

评审名称：报价唯一性

评审要求：投标文件未出现可选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外）；提供《投标分项报价表》，格式见《投标文件格式》

投标分项报价表

项目编号/包号：常采公[2023]0260号/分包1

项目名称：高新区住建局2023年新北区治安防控体系建设项目第二次

报价单位：人民币元

序号	分项名称	品牌 商标	规格 型号	技术参数	数量	单 位	投标价格	
							单价	合价
1、高清电子警察兼卡口升级改造系统配置清单								
设备								
1	900W 环保电 警智能抓拍 单元	大华	DH-C P902 -YGM G-L	<p>无光污染设计：采用先进的图像融合技术，夜间无需使用白光爆闪灯或无需外加频闪灯，即可输出高质量全彩图像</p> <p>全结构化设计：采用高性能 AI 处理器，加载深度学习算法，支持多目标混合场景应用，实时提取机动车等全结构化数十种全结构化数据</p> <p>一机并用：支持一机并用，集卡口电警数十种违法抓拍业务、交通信息采集、事件检测于一体，适用于多种道路场景</p> <p>车辆捕获率：白天车辆捕获率≥98%、夜间车辆捕获率≥98%</p> <p>号牌识别准确率：白天车辆号牌识别准确率≥96%，夜间车辆号牌识别准确率≥96%</p> <p>▲内置 GPU 芯片，总核心数 4 核，频率 1.4GHz，算力 10 TOPS</p> <p>▲传感器类型：1.1 英寸 GS-CMOS</p> <p>▲图像分辨率：4096（H）×2160（V），不含 OSD 黑边</p> <p>▲视频帧率：最大支持 50fps；主码流（4096×2160@25fps），辅码流（1600×1200@25fps）</p> <p>OSD 信息叠加：时间；地点（通道地址）；车道信息（车道号、车道方向）；车牌信息（车牌及颜色）；车速；车长（线圈模式）；车身颜色；车标；车系；车辆类型；违法信息（违法事件名称及违法代码）；属性信息</p>	174	台	9600	1670400

图像防篡改：支持视频和图片具备水印和校验功能
定位功能：支持 GPS；支持北斗
校时功能：支持 NTP 校时；GPS 校时；北斗校时
姿态检测：内置电子陀螺仪，支持检测姿态异常并报警
自动注册：支持
镜头接口：C
快门方式：单快门；双快门；三快门
电子快门：1/50s~1/100000s（可手动或自动调节）
曝光模式：支持全自动；自定义区间自动；自定义
光圈控制：手动光圈；固定光圈；DC 自动光圈；P-IRIS 自动光圈
视频压缩标准：H. 265；H. 264B；H. 264M；H. 264H；MJPEG
图片编码格式：JPEG
宽动态： $\geq 64\text{dB}$
日夜转换：支持 ICR 自动切换，白天使用带有偏振镜片的红外截止滤光片，夜晚自动切换为常规滤光片
强光抑制：支持
图片合成：支持 1、2、3、4 张图片合成
触发方式：视频触发/雷达触发/线圈触发
网络接口：2 个 RJ-45 以太网口，支持 10/100/1000M 网络数据传输
存储接口：1 个，最大支持 256G TF 卡本地存储
RS-485 接口：2 个，可用于连接信号检测器、车检器、频闪灯、常亮灯等
RS-232 接口：4 个，用于串口调试或连接雷达
I/O 接口：4 个，用于 I/O 触发抓拍信号输入
供电方式：AC100VAC240V（50HZ/60HZ）
功耗： $\leq 21\text{W}$
工作温度： $-40^{\circ}\text{C}\sim +55^{\circ}\text{C}$
防护等级： $\geq \text{IP66}$
防雷：具有网络防雷和防浪涌功能
含电源、镜头、安装支架和护罩
接入标准：支持 GB/T 28181、GB 35114 A、GA/T 1400、ONVIF

2	900W 环保卡口单元	大华	<p>DH-C P902-YMG</p> <p>无光污染设计：采用先进的图像处理技术，夜间无需使用白光爆闪灯或无需外加频闪灯，即可输出高质量全彩图像</p> <p>全结构化设计：采用高性能 AI 处理器，加载深度学习算法，支持多目标混合场景应用，实时提取机动车等全结构化数据</p> <p>目标检测</p> <p>全结构化检测</p> <p>车辆捕获率：白天车辆捕获率$\geq 98\%$、夜间车辆捕获率$\geq 98\%$</p> <p>号牌识别准确率：白天车辆号牌识别准确率$\geq 96\%$，夜间车辆号牌识别准确率$\geq 96\%$</p> <p>前排司乘全结构化数据抓拍率要求$\geq 95\%$；抓拍准确率$\geq 95\%$；废片率$\leq 10\%$；识别率要求$\geq 92\%$</p> <p>▲传感器类型：1.1 英寸 GS-CMOS</p> <p>▲内置 GPU 芯片，总核心数 4 核，频率 1.4GHz，算力 10 TOPS</p> <p>▲图像分辨率：4096 (H) \times 2160 (V)，不含 OSD 黑边</p> <p>▲视频帧率：主码流 4096\times2160@25fps，辅码流 1600\times1200@25fps 或 1920\times1080@25fp</p> <p>OSD 信息叠加：时间；地点（通道地址）；车道信息（车道号、车道方向）；车牌信息（车牌及颜色）；车速；车长（线圈模式）；车身颜色；车标；车系；车辆类型；违法信息（违法事件名称及违法代码）；属性信息等</p> <p>图像防篡改：具备图片防伪功能</p> <p>定位功能：支持 GPS；支持北斗</p> <p>校时功能：支持 NTP 校时；GPS 校时；北斗校时</p> <p>姿态检测：内置电子陀螺仪，支持检测姿态异常并报警</p> <p>自动注册：支持</p> <p>镜头接口：C</p> <p>快门方式：单快门；双快门；三快门</p> <p>电子快门：1/50s~1/100000s（可手动或自动调节）</p> <p>曝光模式：支持全自动；自定义区间自动；自定义</p> <p>光圈控制：手动光圈；固定光圈；DC 自动光圈；P-IRIS 自动光圈</p> <p>视频压缩标准：H. 265；H. 264B；H. 264M；H. 264H；MJPEG</p> <p>图片编码格式：JPEG</p> <p>宽动态：≥ 64 dB</p> <p>日夜转换：支持 ICR 自动切换，白天使用带有偏振镜片的红外截止滤光片，夜晚自动切换为常规滤光片</p>	14	台	9400	131600
---	-------------	----	--	----	---	------	--------

			<p>强光抑制：支持</p> <p>触发方式：视频触发/雷达触发/线圈触发</p> <p>网络接口：2个RJ-45以太网口，支持10/100/1000M网络数据传输</p> <p>存储接口：1个，最大支持256G TF卡本地存储</p> <p>RS-485接口：2个，可用于连接信号检测器、车检器、频闪灯、常亮灯等</p> <p>RS-232接口：4个，用于串口调试或连接雷达</p> <p>I/O接口：4个，用于I/O触发抓拍信号输入</p> <p>供电方式：AC100VAC240V（50HZ/60HZ）</p> <p>功耗：≤21W</p> <p>工作温度：-40℃~+55℃</p> <p>防护等级：≥IP66</p> <p>防雷：具有网络防雷和防浪涌功能</p> <p>含电源、镜头、安装支架和护罩</p> <p>接入标准：支持GB/T 28181、GB 35114 A、GA/T 1400、ONVIF</p>				
3	800W 全结构化双目摄像机	大华	<p>DH-I PC-M FW88 869Z LH-L HI</p> <p>具有多镜头、双通道一体化设计</p> <p>▲具有3个图像传感器和3个镜头</p> <p>▲通道1：1/1.2英寸CMOS，通道2：1/1.8英寸CMOS</p> <p>▲内置1个GPU/CPU二合一芯片，总核心数4核，频率1GHz，算力4 TOPS</p> <p>内置混合补光灯，可对红外灯及白光灯功率进行调节</p> <p>▲通道1：分辨率3840×2160@25fps</p> <p>▲通道2：具有图像拼接功能，拼接后分辨率4976×1452@25fps</p> <p>宽动态：≥120dB</p> <p>支持混合抓拍模式，支持全结构化进行检测、跟踪及抓拍</p> <p>车辆捕获率：白天车辆捕获率≥98%、夜间车辆捕获率≥98%</p> <p>号牌识别准确率：白天车辆号牌识别准确率≥96%，夜间车辆号牌识别准确率≥96%</p> <p>全结构化抓拍率要求≥98%；全结构化抓拍准确率≥96%；全结构化废片率≤10%；全结构化识别率要求≥92%</p> <p>在混合抓拍模式下，支持分类计数</p> <p>在混合抓拍模式下，支持将全结构化数据、车牌与车辆进行关联</p> <p>支持分类属性提取</p> <p>支持全结构化区域自动曝光功能，可根据外部不同场景和光照变化自动调节全结构化区域曝光参数</p>	100	台	4600	460000

			支持本地 SD 卡存储，最大支持 256G 防护等级 IP67 含电源、镜头、安装支架和护罩 接入标准：支持 GB/T 28181、GB 35114 A、GA/T 1400、ONVIF				
4	400W 高清双目球型摄像机	大华	<p>DH-S DT-7 C147 3-4A -AGZ J-AD E5V- 0280</p> <p>支持双路视频输出 ▲全景 1/1.8 英寸 CMOS 传感器，细节 1/1.8 英寸 CMOS 传感器 ▲最大分辨率：全景 3840*1080；细节 2560*1440 最低照度：≤0.0005Lux(彩色模式)；≤ 0.0001Lux(黑白模式)；0Lux(补光灯开启) 最大补光距离：全景白光≥30m，细节≥150m(红外) 镜头焦距：全景：≤4mm；细节：4.8-188.8mm 细节支持光学变倍≥24 倍，数字变倍≥16 倍 支持可视域功能 细节路水平方向 360° 连续旋转，垂直方向-20° ~90° 通用行为分析：支持绊线入侵；支持区域入侵；支持穿越围栏；支持徘徊检测；支持物品遗留；支持物品搬移；支持快速移动；支持停车检测；支持人员聚集；支持联动跟踪 周界防范：支持绊线入侵；支持区域入侵；支持穿越围栏；支持徘徊检测；支持物品遗留；支持物品搬移；支持快速移动；支持停车检测；支持各类聚集；支持分类报警 支持透雾功能，支持电子透雾 支持音频输入、音频输出、报警输入、报警输出 接口类型：RJ45 接口 防护等级：≥IP66 供电方式：DC36V/2.23A±25% 含电源及安装支架 接入标准：支持 GB/T 28181、GB 35114 A、GA/T 1400、ONVIF</p>	60	台	3900	234000
5	一体式环保补光灯	大华	<p>DH-I TALF -300 AG-F</p> <p>至少支持暖光 LED 频闪、暖光 LED 爆闪、白光氙气爆闪三种模式 ▲可见光波长范围：350-780nm；氙气色温范围：≤7000K；LED 色温≤5500K ▲中心光照度：LED≤51x(20m 平均光照度)，≤201x(20m 有效光照度)，≤801x(20m 频爆光照度)； 氙气：≤4000lx 支持开关量触发方式；光斑覆盖范围 1 车道；补光距离范围：16m~26m 回电时间：<100ms；闪光持续时间范围在 180 μs~500 μs 之间</p>	27	只	2500	67500

				支持统计爆闪次数和触发次数；闪光灯寿命：≥1000 万次；频率：100Hz 灯珠数量 24 颗（LED）；光通量不低于 1000lm；支持统计频闪持续时间 支持在摄像机 WEB 上远程显示补光灯故障、正常状态 亮度调节支持氙气：1~16 级亮度可调；LED 支持 1~20 级亮度可调 供电方式：AC220V±20%，50HZ±2；功耗：≤65J				
6	室外监控补光灯	大华	DH-I TALE -060 AA	工业级，高亮 LED，功率不大于 40W，带控制线，亮度多档可调	100	只	600	60000
7	主控制器	大华	DH-I TSE1 200- TA-N 02	网络协议：TCP/IP、HTTP、HTTPS、SFTP、FTP、DNS、RTP、RTSP、RTC、NTP、DHCP、IEEE802.1X 图片编码格式：JPEG 存储功能：硬盘；FTP；SFTP 定位功能：支持北斗；支持 GPS 图片合成：支持 1/2/3/4/5/6 张原始图片普通合成和关联合成；支持两通道、三通道、多通道关联匹配并将图片合成或编组；支持 ID 匹配、车牌匹配、先 ID 后车牌匹配方式；支持以车型、车道、车牌颜色、车身颜色进行模糊匹配；支持合成顺序和特写图序号选择 断网续传：支持平台断网续传、FTP 断网续传；支持手动上传 硬盘接口：标配 1 个 2T 硬盘，最大支持 4 个 SATA 接口 3.5" 硬盘 RS-485 接口：≥3 个 RS-232 接口：≥1 个 USB 接口：2 个，USB 3.0 接口 网络接口：16 个 10M/100M 自适应以太网口（RJ-45）； 支持断网续传、自动注册、黑白名单导入导出、数据防删改功能； 视频输入：卡口和电警支持 12 路网络压缩高清视频输入 报警输入：≥2 路 报警输出：≥2 路 供电方式：DC12V 功耗：<40W 工作温度：-30℃~+65℃ 工作湿度：10%~90%（无凝结）	37	台	5600	207200
8	辅助控制器	大华	DH-I	红灯相位接入 20 路	30	台	1500	45000

			TASD -020 RA						
9	8电1光全千兆工业级网管型交换机	恒信和安	MIB1 2G-8 EG-1 GF-S IR	支持8个10/100/1000Base-X自适应电口和1个1000Base-X光口(单模单纤20kmSC), 交换容量50G, 全线速转发, MAC地址4K, 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, 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, 不低于IP40保护等级, 符合EMC工业四级要求, 工作温度-40~85℃, 含一个千兆光模(20km)。	115	台	750	86250	
10	8电4光全千兆工业级网管型交换机	恒信和安	MIB1 2G-8 EG-4 G-MI B	支持8个10/100/1000Base-X电口和4个1000Base-X SFP光口, 交换容量50G, 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, 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, 符合EMC工业四级要求, 工作温度-40~85℃, 含四个千兆光模(20km)。	32	台	1520	48640	
11	其它安装附件(电警、卡口)	国产	定制	含绑扎带、绝缘胶布、螺丝螺帽等	37	套	30	1110	
12	光纤跳线、熔接等配件	国产	定制	光缆终端盒、尾纤等, 含熔接	115	处	9	1035	
13	支架/挑杆(定制)	国产	定制	壁挂支架、吊装支架或挑杆, 长度1~4m, 具体长度根据现场定制, 含底部安装辅件	100	根	310	31000	
施工									
1	机箱电源线及敷设	国产	定制	RVV3×1.5mm	4950	米	4.8	23760	
2	摄像机电源线及敷设	国产	定制	RVV3×1mm	1290	米	3.4	4386	
3	补光灯控制线及敷设	国产	定制	Rvv2×0.5mm	905	米	2.2	1991	
4	网线及敷设	国产	定制	超5类线	4640	米	2.2	10208	
5	光缆及敷设	国产	定制	4芯	4950	米	3.5	17325	
6	金属波纹管	国产	定制	金属波纹管, 直径25mm, 沿杆件、墙壁敷设, 含卡箍	500	米	6.5	3250	

	及敷设								
7	摄像机安装及调试(电警兼卡口)	国产	定制	按场景调试抓拍图像及视频监控质量,完成前端各类信息深化采集与平台信息配置,前端电警兼卡口类摄像机及主控器安装调试费用,不论调试次数,每台摄像机收取一次费用	188	个	1000	188000	
8	摄像机安装及调试(结构化摄像机)	国产	定制	按场景调试抓拍图像及视频监控质量,完成前端各类信息深化采集与平台信息配置,前端结构化类摄像机安装及调试费用,不论调试次数,每台摄像机收取一次费用	100	个	380	38000	
9	摄像机安装及调试(监控)	国产	定制	按场景调试视频监控质量,前端监控类摄像机安装及调试费用,不论调试次数,每台摄像机收取一次费用	60	个	280	16800	
10	补光灯安装及调试	国产	定制	前端各类补光设备安装及调试费用,不论调试次数,每台补光设备收取一次费用	100	个	90	9000	
11	老设备拆除及保管	国产	定制	含摄像机、补光灯、交换机等设备的拆除及保管	37	处	100	3700	
12	杆件和机箱保养	国产	定制	含杆件和机箱的除锈和上漆	37	处	400	14800	



2、违停抓拍升级改造系统配置清单

设备									
1	400W 高清违停双目球型摄像机	大华	DH-S DT-8 C146 9-BA -FBD G-DY AV-0 280	<p>▲全景 2 个镜头, 1/1.8 英寸 CMOS 传感器; 细节 1/1.8 英寸 CMOS 传感器</p> <p>▲最大分辨率: 全景 ≥3840*1080 或 ≥3632*1632; 细节 ≥2560*1440</p> <p>设备具备全景、细节两个通道且都支持远程转动调节位置</p> <p>细节相机变倍: 40 倍光学变倍, 16 倍数字变倍</p> <p>支持 H.265 编码</p> <p>全景: 彩色: ≤0.0005Lux@F1.0, 黑白: ≤0.0001Lux@F1.0; 细节: 彩色: ≤0.001Lux@F1.6, 黑白: ≤0.0001Lux@F1.6, 0Lux (红外灯开启)</p> <p>全景相机内置 30 米白光灯补光; 细节相机内置白光灯和红外灯, 红外照射距离不低于 200 米</p> <p>全景相机: 垂直范围: 不低于 12° 可调</p> <p>细节相机: 水平范围: 0° ~360°、垂直范围: -20° ~90°</p>	35	台	8000	280000	

				<p>全景支持 AR 标签</p> <p>支持 A\B\C\D 类违法停车抓拍；支持多场景巡航检测；支持车辆类型、车身颜色、车标、车系、车牌、车牌颜色等多种机动车属性识别；支持全景相机联动细节相机进行变倍抓拍车辆细节</p> <p>支持违法停车抓拍功能，白天违法停车捕获率、捕获有效率均不小于 95%</p> <p>支持 300 个预置位，8 条巡航路径</p> <p>支持 1 路音频输入和 1 路音频输出</p> <p>内置 7 路报警输入和 2 路报警输出，支持报警联动功能</p> <p>支持 ≥IP67 防护等级，防雷、防浪涌和防突波保护</p> <p>支持 DC36V±25%宽电压输入</p> <p>接入标准：支持 GB/T 28181、GB 35114 A、GA/T 1400、ONVIF</p>				
2	4 电 1 光全千兆工业级网管型交换机	恒信和安	MIB1 2G-4 EG-1 G-SI R	支持 4 个 10/100/1000Base-X 电口和 1 个 1000Base-X SFP 光口，交换容量 10G，全线速转发，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，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，不低于 IP40 保护等级，符合 EMC 工业四级要求，工作温度 -40~85℃，含一个千兆光模（20km）。	28	台	380	10640
3	其它安装附件（违停）	国产	定制	含绑扎带、绝缘胶布、螺丝螺帽等	35	套	30	1050
施工								
1	机箱电源线及敷设	国产	定制	RVV3×1.5mm	700	米	4.8	3360
2	摄像机电源线及敷设	国产	定制	RVV3×1mm	350	米	3.4	1190
3	网线及敷设	国产	定制	超 5 类线	350	米	2.2	770
4	摄像机安装及调试（违停）	国产	定制	按场景调试抓拍图像及视频监控质量，完成前端各类信息深化采集与平台信息配置，前端违停球机安装及调试费用，不论调试次数，每台摄像机收取一次费用	35	个	850	29750
5	老设备拆除及保管	国产	定制	含摄像机、补光灯、交换机等设备的拆除及保管	35	处	100	3500
6	杆件和机箱保养	国产	定制	含杆件和机箱的除锈和上漆	35	处	200	7000

3、高清智能视频监控升级改造 系统配置清单									
设备									
1	800W 全结构化双目摄像机	大华	DH-I PC-M FW88 869Z LH-L HI	<p>具有多镜头、双通道一体化设计</p> <p>▲具有 3 个图像传感器和 3 个镜头</p> <p>▲通道 1: 1/1.2 英寸 CMOS, 通道 2: 1/1.8 英寸 CMOS</p> <p>▲内置 1 个 GPU/CPU 二合一芯片, 总核心数 4 核, 频率 1GHz, 算力 4 TOPS</p> <p>内置混合补光灯, 可对红外灯及白光灯功率进行调节</p> <p>▲通道 1: 分辨率 3840×2160@25fps</p> <p>▲通道 2: 具有图像拼接功能, 拼接后分辨率 4976×1452@25fps</p> <p>宽动态: ≥120dB</p> <p>支持混合抓拍模式, 支持全结构化进行检测、跟踪及抓拍</p> <p>车辆捕获率: 白天车辆捕获率≥98%、夜间车辆捕获率≥98%</p> <p>号牌识别准确率: 白天车辆号牌识别准确率≥96%, 夜间车辆号牌识别准确率≥96%</p> <p>全结构化抓拍率要求≥98%; 全结构化抓拍准确率≥96%; 全结构化废片率≤10%; 全结构化识别率要求≥92%</p> <p>在混合抓拍模式下, 支持分类计数</p> <p>在混合抓拍模式下, 支持将全结构化数据、车牌与车辆进行关联</p> <p>支持分类属性提取</p> <p>支持全结构化区域自动曝光功能, 可根据外部不同场景和光照变化自动调节全结构化区域曝光参数</p> <p>支持本地 SD 卡存储, 最大支持 256G</p> <p>防护等级 IP67</p> <p>含电源、镜头、安装支架和护罩</p> <p>接入标准: 支持 GB/T 28181、GB 35114 A、GA/T 1400、ONVIF</p>	226	台	4600	1039600	
2	400W 高清双目球型摄像机	大华	DH-S DT-7 C147 3-4A -AGZ J-AD	<p>支持双路视频输出</p> <p>▲全景 1/1.8 英寸 CMOS 传感器, 细节 1/1.8 英寸 CMOS 传感器</p> <p>▲最大分辨率: 全景 3840*1080; 细节 2560*1440</p> <p>最低照度: ≤0.0005Lux(彩色模式); ≤ 0.0001Lux(黑白模式); 0Lux(补光灯开启)</p> <p>最大补光距离: 全景白光≥30m, 细节≥150m(红外)</p> <p>镜头焦距: 全景: ≤4mm; 细节: 4.8-188.8mm</p>	135	台	3900	526500	

		E5V-0280	<p>细节支持光学变倍≥ 24倍，数字变倍≥ 16倍</p> <p>支持可视域功能</p> <p>细节路水平方向360°连续旋转，垂直方向$-20^\circ \sim 90^\circ$</p> <p>通用行为分析：支持绊线入侵；支持区域入侵；支持穿越围栏；支持徘徊检测；支持物品遗留；支持物品搬移；支持快速移动；支持停车检测；支持人员聚集；支持联动跟踪</p> <p>周界防范：支持绊线入侵；支持区域入侵；支持穿越围栏；支持徘徊检测；支持物品遗留；支持物品搬移；支持快速移动；支持停车检测；支持各类聚集；支持分类报警</p> <p>支持透雾功能，支持电子透雾</p> <p>支持音频输入、音频输出、报警输入、报警输出</p> <p>接口类型：RJ45接口</p> <p>防护等级：$\geq IP66$</p> <p>供电方式：DC36V/2.23A$\pm 25\%$</p> <p>含电源及安装支架</p> <p>接入标准：支持GB/T 28181、GB 35114 A、GA/T 1400、ONVIF</p>				
3	800W 全景枪型摄像机	大华	<p>DH-I</p> <p>PC-P</p> <p>FW58</p> <p>49Z-</p> <p>AST</p> <p>▲传感器 2*1/1.8英寸 CMOS 图像传感器</p> <p>▲像素：800万；最大分辨率：$\geq 4096 \times 1800$ 或 $\geq 5120 \times 1440$</p> <p>最低照度：≤ 0.0005Lux(彩色模式)；≤ 0.0001Lux(黑白模式)</p> <p>宽动态：≥ 120dB</p> <p>最大补光距离：≥ 30m</p> <p>镜头焦距：≤ 4mm</p> <p>广角：$\geq 170^\circ$</p> <p>通用行为分析：物品遗留；物品搬移；支持热度图功能</p> <p>视频压缩标准：H. 265；H. 264；H. 264H；H. 264B；MJPEG（仅辅码流支持）</p> <p>支持智能编码：H. 264、H. 265</p> <p>支持透雾功能</p> <p>支持内置 MIC</p> <p>接入标准：ONVIF（Profile S/Profile G/Profile T）；GB/T28181（双国标）</p> <p>Micro SD卡：最大支持 256 GB</p> <p>RS-485接口：1个（波特率范围：1200bps~115200bps）</p> <p>支持音频输入、音频输出、报警输入、报警输出、模拟输出</p> <p>供电方式：DC12V/POE</p>	474	台	1500	711000

				防护等级：IP67 接入标准：支持 GB/T 28181、GB 35114 A、GA/T 1400、ONVIF					
4	室外监控补光灯	大华	DH-I TALE -060 AA	工业级，高亮 LED，功率不大于 40W，带控制线，亮度多档可调	226	个	600	135600	
5	4 电 1 光全千兆工业级网管型交换机	恒信和安	MIB1 2G-4 EG-1 G-SI R	支持 4 个 10/100/1000Base-X 电口和 1 个 1000Base-X SFP 光口，交换容量 10G，全线速转发，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，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，不低于 IP40 保护等级，符合 EMC 工业四级要求，工作温度-40~85℃，含一个千兆光模（20km）。	730	台	380	277400	
6	8 口千兆工业级网管型交换机	恒信和安	MIB1 2G-8 EG-S IR	工业级网管型，支持 8 个 10/100/1000Base-X 电口，交换容量 10G，全线速转发，支持 SNMP/IGMP/RMON 等协议，支持 VLAN，支持支持广播风暴抑制、流量控制、组播，支持 QOS，支持多种网络管理功能：端口镜像、端口隔离、端口汇聚，工作温度-40~85℃	5	台	700	3500	
7	其它安装附件（监控）	国产	定制	含绑扎带、绝缘胶布、螺丝螺帽等	733	套	30	21990	
施工									
1	机箱电源线及敷设	国产	定制	RVV3×1.5mm	2190 0	米	4.8	105120	
2	摄像机电源线及敷设	国产	定制	RVV3×1mm	1102 5	米	3.4	37485	
3	补光灯电源线及敷设	国产	定制	RVV3×1mm	2712	米	3.4	9220.8	
4	网线及敷设	国产	定制	超 5 类线	1102 5	米	2.2	24255	
5	电能消耗（监控）	国产	定制	视频监控系统设备 6 年*365 天*24 小时持续工作、供电不间断	735	点位	2040	1499400	
6	摄像机安装及调试（结构	国产	定制	按场景调试抓拍图像及视频监控质量，完成前端各类信息深化采集与平台信息配置，前端结构化类摄像机安装及调试费用，不论调试次数，每台摄像机收取一次费用	209	个	380	79420	

	化摄像机)								
7	摄像机安装及调试(监控)	国产	定制	按场景调试视频监控质量,前端监控类摄像机安装及调试费用,不论调试次数,每台摄像机收取一次费用	524	个	280	146720	
8	补光灯安装及调试	国产	定制	前端各类补光设备安装及调试费用,不论调试次数,每台补光设备收取一次费用	226	个	90	20340	
9	设备拆除及移机安装	国产	定制	杆件、机箱、线缆、摄像机、补光灯等拆除及移机安装,含辅材及登高车配合	70	处	950	66500	
10	老设备拆除及保管	国产	定制	含摄像机、补光灯、交换机等设备的拆除及保管	733	处	100	73300	
11	杆件和机箱保养	国产	定制	含杆件和机箱的除锈和上漆	733	处	200	146600	

4、供电接入改造配置清单

				设备				
1	低电压电警路口接电改造	国产	定制	需重新布 10 平方线到路灯配电箱取电,含接电改造配套设备,包括电源转接箱、电路保护装置、插座等,含开挖、窞井、线缆及敷设费用	35	处	9000	315000
2	本项目前端供电接入改造	国产	定制	供电接入配套设备,包括电表、电路保护装置、插座等,含开挖、窞井、线缆及敷设费用	40	处	7000	280000

5、中心升级扩容配置清单

				设备				
1	48 口千兆光接入交换机	恒信和安	MNB5700-48G4XG-HI	▲交换容量≥430Gbps,包转发率≥144Mpps,整机提供 46 个非复用的千兆以太网光口,2 个千兆光电复用口,4 个万兆以太网光口; MAC 地址表≥16K,路由表容量≥512,ACL 容量≥1K,最大 VLAN 数≥4K 支持 IPv4/IPv6 静态路由,支持 RIP/RIPng,OSPF v2/v3。 实现 ERPS 功能,能够快速阻断环路;支持 STP、RSTP、MSTP。	23	台	7945	182735

				<p>内置智能管理平台，实现整网拓扑可视，实现在网络设备上对整网交换机的统一管理，无需再额外配置网管平台。</p> <p>最大堆叠台数≥9台，支持通过标准以太端口进行堆叠（万兆或千兆均支持）</p> <p>含2块150W 资产管理交流电源模块</p> <p>原厂六年质保</p> <p>原厂技术人员提供安装调试</p>				
2	48口万兆光汇聚交换机	华为	CloudEngine 6857E-48S6CQ	<p>▲转发性能：交换容量≥4.8Tbps，包转发率≥2000Mpps</p> <p>▲端口配置要求：10GE光端口数量48个，40GE光接口6个</p> <p>IP路由：支持RIP、OSPF、ISIS、BGP等IPv4动态路由协议；支持RIPng、OSPFv3、ISISv6、BGP4+等IPv6动态路由协议；支持BFD for OSPF, BGP, IS-IS, Static Route</p> <p>可靠性：支持硬件BFD, 3.3ms检测间隔，提高设备的可靠性；支持VRRP、VRRP负载分担、BFD for VRRP</p> <p>安全性：支持IP、MAC、端口和VLAN的组合绑定；支持802.1X认证；支持端口隔离，支持无丢包缓存</p> <p>自动配置：可识别流量模型</p> <p>组播：支撑组播、OVER、VXLAN</p> <p>实配：24*10G多模模块(850nm, 0.3km, LC)，4*40G多模模块(850nm, 0.3km)，2*3m 100G高速电缆</p> <p>原厂六年质保</p> <p>原厂技术人员提供安装调试</p>	2	台	75768	151536
3	千兆光模块(20KM)	恒信和安	OM-SFP-G-SMD-T31-20	SFP 1.25G/1.0625G/20KM 千兆单模双芯光模块	800	块	70	56000
4	万兆光模块(多模)	国产	万兆多模	多模，SFP+ 万兆模块(850nm, 300m, LC)	304	块	280	85120
5	万兆光模块(40KM)	国产	万兆单模，40KM	单模，SFP+ 万兆模块(1550nm, 40km, LC)	48	块	3000	144000
6	万兆光模块(80KM)	国产	万兆单模，	单模，SFP+ 万兆模块(1550nm, 80km, LC)	4	块	4500	18000

			80KM					
7	接入服务器 (替换老旧刀片服务器)	中科 可控	R524 0H0	<p>▲处理器 Hygon 5380*2, 单颗核心数 16, 线程 32, 基本频率 2.5GHz, L3 缓存 32MB</p> <p>内存: DDR4 3200 32G*16</p> <p>系统盘: 960G 2.5 STA 6Gb R SSD*2 (RAID1)</p> <p>数据盘: 1.92T 2.5 SATA 6G R SSD*3</p> <p>阵列卡: 4GB SAS 8 口 RAID 卡</p> <p>网口: 双口千兆 RJ45 网卡; 双口 10G SFP+光纤网卡 (含 10G SFP+多模光模块*2)</p> <p>HBA 卡:16Gb 双口 HBA 卡</p> <p>电源: 550W 电源模块*2</p> <p>配件: 2 根 150cm 国标电源线和配套光纤跳线</p> <p>支持虚拟化, 支持 vmware xesi6.5 及以上、欧拉、统信等操作系统</p> <p>按需求预装操作系统</p> <p>六年原厂质保, 介质保留服务</p>	6	台	59000	354000
8	转发服务器 (用于推送图片)	中科 可控	R524 0H0	<p>▲处理器 Hygon 5380*2, 单颗核心数 16, 线程 32, 基本频率 2.5GHz, L3 缓存 32MB</p> <p>内存: DDR4 3200 32G*16</p> <p>系统盘: 960G 2.5 SATA 6Gb R SSD*2 (RAID1)</p> <p>数据盘: 1.92T 2.5 SATA 6G R SSD*3</p> <p>阵列卡: 4GB SAS 8 口 RAID 卡</p> <p>网口: 双口千兆 RJ45 网卡; 双口 10G SFP+光纤网卡 (含 10G SFP+多模光模块*2)</p> <p>HBA 卡:16Gb 双口 HBA 卡</p> <p>电源: 550W 电源模块*2</p> <p>配件: 2 根 150cm 国标电源线和配套光纤跳线</p> <p>支持虚拟化, 支持 vmware xesi6.5 及以上、欧拉、统信等操作系统</p> <p>按需求预装操作系统</p> <p>六年原厂质保, 介质保留服务</p>	5	台	59000	295000
9	接入服务器 (用于图片接入)	中科 可控	R524 0H0	<p>▲处理器 Hygon 5380*2, 单颗核心数 16, 线程 32, 基本频率 2.5GHz, L3 缓存 32MB</p> <p>内存: DDR4 3200 32G*16</p> <p>系统盘: 960G 2.5 SATA 6Gb R SSD*2 (RAID1)</p> <p>数据盘: 1.92T 2.5 SATA 6G R SSD*3</p> <p>阵列卡: 4GB SAS 8 口 RAID 卡</p> <p>网口: 双口千兆 RJ45 网卡; 双口 10G SFP+光纤网卡 (含 10G SFP+多模光模块*2)</p>	1	台	59000	59000

				<p>HBA卡:16Gb 双口 HBA 卡</p> <p>电源: 550W 电源模块*2</p> <p>配件: 2 根 150cm 国标电源线和配套光纤跳线</p> <p>支持虚拟化, 支持 vmware xesi6.5 及以上、欧拉、统信等操作系统</p> <p>按需求预装操作系统</p> <p>六年原厂质保, 介质保留服务</p>				
10	接入服务器 (用于视频接入)	超越	RM50 22-H	<p>▲处理器 Hygon 5380*2, 单颗核心数 16, 线程 32, 基本频率 2.5GHz, L3 缓存 32MB</p> <p>内存: DDR4 3200 32G*16</p> <p>系统盘: 960G 2.5 SATA 6Gb R SSD*2 (RAID1)</p> <p>数据盘: 1.92T 2.5 SATA 6G R SSD*3</p> <p>阵列卡: 4GB SAS 8 口 RAID 卡</p> <p>网口: 双口千兆 RJ45 网卡; 双口 10G SFP+光纤网卡 (含 10G SFP+多模光模块*2)</p> <p>HBA卡:16Gb 双口 HBA 卡</p> <p>电源: 550W 电源模块*2</p> <p>配件: 2 根 150cm 国标电源线和配套光纤跳线</p> <p>支持虚拟化, 支持 vmware xesi6.5 及以上、欧拉、统信等操作系统</p> <p>按需求预装操作系统</p> <p>六年原厂质保, 介质保留服务</p>	1	台	59000	59000
11	流媒体服务器 (用于视频调用)	中科可控	R524 0H0	<p>▲处理器 Hygon 5380*2, 单颗核心数 16, 线程 32, 基本频率 2.5GHz, L3 缓存 32MB</p> <p>内存: DDR4 3200 32G*16</p> <p>系统盘: 960G 2.5 SATA 6Gb R SSD*2 (RAID1)</p> <p>数据盘: 1.92T 2.5 SATA 6G R SSD*3</p> <p>阵列卡: 4GB SAS 8 口 RAID 卡</p> <p>网口: 双口千兆 RJ45 网卡; 双口 10G SFP+光纤网卡 (含 10G SFP+多模光模块*2)</p> <p>HBA卡:16Gb 双口 HBA 卡</p> <p>电源: 550W 电源模块*2</p> <p>配件: 2 根 150cm 国标电源线和配套光纤跳线</p> <p>支持虚拟化, 支持 vmware xesi6.5 及以上、欧拉、统信等操作系统</p> <p>按需求预装操作系统</p> <p>六年原厂质保, 介质保留服务</p>	1	台	59000	59000

12	数据库服务器（替换老旧数据库）	中科可控	<p>R6240H0</p> <p>▲处理器 Hygon 7381*2, 单颗核心数 32, 线程 64, 基本频率 2.3GHz, L3 缓存 64MB 内存: DDR4 3200 32G*16 , 支持扩展至 32 根内存 系统盘: 960G 2.5 SAS 12Gb R SSD*2, 做 RAID1 数据盘: 960G 2.5 SAS 12Gb R SSD*4, 做 RAID10 阵列卡: 4GB SAS 8 口 RAID 卡, 含超级电容 网口: 双口千兆 RJ45 网卡; 2 张双口 10G SFP+光纤网卡 (含 10G SFP+多模光模块*4) HBA 卡:2 张 16Gb 单口 HBA 卡 电源: ≥白金 800W 电源模块*2 配件: 2 根 150cm 国标电源线和配套光纤跳线 预装 centos 7.4 以上版本操作系统 支持相关数据库系统部署 须承诺与原有数据库下挂存储兼容 质保期六年, 硬盘不回收年限六年</p>	2	台	99000	198000
13	视频云存储	华为	<p>OceanStor 9000 V5</p> <p>系统盘 2 块 600G 10K RPM SAS 硬盘 ▲数据盘 36 块 18TB 3.5 吋 7.2K 6Gb SATA 硬盘 缓存加速盘 2 块 960GB SSD 硬盘 ▲每节点配置 2 颗处理器, 每颗处理器核数 32 核, 主频 2.6GHz 每个节点配置内存 128GB 每节点配置 4 个 10GE 接口 (含 4 个万兆光模块), 1 个 IPMI 管理网口 配置 ≥2 个 1200W 热插拔交流电源模块, 支持 1+1 冗余电源 全对称分布式架构部署, 单集群内不需要独立的集群管理服务器, 集群文件系统支持线性扩展, 容量、性能随节点增加而线性增长 存储节点采用分布式集群存储架构, 支持全局单一文件系统和统一命名空间; 不接受 IO 节点+SAN 盘阵或 JBOD 的存储架构 支持对用户、用户组、目录设置配额; 配额类型支持统计配额、限制配额; 统计配额仅监控存储的使用情况, 不限制使用; 限制配额监控存储使用情况的同时并限制使用, 超出阈值告警 支持在线扩容, 扩容过程中业务不中断 支持异常掉电数据不丢失功能 支持 EC 纠删码数据保护方式, 不依赖于硬件 RAID 保护 支持 NFS (V3/V4), CIFS (SMB 1.0/SMB 2.0/SMB 3.0), FTP/FTP_s 协议 支持多种网络类型, 包括 10GbE、25GbE、Infiniband 等</p>	4	台	215000	860000

			<p>支持业务负载均衡，单集群内不需要独立的集群管理服务器，当任意一个节点故障时，可在 30s 之内完成将故障节点上的业务负载分担到其他节点，保证数据也业务连续性</p> <p>支持以节点池为单位设定数据保护策略，不同节点池可以设置不同的 N+M 配比</p> <p>支持将多个小文件 (<1M) 写入后聚合成一个文件</p> <p>支持 NFS 和 CIFS 统一用户管理</p> <p>支持硬盘故障检测，提前感知硬盘故障风险</p> <p>1TB 数据修复时间小于 30 分钟 或者 2TB 数据修复时间小于 60 分钟</p> <p>单节点可支持文件数不小于 40 亿</p> <p>提供 GUI 管理界面，支持运维可视化，无需第三方软件或插件，即可支持同一 Web 界面管理多套存储集群</p> <p>支持集群以及节点状态监控，支持以图形形式给出集群整系统和各个节点存储容量、负载的统计信息；</p> <p>支持节点的 CPU 使用率、内存使用率状态监控</p> <p>实时监控存储系统的资源利用、运行状态、性能等，可对历史数据进行分析</p> <p>实时告警，支持 SNMP v2/v3、邮件、短信等告警方式</p> <p>原厂 6 年质保服务，原厂质保服务，提供每月上门巡检服务</p> <p>原厂承诺与市局相关平台做全面适配，保证性能及稳定性</p>				
14	图片云存储	华为	<p>OceanStor 9000 V5</p> <p>系统盘 2 块 600G 10K RPM SAS 硬盘</p> <p>▲数据盘 36 块 18TB 3.5 吋 7.2K 6Gb SATA 硬盘</p> <p>缓存加速盘 2 块 1.6TB SSD 硬盘</p> <p>▲每节点配置 2 颗处理器，每颗处理器核数 48 核，主频 2.6GHz</p> <p>每个节点配置内存 256GB</p> <p>系统支持 288 (252) 节点线性扩展</p> <p>单节点满足 1500 张/秒图片同时读、写、删</p> <p>单节点(单客户端多流)纯读速率可达 1.52GB/s, 纯写速率可达 1.2GB/s, 混合读写速率可达 1.25GB/s</p> <p>每节点配置 4 个 10GE 接口 (含 4 个万兆光模块), 1 个 IPMI 管理网口</p> <p>配置 ≥2 个 1200W 热插拔交流电源模块, 支持 1+1 冗余电源</p> <p>全对称分布式架构部署, 单集群内不需要独立的集群管理服务器, 集群文件系统支持线性扩展, 容量、性能随节点增加而线性增长</p> <p>存储节点采用分布式集群存储架构, 支持全局单一文件系统和统一命名空间; 不接受 IO 节点+SAN 盘阵或 JBOD 的存储架构</p> <p>支持对用户、用户组、目录设置配额; 配额类型支持统计配额、限制配额; 统计配额仅监控存储的使</p>	5	台	228000	1140000

				<p>用情况，不限制使用；限制配额监控存储使用情况的同时并限制使用，超出阈值告警</p> <p>支持在线扩容，扩容过程中业务不中断</p> <p>支持异常掉电数据不丢失功能</p> <p>支持 EC 纠删码数据保护方式，不依赖于硬件 RAID 保护</p> <p>支持 NFS (V3/V4)，CIFS (SMB 1.0/SMB 2.0/SMB 3.0)，FTP/FTP_s 协议</p> <p>支持多种网络类型，包括 10GbE、25GbE、Infiniband 等</p> <p>支持业务负载均衡，单集群内不需要独立的集群管理服务器，当任意一个节点故障时，可在 30s 之内完成将故障节点上的业务负载分担到其他节点，保证数据也业务连续性</p> <p>支持以节点池为单位设定数据保护策略，不同节点池可以设置不同的 N+M 配比</p> <p>支持将多个小文件 (<1M) 写入后聚合成一个文件</p> <p>支持 NFS 和 CIFS 统一用户管理</p> <p>支持硬盘故障检测，提前感知硬盘故障风险</p> <p>1TB 数据修复时间小于 30 分钟 或者 2TB 数据修复时间小于 60 分钟</p> <p>单节点可支持文件数不小于 40 亿</p> <p>提供 GUI 管理界面，支持运维可视化，无需第三方软件或插件，即可支持同一 Web 界面管理多套存储集群</p> <p>支持集群以及节点状态监控，支持以图形形式给出集群整系统和各个节点存储容量、负载的统计信息；</p> <p>支持节点的 CPU 使用率、内存使用率状态监控</p> <p>实时监控存储系统的资源利用、运行状态、性能等，可对历史数据进行分析</p> <p>实时告警，支持 SNMP v2/v3、邮件、短信等告警方式</p> <p>原厂 6 年质保服务，介质保留服务，提供每月上门巡检服务</p> <p>原厂承诺与市局相关平台做全面适配，保证性能及稳定性</p>					
15	数据库服务器改造升级服务	国产	定制	数据库服务器安装调试以及数据库软件部署	1	项	25773.2	25773.2	
16	数据库服务器数据迁移	国产	定制	IBM 数据库服务器数据备份以及新库数据基本配置导入（基础配置、基本结构、基础数据）、数据库本功能验证、其他链接平台的业务功能验证、大量历史数据导入	1	项	42000	42000	
17	光纤网卡（GPU 服务器）	世宁达	SND E10G I2-8 2599	82599-双口万兆光纤网卡，需更换光纤网卡的 GPU 服务器是 3 台中科可控 X785-G30、2 台云游 X640 G30、2 台中科可控 X7840H0、2 台曙光 W760-G30 和 1 台曙光 X785-G30，含安装调试	10	块	1500	15000	

			-US -E2x 8 双 10G 无模 块光 纤网 卡 (含 模 块)					
18	分局中心机房运维服务	国产	定制	给新北分局提供资产管理、常态化数据监测、设备迁移、网络规划等服务, 1 名工程师驻场提供一年专业运维	1	年	100000	100000
19	接入服务器集群虚拟化部署	国产	定制	6 台接入服务器配置虚拟化集群, 安装 VMware 管理服务器 vCenter, 创建生产环境的群集, 设定为共享的资源池, 按需分配资源, 动态调度资源, 用于运行应用环境的虚拟机, 保证业务的连续性。利用物理服务器强大的处理能力, 生成多个虚拟服务器, 每一个虚拟服务器, 从功能、性能和操作方式上, 等同于传统的单台物理服务器, 在每个虚拟服务器上, 再安装配置或直接迁移应用类操作系统, 进而直接应用其上的应用软件, 实现当前应用的整体虚拟化	1	项	10500	10500
20	刀片服务器虚拟化迁移	国产	定制	本任务将现运行的华为 E9000 刀片服务器中共 70 多个虚拟化业务服务器迁移至新的虚拟化接入服务器集群, 主要工作任务包括: 原运行软件及基础环境配置的备份、新系统升级评估(操作系统类型及版本、第三方组件版本等)、应用的安装部署、业务及数据的验证和确认	1	项	37000	37000
21	kafka 集群重建	国产	定制	操作系统及 kafka 集群服务安装部署; 创建 topic 及分区, 生产者及消费者应用重启、应用及数据; 所有消费者程序登录认证修改	1	项	37000	37000
22	视频联网平台接入	高新兴	定制	本项目及分局 2023 年前所建前端摄像机视频接入费, 含后台软件授权和在老旧视频云存储上的部署工作	1	项	250000	250000
23	老旧云存储内存条	三星	DDR4 2933 16G	DDR4 2933 16GB, 用于老旧网力云存储内存升级使用, 含安装及调试费用	50	条	800	40000
24	老旧云存储装系统及迁移	国产	定制	派出所 50 台网力云存储装系统及搬迁至新北分局, 硬件组装升级及操作系统安装, 报废设备下架搬迁至仓库。	1	项	20000	20000

25	等保测评费用	国产	定制	针对新北公安视频综合研判平台和智慧案管平台提供第三等级的信息安全技术网络安全等级测评	1	项	160000	160000
26	机房光纤跳线及网线	国产	定制	根据现场服务器及交换机需求，采购全部光纤跳线及网线	1	批	13000	13000

6、老项目维保

1	高清一体化智能抓拍单元	国产	定制	型号：大华 DH-CP235-RU1C-J	124	台	300	37200
2	高亮度补光灯	国产	定制	型号：大华 DH-ITALE-060AA-CTZOF	124	台	100	12400
3	监控机箱	国产	定制	型号：定制	77	台	35	2695
4	2电1光工业级光纤收发器	国产	定制	型号：恒信和安 MIB12G-2E-1F-MIB	45	台	9	405
5	4口百兆工业级网管型交换机	国产	定制	型号：恒信和安 MIB12G-4E-1F-MIB	32	只	15	480
6	6口百兆工业级网管型交换机	国产	定制	型号：恒信和安 MIB12G-6E-2F-MIB	3	只	20	60
7	电能消耗	国产	定制	124个点位一年供电	1	项	35000	35000
8	分局指挥中心小间距屏维保	国产	定制	指挥中心大屏型号：53.5 m²利亚德 TWA012，大屏维保一年，7*24小时专职运维工程师电话支持服务，专职运维工程师现场上门清理、设备维修及更换服务，含维修配件	1	项	155000	155000
9	分局指挥中心拼接控制器维保	国产	定制	指挥中心利亚德定制拼接控制器维保一年，7*24小时专职运维工程师电话支持服务，专职运维工程师现场上门清理、设备维修及更换服务，含维修配件	1	项	15000	15000

7、光纤租赁配置清单

一、高清电子警察兼卡口升级改造系统光纤租赁									
1	光纤通讯（续租6年）	电信	定制	6年通讯租用，双芯裸光纤，含光缆排线架及相关配件，工程界面为光纤尾纤进通讯设备，光纤衰减系数：0.35db/km@1310nm、0.2db/km@1550nm	31	处	1020	31620	
二、违停抓拍升级改造系统光纤租赁									
1	光纤通讯（续租6年）	电信	定制	6年通讯租用，双芯裸光纤，含光缆排线架及相关配件，工程界面为光纤尾纤进通讯设备，光纤衰减系数：0.35db/km@1310nm、0.2db/km@1550nm	14	处	1020	14280	
三、高清智能视频监控升级改造系统光纤租赁									
1	光纤通讯（新建6年）	电信	定制	6年通讯新建，双芯裸光纤，含光缆排线架及相关配件，工程界面为光纤尾纤进通讯设备，光纤衰减系数：0.35db/km@1310nm、0.2db/km@1550nm	70	处	1020	71400	
2	光纤通讯（续租6年，含本项目内社会面监控134条）	电信	定制	6年通讯租用，双芯裸光纤，含光缆排线架及相关配件，工程界面为光纤尾纤进通讯设备，光纤衰减系数：0.35db/km@1310nm、0.2db/km@1550nm	794	处	1020	809880	
四、原有项目维保光纤租赁									
1	光纤通讯（续租1年）	电信	定制	1年通讯租用，双芯裸光纤，含光缆排线架及相关配件，工程界面为光纤尾纤进通讯设备，光纤衰减系数：0.35db/km@1310nm、0.2db/km@1550nm	77	条	170	13090	
五、新北分局到云中心光纤租赁									
1	光纤通讯（新建6年）	电信	定制	6年通讯新建，双芯裸光纤，含光缆排线架及相关配件，工程界面为光纤尾纤进通讯设备，光纤衰减系数：0.35db/km@1310nm、0.2db/km@1550nm，分局至云中心7条链路需走2条不同路由，施工前给出具体的方案	7	条	1020	7140	
六、派出所到云中心光纤租赁									
1	光纤通讯（新建6年）	电信	定制	6年通讯新建，双芯裸光纤，含光缆排线架及相关配件，工程界面为光纤尾纤进通讯设备，光纤衰减系数：0.35db/km@1310nm、0.2db/km@1550nm，13个派出所每所2条链路至云中心需走不同路由，施工前给出具体的方案	26	条	1020	26520	

8. 不可竞争费

1	绿化道路道板等补偿费 (总价包干)	国产	定制		1	项	20000	20000
2	不可预见费	国产	定制	设计变更、不可抗力、隐蔽工程、运维抢修、紧急任务设备安装等费用	1	项	100000	100000
合计								14995000

- 注：1.本表应按包分别填写。
2.如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。
3.本表行数可以按照项目分项情况增加。
4.上述各项的服务内容如表格中填写不下的，可以逐项另页描述。

投标人名称（加盖公章）：中国电信股份有限公司常州分公司

日期：2023年11月13日

