），并通过邮件、手机推送、蜂鸣等方式产生告警。应自动记录与设备信息安全相关的日志信息作为独立的安全日志信息作为独立的安全日志，内容包括用户登录/登出、重要和敏感操作、安全事件等，并划分独立的记录空间存储安全日志，其它日志信息不能覆盖安全日志。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>10. ▲支持 802.1x 网络准入认证功能。用户操作过程中，涉及到敏感数据的信令交互，采用了数字信封技术加密后在网络中传输。支持码流采用 AES256 加密技术加密后在网络中传输；支持码流采用 TLS 通道加密技术加密后在网络中传输。支持配置导出功能，且支持配置数据加密导出。用于升级的固件包采用了 AES256 加密技术加密。后台配置数据、账户数据和密钥</p>				
--	--	--	---	--	--	--	--

			<p>数据均采用了 AES256 加密技术加密存储。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>11. 支持按时间、按事件等多种方式进行录像的检索、回放、备份，支持图片本地回放与查询；支持标签自定义功能，支持对指定时间的录像进行标签并归档，便于后续查看，支持断网续传功能，能对前端摄像机断网这段时间内 SD 卡中的录像回传到 NVR，支持即时回放功能，在预览画面下回放指定通道的录像，支持预览图像与回放图像的电子放大。</p> <p>12. 支持 SmartIPC 接入、绊线入侵、区域入侵、场景变化、移动侦测、人脸检测、物品遗留和物品搬移时，可给出报警/联动/上传，同时支持 SMD、人群分布、热度图、人数统计、车牌检测（支持卡口 ITC、球机）、智能跟踪球</p> <p>13. ▲支持主动搜索到局域网中设备。搜索到的设备信息包含：设备运行状态 IP 地址、厂商类型、设备类型 MAC 地址、端口、设备名称。并可通过这些设备信息对搜索列表中的设备进行排序。搜索列表中的设备，不需要添加就可以通过点击预览按钮查看前端的视频画面。设备搜索支持通过设备类型 IP 地址、MAC 地址、设备初始化状态进行过滤筛选。搜索列表中的设备，不需要添加就可以通过修改 IP 按钮或编辑按钮对 IP 地址、子网掩码、默认网关参数进行修改（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>14. 支持单独删除已添加设备；支持批量删除已添加设备；支持实时查看对已添加设备的连接状态，动态检测、视频丢失、遮挡检测、外部报警等事件的触发状态等状态信 4、支持实时查看对已添加设备的设备类型、系统版本、设备序列号、视频输入、音频输入、外部报警等设备信息 5、支持对编辑已添加设备的连接端口、用户名、密码等信息。可设置解码缓存区策略，策略可设置为实时、普通、流畅 6、支持查看已添加的多目 IPC 相机的信息，一个多目 IPC 可对应多个视频通道</p> <p>15. 支持盘组管理功能，实现视频录像的定向存储，支持鱼眼矫正功能，本地和 web 端在预览和回放模式下，支持对接入鱼眼视频以拼接的方式进行矫正功能，支持走廊模式功能，支持 IPC 画面旋转 90° 或 270° ，成 9:16 走廊模式</p> <p>16. 支持客户端、WEB 支持客户端和 IPC 对讲，语音透传，支持</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--

				网络安全基线，在线网络云升级前端 IPC/NVR，支持预览通道拖动保存、自定义布局。 17. 支持 IPC 复合音频 1 路输入，支持语音对讲 2 路输出，支持 PC 通过 NVR 与网络摄像机进行语音对讲。支持 16 路报警输入、6 路报警输出，支持开关量输入输出模式。				
2	监控级硬盘 (核心产品)	希捷	ST8000VX004	缓存 256M；容量 8000G；接口 SATA；转速 7200RPM	128	块	1750.00	224000.00
3	视频存储专用服务器	大华	DH-ICC-B8900S4D-HW-U64	1、处理器配置≥1 颗 Hygon 7151 2.0G 32M 16C 150W CPU；内存配置≥4 条 16GB DDR4 2666 REG 内存。支持 16 根内存插槽，最大可扩展至 2TB 内存，支持 RDIMM、LRDIMM、NVDIMM。 2、硬盘配置≥2 块 2T 3.5 吋 6GbSATA 热插拔硬盘。 3、机械盘支持 7200 转，SATA 接口，6Gb/s。RAID 控制器支持 LSI SAS3008 SAS 卡/无缓存。 4、网卡支持曙光/Intel/I350/四口/千兆；网口特性支持网络唤醒，网络冗余，负载均衡等网络特性。 5、接口≥1 个 RJ45 管理接口和≥1 个 VGA 接口位于机箱后部；≥4 个 USB 3.0 接口，≥2 个位于机箱后部、≥2 个位于机箱前部；≥3 个热插拔风扇模组 6、标准 19 英寸机架式安装，含安装导轨，标准机架式导轨安装；电源：支持双电源/550W/；整机功耗：满配最大不超过 280W 7、工作环境温度：工作时 5℃~40℃ (41°F~104°F)；工作环境湿度：工作时最大相对湿度 90%RH (40℃)；工作时 35%~80% RH；储存环境温度：存储-40℃~60℃ (-40°F~140°F)	1	台	35000.00	35000.00
4	管理软件	大华	DH-ICC-B8900-U	1、系统管理：支持基础资源（组织、设备等信息）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、支持级联、分布式、集群，实现系统核心能力提升；支持双机热备，提升系统灾备能力，保障系统的可靠性； 3、支持 mysql 数据库、云数据库，统一云、标准云、智微云，满足图片、视频、结构化数据的按需求存储； 4、支持标准开放平台，提供 rest ful 等多维度接口，显示数	1	套	33000.00	33000.00

			<p>据互联互通；支持光栅、矢量、3D 三种类型，不同厂家的地图；</p> <p>5、支持自定义定制，如：皮肤切换，设备校时，表单自定义；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；</p> <p>6、视频管理：支持实时视频、录像回放、录像下载、电视墙、雷球联动，热成像；</p> <p>7、▲支持 B/S、C/S 的桌面式终端和苹果、安卓的移动终端应用。支持配置列表显示字段，可根据列表字段对列表记录进行筛选、排序。数据安全支持：支持 HTTPS 访问；支持对导入、导出平台 excel 业务数据进行密码加密。支持查看平台的隐私保护协议、软件许可协议、开源声明协议内容；支持首次登陆各终端应用时强制用户阅读隐私保护协议。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>8、支持查看平台运行数据，包括：人数统计、车辆统计、访客统计、人脸识别信息、机动车识别信息、非机动车识别信息、设备报警、设备运维等信息。</p> <p>9、▲支持根据当前系统具备的业务组件，动态加载系统菜单；支持自动加载新增业务组件的系统菜单；支持基于现有的系统菜单派生创建菜单项，并对菜单的图标进行管理。支持自定义创建、删除第三方菜单，支持对第三方菜单的名称、访问路径、图标信息进行管理。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>10、▲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。支持自定义修改设备通道类型、通道数量；支持设置设备和通道的能力，通道能力包括目标抓拍，主从跟踪，人脸抓拍，人脸识别，人数统计，全景画面。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>11、▲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。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。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>12、客户端显示：支持在电子地图上视频预览；支持报警闪烁提醒和设备在/离线状态展示；支持查看实时报警信息列表及报</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--



				警数量统计，可通过报警列表定位报警点位，对报警事件进行处理。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）				
5	管理电脑	戴尔	/	i5, 16G, 120G SSD, 2G 独显, 含显示器键鼠	1	台	6130.00	6130.00
6	接入交换机 (核心产品)	H3C	S5120V3-36F-EI	8 个 10/100/1000BASE-T 自适应以太网端口, 24 个千兆 SFP 端口, 4 个万兆 SFP+端口 (提供官网截图)	19	台	4050.00	76950.00
7	千兆光纤模块	H3C	SFP-GE-SM1310-10KM	光模块-SFP-GE-单模模块-(1310nm, 10km, LC)	413	块	339.00	140007.00
8	汇聚交换机	H3C	S5560-30F-EI	换容量: 598Gbps/5.98Tbps, 包转发率: 222Mpps/369Mpps, 24 个 SFP 端口, 8 个 10/100/1000Base-T (combo) 端口, 4 个万兆 SFP+口	1	台	7550.00	7550.00
9	千兆光纤模块	H3C	SFP-GE-SM1310-10KM	光模块-SFP-GE-单模模块-(1310nm, 10km, LC)	38	块	339.00	12882.00
10	光纤跳线	铭阳	LC-LC	LC-LC, 3 米	426	根	23.00	9798.00
11	机柜	图腾	600*1000*200	600*1000*2000, 前后网孔	2	台	3935.00	7870.00

			0					
1 2	理线 架	铭 阳	1U	1U 机架式	32	条	51.00	1632. 00
C	线路 及施 工							
1	防水 网线	铭 阳	CAT 6	CAT6	60 00	米	3.30	19800 .00
2	取电 电源 线	铭 阳	RVV 3*2 .5	RVV3*2.5	80 00	米	14.00	11200 0.00
3	线缆 施工	定 制	/	线缆施工	1	项	75000 .00	75000 .00
4	摄像 机安 装	定 制	/	摄像机安装	42 6	套	566.0 0	24111 6.00
5	立杆 安装	定 制	/	立杆安装, 含地笼预埋	27	套	940.0 0	25380 .00
6	PE 管	国 产 定 制	Φ 50	Φ50	30 00	米	14.00	42000 .00
7	路面 开挖	定 制	/	开挖及回填	30 00	米	18.50	55500 .00
D	链路 租用							
1	链路 租用 (5 年)	移 动	裸 纤	最大光纤长度<15KM, 5年	38 0	条	4800. 00	18240 00.00
2	裸光 纤租 用(5	移 动	裸 纤	最大光纤长度<15KM(镇政府到派出所), 5年	1	条	19800 0.00	19800 0.00

	年)							
E	辖区派出所对接设备							
1	防火墙	深信服	AF-1000-B1310-HT	<p>▲本项目要求配备 1 台硬件设备,设备具体参数如下:网络层吞吐量≥4G,应用层吞吐量≥1G,IPS 吞吐量≥300M,并发连接数≥100 万,HTTP 新建连接数≥2 万,IPSec 吞吐量≥100M,IPSec 最大隧道数≥1000,产品不少于 6 个千兆电口+2 个千兆光口 SFP,硬盘容量≥64G minisata SSD,内存容量≥4GB,硬件为标准 1U 架构,配备单电源,多线路模块≥3 套,第三方接入授权≥3 套,产品提供不少于五年硬件质保、软件升级和规则库升级服务,要求提供售后服务承诺书并加盖厂商公章</p> <p>▲支持基于 IP 地址、端口、地域、协议、应用等维度配置策略路由策略,支持多种负载均衡算法,包括加权、带宽比例、轮询、线路排序等(需提供产品功能截图证明并加盖厂商公章)</p> <p>▲产品内置 IPS 检测引擎,支持口令暴力破解、僵尸网络、恶意软件、服务器与终端漏洞攻击等检测和防护,支持超过 7000 种特征规则(需提供产品功能截图证明并加盖厂商公章)</p> <p>▲产品内置应用特征识别库,支持不少于 10000 种应用规则,支持对游戏、P2P 下载工具、聊天工具、网上银行、视频软件、股票软件、木马控制软件等类型应用进行检测与控制(需提供产品功能截图证明并加盖厂商公章)</p>	1	台	33000.00	33000.00
2	千兆光纤模块	H3C	SFP-GE-SM1310-10KM	光模块-SFP-GE-单模模块-(1310nm, 10km, LC)	4	块	310.00	1240.00
3	光纤跳线	铭阳	LC-LC	LC-LC, 3 米	3	根	23.00	69.00
4	公安	大	DH-	公安监控网级联软件模块	1	套	15580	15580

	社会面监控级联模块	华	Vid eoG ate Way -B- Bas e-M gr/ 100				.00	.00
F	取电及电费							
1	公安设备箱取电		/	公安监控、红绿灯等设备箱引出单独一路电源、增加其电源控制设备等。	213	套	200.00	42600.00
2	居民取电		/	居民住宅取电，包含协调费及5年居民电费等相关的所有费用	80	套	680.00	54400.00
3	商铺取电		/	商铺取电，包含协调费、管路及5年商用电费等涉及到的所有费用	50	套	480.00	24000.00
4	直供电		/	供电安装直供电及5年电费等相关的所有费用	30	套	1720.00	51600.00
B	集成费		/	集成费包括摄像头配置调试，录像机安装调试，网路交换机调试、视频平台调试上图；对接接入公安平台等。	1	项	24000.00	24000.00
C	维保费		/	提供5年维保，所有监控点位，日常巡检及维修，包含设备损坏、辅材等。	1	项	60000.00	60000.00
合 计								555198.00

投标人名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

## 第四章 技术部分

### 4.1. 投标人简介

法定代表人	童恩	成立日期	2010-2-8
企业地址	南京市虎踞路 59 号	注册资本	10000 万元
经营范围	计算机信息系统、计算机网络系统、通信信息网络系统的设计、集成、安装、维护、咨询；智能建筑设计及弱电工程安装等（见营业执照）		
营业面积（含厂房面积）	8619 平方米		
单位简历及内设机构情况	<p>江苏移动信息系统集成有限公司是由中国移动通信集团江苏有限公司投资组建的具有独立法人资格的全资子公司，公司 2010 年 2 月成立，注册资本金总计人民币 1 亿元。公司总部位于江苏南京，设置支撑咨询部、产品平台部、产品研发部、项目服务部，综合财务部，并在江苏 13 个地市设有分公司。公司现有员工 272 人，从事软件开发与系统集成技术工作的人员总数超过 90%。</p> <p>公司基于江苏移动先进的网络技术、IT 支撑技术及工程管理方法，面向江苏省内的集团客户，提供包括网络系统集成、方案设计与集成、应用与服务整合、咨询服务在内的一体化解决方案和一站式全程服务。</p> <p>公司业务覆盖通信、政府、酒店、教育、交通、电力、烟草、商贸、公安、旅游、金融、卫生等多个行业，并为江苏绝大多数重点集团（政府和企业）提供了系统集成服务，除自身承接的系统集成业务外，由江苏移动签约的系统集成项目均由我公司归口实施。公司建立了全业务的产品体系，重点产品包含电信业务支撑软件（通信 NG 系列）、呼叫中心、工作手机、安防监控、统一定位、移动外勤以及第二网管，这些产品在江苏省内客户中得到了广泛的应用及好评。</p> <p>江苏移动信息系统集成有限公司现有信息系统集成及服务二级资质、CMMI3（软件开发成熟度评估 3 级）认定、ISO27001 信息安全管理体系认证、软件企业认定资质、第二类增值电信业务许可，并被授予 AAA 级诚信企业。</p>		

	<p>公司致力于信息系统集成事业，聚焦“云化、标准化、模块化”统一产品库建设，持续推进成熟产品规模复用，提高集成效率。企业的宗旨是以“创造卓越品质”为根本理念，为客户提供“一体化、一站式”服务，以提升客户价值为首要目标、与客户一同成长。</p>
单位优势及特长	<p>经过多年持续推进自主研发和深耕集团用户信息化市场，江苏移动信息系统集成有限公司已通过 ISO9001 质量管理体系认证、CMMI3 认定、ISO27001 信息安全管理体系统认证，软件企业认定，取得第二类电信增值业务许可证，获得信息系统集成及服务二级资质并被授予 AAA 级诚信企业，拥有 38 个软件产品著作权、产品登记证及多项专利，受到过政府的科技奖励及客户的一致肯定，并在发展的过程中收获中国移动集团公司及行业颁发的多项荣誉，公司在业务发展的过程中，重视企业成长与研发能力的提升，并计划按步骤的持续申请行业内相关的资质认定，并以资质要求为辅助目标，持续提升企业的实力。</p>
近三年来完成或正在履行的重大合同情况	<p>2019 年昆山市药事服务管理平台项目，合同金额 2028 万，客户反馈良好。</p> <p>2019 年句容开发区城西小学、石狮中学智能化系统集成服务采购项目，合同金额 850 万，客户反馈良好。</p> <p>2019 年南京市第二十七中初中部弱电智能化改造及校园信息化项目，合同金额 491 万，客户反馈良好。</p> <p>2018 年南京校园智能化设备与集成项目，合同金额 3000 万，客户反馈良好。</p> <p>2018 年南京白下高新技术开发智慧园区，合同金额 2680 万，客户反馈良好。</p> <p>2018 年淮安市国家教育考试院标准化考点建设项目，合同金额 1200 万，客户反馈良好。</p>
最近 3 年内在经营过程中受到何种奖励或处分	<p>历年承建的系统集成项目质量得到广泛好评，其中“江苏海事综合信息管理平台”项目入选省信息化示范工程，并获中国电子政务信息化最佳实践奖；“国检通（国检云）”检验检疫移动应用平台入选江苏省重大信息化试点工程；“一路行”移动定损平台入选国家发改委、工信部联合举办的“中国互联网+百佳行动实践”案例，也是保险企业核心业务系统唯一获奖项目。</p> <p>公司自建的“江苏移动云外包呼叫中心平台”接入坐席突破一万坐席，并在人民邮电报头版进行报道；“基于 V 网通的线上营销服务</p>

	体系”获得集团公司服务管理最佳实践二等奖；“舆情通”产品获得集团科技与业务创新评比集团业务创新二等奖；“视频智能检测识别技术行业应用研究”获得中国移动江苏公司科技与业务创新一等奖；“S-Park 城市智慧停车共享系统”获得首届江苏省科协青年会员创新创业大赛优秀奖。
最近 3 年内有无因售假、售劣或是其他原因被消费者投诉或起诉的情况及说明	无
最近 3 年内主要负责人有无因经济犯罪被司法机关追究的情况及说明	无
获得技术认证的工程师及简介	郭华，高级工程师、高级项目经理、PMP，现任产品平台部经理。从事系统集成公司的平台产品建设。具有 17 年计算机软件研究和开发的实际经验。集丰富的项目管理经验与扎实的科研技能于一身，擅长项目团队组建、产品开发，产品开发管理流程体系的建立与完善。 谢恩年，高级项目经理、系统集成项目管理师，主要负责集团信息化解决方案规划建设和行业解决方案产品化，主要承担中国移动通信集团以及江苏移动公司重点多项研发与规划课题，包括云计算、物联网、新一代通信技术以及通信与信息系统集成。
其他需要说明的情况	无

## 4.2. 技术参数响应及技术资料

### 4.2.1. 技术参数响应及索引

序号	产品名称	技术参数	我方所投产品满足情况	证明材料所在位置
A	前端设备			
1	400万全彩网络摄像机	1. 采用高性能 400 万像素 CMOS 图像传感器;可输出 400 万 (2560×1440)@25fps, 最大可输出 400 万 (2688×1520)。	满足	400W 全彩网络摄像机产品彩页-产品特点第 1、2 条
		2. 定焦镜头, 镜头焦距 3.6mm/6mm 可选;	满足	400W 全彩网络摄像机产品彩页-产品特点第 3 条
		3. ▲摄像机内置靶面尺寸为 1/1.8; 光圈值不小于 F0.95。(提供公安部检测报告复印件加盖原厂公章)	满足	公京检第 1913823 号, 第二页受检样品概述 公京检第 1913823 号, 第 39 项
		4. ▲设备支持网关 ARP 绑定。在 IE 浏览器下, 可通过画笔在监控画面中进行标记。设备可检测到电压低于 8.4V 或者高于 19V 时, 可在客户端显示图标或播放报警提示音进行报警 (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章)	满足	公京检第 1913823 号, 第 105、106、110 项
		5. ▲设备的通信报文中不应存在产品标识或生产厂商标识的明文信息。https 协议使用的 openssl 库不应存在已公布的漏洞。设备的通信报文中不应存在明文格式的用户登录密码。设备应具有对升级程序的完整性验证功能 (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章)	满足	公京检第 1913823 号, 第 118、119 项
		6. 内置高效暖光补光灯, 最大补光监控距离 30 米。	满足	400W 全彩网络摄像机产品彩



			页-产品特点第5条
		7. 可通过 IE 浏览器设置录像时段及存储路径, 并支持预录 $\geq 5s$ 、延录 $\geq 300s$ 、网络断开联动录像、手动录像、外部报警录像及存储介质循环覆盖功能。在 IE 浏览器下, 具有 NAS 和 SMB/CIFS 设置选项, SMB/CIFS 选项中可设置用户名密码验证。	满足 400W 全彩网络摄像机产品彩页-产品特点第7条
		8. 在 IE 浏览器下, 具有轻存储功能开启/关闭选项, 轻存储开启后, 设备会根据高、中、低 3 种模式进行录像, 并可显示存储卡按 3 种模式录像的剩余时长及录像帧率 (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章)	满足 公京检第 1913823 号, 第 87 项
		9. 设备应具有自动白平衡功能, 当使用环境实际色温在 2800K-10000K 范围内变化时, 设备应能自动调整白平衡, 使输出图像准确重现出观察场景的实际色彩 (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章)	满足 公京检第 1913823 号, 第 33 项
		10. 在 IE 浏览器下, 具有 H. 265、H. 264、MJPEG 设置选项; 可将 H. 264 和 H. 265 格式设置为 Baseline/Main/High Profile。	满足 400W 全彩网络摄像机产品彩页-产品特点第 11 条
		11. 设备可支持 50Hz 和 60Hz 相互切换。在网络直连环境下, 在只输出主码流、分辨率设置为 2688 $\times$ 1520、帧率设置为 30fps、码率设置为 1Mbps 时, 视频图像传输至客户端的延时时间 $\leq 150ms$ (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章)	满足 公京检第 1913823 号, 第 14、18 项
		12. 设备应支持元数据功能, 且在显示端独立进行语义显示。元数据应与视频流采用同一通道输出。且能在显示端独立于视频进行语义显示。元数据应包含时间、摄像机编号、摄像机型号、视频编码格式、视频帧率、图像尺寸、视音频码率等信息	满足 400W 全彩网络摄像机产品彩页-产品特点第 8 条
		13. 支持走廊模式, 宽动态, 3D 降噪, 强光抑制, 背光补偿, 数字水印。	满足 400W 全彩网络摄像机产品彩页-产品特点第 10 条
		14. ▲设备可同时向两个支持 GB28181 协议的设备进行注册; 设备应符合 GB/T 4208-2017 中 IP68 (水下 1m, 1h) 等级的要求。(提供公安部检测报告复印件加盖原厂公章)	满足 公京检第 1913823 号, 第 12、139 项
		15. 支持智能侦测: 区域入侵, 绊线入侵; 支持多种异常检测: 动态检测, 视频遮挡, 场景变更, 网络断开, IP 冲突, 非法访问, 电压检测	满足 400W 全彩网络摄像机产品彩页-产品特点第 4 条

		16. 设备在非法访问、IP 地址冲突、网络断开时，可给出报警提示。设备可通过 IE 浏览器或客户端软件选择动态检测、存储卡满、存储卡故障、视频篡改、外部报警、非法访问、智能分析报警等报警类型，当触发已选择的报警类型时，可在窗口栏记录报警信息，并可通过图标提示或播放报警提示音方式进行报警提示，报警提示音支持文件导入	满足	400W 全彩网络摄像机产品彩页-产品特点第 9 条
		17. 当监控场景变更时，可通过 IE 浏览器给出相应提示信息。可根据监控场景自动调节曝光模式。支持智能方案无缝切换功能，可通过菜单进行各智能方案切换配置，切换过程无需重启设备（提供公安部有效检测报告复印件加盖公章）	满足	公京检第 1913823 号，第 66、67、72 项
		18. 在丢包率设置为 35%的网络环境下，可正常显示监视画面。设备与客户端之间以长度为 200m 的超五类非屏蔽网线直接连接，每次客户端连续发送 2000 个数据包，重复测试 3 次，每次丢包数不大于 1 个。	满足	400W 全彩网络摄像机产品彩页-产品特点第 9 条
		19. 设备默认不应开启 telnet、ftp 和 tftp 服务。设备对未使用的服务及端口应默认关闭。设备应支持 https 通信协议（提供公安部有效检测报告复印件加盖公章）	满足	公京检第 1913823 号，第 120、118 项
2	太阳能供电套装	单晶硅太阳能板*1，三元聚合物锂电池（12V60Ah）*1，光伏智能控制器*1，防水箱*1	满足	
3	摄像机电源	户外防水 DC12V, 2A	满足	
4	前端设备箱	304 不锈钢定制，厚度 1.0mm，380mm*410mm*220mm，喷塑印公安专用字样，内含：电源插排。	满足	
5	前端摄像机连接线缆	设备箱至摄像机连接线，电源线、六类网线、信号线	满足	
6	网络交换机	支持 4 个 1000Base-X 电口和 1 个 1000Base-X 光口(单模单纤 20kmSC)	满足	
7	摄像机壁装/杆装支架	金属壁装/杆装支架	满足	
8	摄像机安装横	1.5-3 米，热镀锌喷塑，含安装抱箍。	满足	

	臂			
9	摄像机 安装立 杆	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。	满足	
B	后端存 储与转 发			
1	NVR 存 储	1. 支持嵌入式 Linux 系统，支持 WEB、本地 GUI 界面操作	满足	网络硬盘录像机产品彩页-产品特点第 1 条
		2. 支持最大 64 路网络视频接入，网络性能接入 320Mbps，储存 320Mbps，转发 320Mbps。支持 16 个内置 SATA 接口，单盘容量支持 16T，可配置成单盘，支持 RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10 等各种数据保护模式。支持 1 个外置 eSATA 接口，用于录像和备份。	满足	网络硬盘录像机产品彩页-产品特点第 3 条
		3. 可接 720P、1.3MP、1080P3MP、4MP、5MP、6MP、8MP、12MP、16MP、24MP、32MP、双目、三目、四目拼接、四目不拼接、一球四枪相机、一球六枪相机、一球八枪相机摄像机的图像以多画面分割方式显示并进行调整。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）	满足	公京检 2013564, 第 18 项
		4. ▲在升级过程中应自动检测升级固件包的数据完整性（数字签名），若升级固件包中的数据被非授权篡改则终止升级过程。在启动过程中应自动检测操作系统、可信分区中的数据的完整性（数字签名），若操作系统、可信分区中的数据被非授权篡改则终止启动过程。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）	满足	公京检 2013564, 第 81、82 项
		5. 支持 VGA1/HDMI1 同源输出、VGA2/HDMI2 同源输出、VGA1/HDMI1 和 VGA2/HDMI2 两组之间支持异源输出。 支持 16 个内置 SATA 接口，单盘容量支持 16T，可配置成单盘，支持 RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10 等各种数据保护模式，支持 1 个外置 eSATA 接口，用于录像和备份	满足	网络硬盘录像机产品彩页-产品特点第 5、3 条
		6. ▲应能实时识别和检测将被加载运行的可执行程序 ko 模块的数字签名，未通过签名验证的非法可执行程序、ko 模块将被拒绝加载运行。设备的登录过程，使用了 Digest 认证技术。具备防火墙能力，能够抗 ICMP 洪泛攻击、防半连接攻击。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）	满足	公京检 2013564, 第 83、84、85 项
		7. 可根据 IP 地址进行访问控制：在白名单模式中，只有添加在白名单中 IP 地址或地址段才允许访问；在黑名单模式中，只有添加在黑名单中 IP 地址或	满足	网络硬盘录像机产品彩页彩

	地址段不允许访问。可根据 MAC 地址进行访问控制：在白名单模式中，只有添加在白名单中 MAC 地址才允许访问；在黑名单模式中，只有添加在黑名单中 MAC 地址不允许访问。可限制帐户在特定时间段进行登录访问。		页-产品特点第 7 条
	8. 支持 4 个 USB 接口（2 个前置 USB2.0 接口、2 个后置 USB3.0 接口），支持 2 个千兆以太网口，支持 2 个不同段 IP 地址的 IPC 设备接入，支持将双网口设置同一个 IP 地址，实现数据链路冗余	满足	网络硬盘录像机产品彩页彩页-产品特点第 6 条
	9. ▲具备安全异常分析能力，可自动监测到异常行为（如非法 IP 访问、密码爆破行为、Web 路径爆破、网络连接资源异常、可信环境异常等），并通过邮件、手机推送、蜂鸣等方式产生告警。应自动记录与设备信息安全相关的日志信息作为独立的安全日志信息作为独立的安全日志，内容包括用户登录/登出、重要和敏感操作、安全事件等，并划分独立的记录空间存储安全日志，其它日志信息不能覆盖安全日志。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）	满足	公京检 2013564, 第 87、88 项
	10. ▲支持 802.1x 网络准入认证功能。用户操作过程中，涉及到敏感数据的信令交互，采用了数字信封技术加密后在网络中传输。支持码流采用 AES256 加密技术加密后在网络中传输；支持码流采用 TLS 通道加密技术加密后在网络中传输。支持配置导出功能，且支持配置数据加密导出。用于升级的固件包采用了 AES256 加密技术加密。后台配置数据、账户数据和密钥数据均采用了 AES256 加密技术加密存储。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）	满足	公京检 2013564, 第 89、90、91、92、93、94 项
	11. 支持按时间、按事件等多种方式进行录像的检索、回放、备份，支持图片本地回放与查询；支持标签自定义功能，支持对指定时间的录像进行标签并归档，便于后续查看，支持断网续传功能，能对前端摄像机断网这段时间内 SD 卡中的录像回传到 NVR，支持即时回放功能，在预览画面下回放指定通道的录像，支持预览图像与回放图像的电子放大。	满足	网络硬盘录像机产品彩页彩页-产品特点第 12 条
	12. 支持 SmartIPC 接入、绊线入侵、区域入侵、场景变化、移动侦测、人脸检测、物品遗留和物品搬移时，可给出报警/联动/上传，同时支持 SMD、人群分布、热度图、人数统计、车牌检测（支持卡口 ITC、球机）、智能跟踪球	满足	网络硬盘录像机产品彩页彩页-产品特点第 13 条
	13. ▲支持主动搜索到局域网中设备。搜索到的设备信息包含：设备运行状态 IP 地址、厂商类型、设备类型 MAC 地址、端口、设备名称。并可通过这些设备信息对搜索列表中的设备进行排序。搜索列表中的设备，不需要添加就可以通过点击预览按钮查看前端的视频画面。设备搜索支持通过设备类型 IP	满足	公京检 2013564, 第 95 项

		地址、MAC 地址、设备初始化状态进行过滤筛选。搜索列表中的设备，不需要添加就可以通过修改 IP 按钮或编辑按钮对 IP 地址、子网掩码、默认网关参数进行修改（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）		
		14. 支持单独删除已添加设备；支持批量删除已添加设备；支持实时查看对已添加设备的连接状态，动态检测、视频丢失、遮挡检测、外部报警等事件的触发状态等状态信 4、支持实时查看对已添加设备的设备类型、系统版本、设备序列号、视频输入、音频输入、外部报警等设备信息 5、支持对编辑已添加设备的连接端口、用户名、密码等信息。可设置解码缓存区策略，策略可设置为实时、普通、流畅 6、支持查看已添加的多目 IPC 相机的信息，一个多目 IPC 可对应多个视频通道	满足	网络硬盘录像机产品彩页彩页-产品特点第 8 条
		15. 支持盘组管理功能，实现视频录像的定向存储，支持鱼眼矫正功能，本地和 web 端在预览和回放模式下，支持对接入鱼眼视频以拼接的方式进行矫正功能，支持走廊模式功能，支持 IPC 画面旋转 90° 或 270°，成 9:16 走廊模式	满足	网络硬盘录像机产品彩页彩页-产品特点第 9 条
		16. 支持客户端、WEB 支持客户端和 IPC 对讲，语音透传，支持网络安全基线，在线网络云升级前端 IPC/NVR，支持预览通道拖动保存、自定义布局。	满足	网络硬盘录像机产品彩页彩页-产品特点第 10 条
		17. 支持 IPC 复合音频 1 路输入，支持语音对讲 2 路输出，支持 PC 通过 NVR 与网络摄像机进行语音对讲。支持 16 路报警输入、6 路报警输出，支持开关量输入输出模式。	满足	网络硬盘录像机产品彩页彩页-产品特点第 11 条
2	监控级硬盘（核心产品）	缓存 256M；容量 8000G；接口 SATA；转速 7200RPM	满足	
3	视频存储专用服务器	1、处理器配置≥1 颗 Hygon 7151 2.0G 32M 16C 150W CPU；内存配置≥4 条 16GB DDR4 2666 REG 内存。支持 16 根内存插槽，最大可扩展至 2TB 内存，支持 RDIMM、LRDIMM、NVDIMM。	满足	智能物联综合管理服务器产品彩页-产品特点第 1 条
		2、硬盘配置≥2 块 2T 3.5 吋 6GbSATA 热插拔硬盘。	满足	智能物联综合管理服务器产品彩页-产品特点第 2 条
		3、机械盘支持 7200 转，SATA 接口，6Gb/s。RAID 控制器支持 LSI SAS3008 SAS	满足	智能物联综合管理服务器产

		卡/无缓存。		品彩页-产品特点第3条
		4、网卡支持曙光/Intel/I350/四口/千兆；网口特性支持网络唤醒，网络冗余，负载均衡等网络特性。	满足	智能物联综合管理服务器产品彩页-产品特点第4条
		5、接口≥1个RJ45管理接口和≥1个VGA接口位于机箱后部；≥4个USB 3.0接口，≥2个位于机箱后部、≥2个位于机箱前部；≥3个热插拔风扇模组	满足	智能物联综合管理服务器产品彩页-产品特点第5条
		6、标准19英寸机架式安装，含安装导轨，标准机架式导轨安装；电源：支持双电源/550W/；整机功耗：满配最大不超过280W	满足	智能物联综合管理服务器产品彩页-产品特点第6条
		7、工作环境温度：工作时5℃~40℃(41°F~104°F)；工作环境湿度：工作时最大相对湿度90%RH(40℃)；工作时35%~80%RH；储存环境温度：存储-40℃~60℃(-40°F~140°F)	满足	智能物联综合管理服务器产品彩页-产品特点第7条
4	管理软件	1、系统管理：支持基础资源（组织、设备等信息）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；	满足	智能物联综合管理软件产品彩页-产品特点第1条
		2、支持级联、分布式、集群，实现系统核心能力提升；支持双机热备，提升系统灾备能力，保障系统的可靠性；	满足	智能物联综合管理软件产品彩页-产品特点第2条
		3、支持mysql数据库、云数据库，统一云、标准云、智微云，满足图片、视频、结构化数据的按需求存储；	满足	智能物联综合管理软件产品彩页-产品特点第3条
		4、支持标准开放平台，提供restful等多维度接口，显示数据互联互通；支持光栅、矢量、3D三种类型，不同厂家的地图；	满足	智能物联综合管理软件产品彩页-产品特点第4条
		5、支持自定义定制，如：皮肤切换，设备校时，表单自定义；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；	满足	智能物联综合管理软件产品彩页-产品特点第5条
		6、视频管理：支持实时视频、录像回放、录像下载、电视墙、雷球联动，热	满足	智能物联综合

		成像；		管理软件产品 彩页-产品特点 第 6 条
		7、▲支持 B/S、C/S 的桌面式终端和苹果、安卓的移动终端应用。支持配置列表显示字段，可根据列表字段对列表记录进行筛选、排序。数据安全支持：支持 HTTPS 访问；支持对导入、导出平台 excel 业务数据进行密码加密。支持查看平台的隐私保护协议、软件许可协议、开源声明协议内容；支持首次登陆各终端应用时强制用户阅读隐私保护协议。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）	满足	公沪检 202142728，第 6 项、第 5 项、 第 7 项
		8、支持查看平台运行数据，包括：人数统计、车辆统计、访客统计、人脸识别信息、机动车识别信息、非机动车识别信息、设备报警、设备运维等信息。	满足	智能物联综合 管理软件产品 彩页-产品特点 第 7 条
		9、▲支持根据当前系统具备的业务组件，动态加载系统菜单；支持自动加载新增业务组件的系统菜单；支持基于现有的系统菜单派生创建菜单项，并对菜单的图标进行管理。支持自定义创建、删除第三方菜单，支持对第三方菜单的名称、访问路径、图标信息进行管理。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）	满足	公沪检 202142728，第 3 页 12 项
		10、▲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。支持自定义修改设备通道类型、通道数量；支持设置设备和通道的能力，通道能力包括目标抓拍，主从跟踪，人脸抓拍，人脸识别，人数统计，全景画面。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）	满足	公沪检 202142728，第 7 页 21 项
		11、▲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。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。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）	满足	公沪检 202142728，第 22 项
		12、客户端显示：支持在电子地图上视频预览；支持报警闪烁提醒和设备在/离线状态展示；支持查看实时报警信息列表及报警数量统计，可通过报警列表定位报警点位，对报警事件进行处理。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）	满足	公沪检 202142728，第 31 项
5	管理电 脑	i5, 16G, 120G SSD, 2G 独显, 含显示器键鼠	满足	
6	接入交 换机	8 个 10/100/1000BASE-T 自适应以太网端口, 24 个千兆 SFP 端口, 4 个万兆 SFP+端口（提供官网截图）	满足	见接入交换 机官网截图

	(核心产品)			
7	千兆光纤模块	光模块-SFP-GE-单模模块-(1310nm, 10km, LC)	满足	
8	汇聚交换机	换容量: 598Gbps/5.98Tbps, 包转发率: 222Mpps/369Mpps,	满足	
		24个SFP端口, 8个10/100/1000Base-T (combo) 端口,	满足	
		4个万兆SFP+口	满足	
9	千兆光纤模块	光模块-SFP-GE-单模模块-(1310nm, 10km, LC)	满足	
10	光纤跳线	LC-LC, 3米	满足	
11	机柜	600*1000*2000, 前后网孔	满足	
12	理线架	1U 机架式	满足	
<b>C</b>	<b>线路及施工</b>			
1	防水网线	CAT6	满足	
2	取电电源线	RVV3*2.5	满足	
3	线缆施工	线缆施工	满足	
4	摄像机安装	摄像机安装	满足	
5	立杆安装	立杆安装, 含地笼预埋	满足	
6	PE管	Φ50	满足	
7	路面开挖	开挖及回填	满足	
<b>D</b>	<b>链路租用</b>			
1	链路租用(5年)	最大光纤长度<15KM, 5年	满足	



2	裸光纤租用(5年)	最大光纤长度<15KM(镇政府到派出所), 5年	满足	
E	辖区派出所对接设备			
1	防火墙	▲本项目要求配备1台硬件设备,设备具体参数如下:网络层吞吐量≥4G,应用层吞吐量≥1G,IPS吞吐量≥300M,并发连接数≥100万,HTTP新建连接数≥2万,IPSec吞吐量≥100M,IPSec最大隧道数≥1000,产品不少于6个千兆电口+2个千兆光口SFP,硬盘容量≥64G minisata SSD,内存容量≥4GB,硬件为标准1U架构,配备单电源,多线路模块≥3套,第三方接入授权≥3套,产品提供不少于五年硬件质保、软件升级和规则库升级服务,要求提供售后服务承诺书并加盖厂商公章	满足	见防火墙配置截图
		▲支持基于IP地址、端口、地域、协议、应用等维度配置策略路由策略,支持多种负载均衡算法,包括加权、带宽比例、轮询、线路排序等(需提供产品功能截图证明并加盖厂商公章)	满足	见防火墙配置截图
		▲产品内置IPS检测引擎,支持口令暴力破解、僵尸网络、恶意软件、服务器与终端漏洞攻击等检测和防护,支持超过7000种特征规则(需提供产品功能截图证明并加盖厂商公章)	满足	见防火墙配置截图
		▲产品内置应用特征识别库,支持不少于10000种应用规则,支持对游戏、P2P下载工具、聊天工具、网上银行、视频软件、股票软件、木马控制软件等类型应用进行检测与控制(需提供产品功能截图证明并加盖厂商公章)	满足	见防火墙配置截图
2	千兆光纤模块	光模块-SFP-GE-单模模块-(1310nm, 10km, LC)	满足	
3	光纤跳线	LC-LC, 3米	满足	
4	公安社会面监控级联模块	公安监控网级联软件模块	满足	
F	取电及电费			
1	公安设	公安监控、红绿灯等设备箱引出单独一路电源、增加其电源控制设备等。	满足	

	备箱取电			
2	居民取电	居民住宅取电，包含协调费及5年居民电费等涉及到的所有费用	满足	
3	商铺取电	商铺取电，包含协调费、管路及5年商用电费等涉及到的所有费用	满足	
4	直供电	供电安装直供电及5年电费等涉及到的所有费用	满足	
B	集成费	集成费包括摄像头配置调试，录像机安装调试，网路交换机调试、视频平台调试上图；对接接入公安平台等。	满足	
C	维保费	提供5年维保，所有监控点位，日常巡检及维修，包含设备损坏、辅材等。	满足	