

6 投标分项报价表（表式参考，可根据项目情况自行调整）

投标分项报价表

项目编号：苏天招采（2022）21号 项目名称：天宁区红梅街道 2022 年老旧小区改造智能化设备采购项目 报价单位：人民币元
 一标段：翠竹新村（翠南社区）东区、西区、南区

序号	分项名称	规格型号	品牌 商标	技术参数	数量	单位	单价(元)	合价(元)
一、高清视频监控系统								1150214.60
1	全彩高清网络枪型摄像机	DH-IPC-HFW3489M-LED	大华	传感器类型：1/2.8 英寸 CMOS；像素：400 万；最大分辨率：2688×1520； 最低照度：0.002Lux（彩色模式）；0.0002Lux（黑白模式）；0Lux（补光灯开启）； 最大补光距离：30m（暖光）； ★白天和夜晚均可输出彩色视频录像（提供公安部或同等第三方有效检测报告复印件加盖原厂公章） 镜头类型：定焦； 通用行为分析：绊线入侵，区域入侵； 视频压缩标准：H.265；H.264；H.264B；MJPEG； 宽动态：120dB； 报警事件：网络断开；IP 冲突；非法访问；动态检测；视频遮挡；绊线入侵；区域入侵；电压检测；智能动检；安全异常； 接入标准：ONVIF（Profile S/Profile T）；CGI；GB/T28181（双国标）； 供电方式：DC12V； ★支持检测到电压低于 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（提供公安部或同等第三方有效检测报告复印件加盖原厂公章） 防护等级：IP67	232.00	台	768.00	178176.00



2	室外人脸抓拍相机	DH-IPC-MFW84289DKX-ZRL	<p>大华</p> <p>内置 GPU 芯片，支持深度学习算法，有效提升检测准确率</p> <p>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</p> <p>支持绊线入侵，区域入侵，快速移动，物品遗留，物品搬移，徘徊检测，人员聚集，停车检测</p> <p>支持声光报警联动，当报警产生时，可触发联动声音报警和灯光闪烁</p> <p>支持双通道视频，每路通道支持三码流功能，两路高清视频显示</p> <p>采用高性能 400 万像素 1/1.7 英寸 CMOS 图像传感器+200 万像素 1/2.7 英寸 CMOS 图像传感器，最大可输出 400 万 (2688×1520)@30fps</p> <p>支持 H.265 编码，压缩比高，实现超低码流传输</p> <p>★内置加热器及风扇，可自动去除内部湿气和雾气（提供公安部或同等第三方有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>★摄像机应支持畸变校正功能，开启畸变校正功能后，输出图像的几何失真应减小，支持自动/手动畸变校正功能（提供公安部或同等第三方有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>镜头焦距：通道 1：8mm~32mm；通道 2：3.6mm；</p> <p>★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，调用焦距预置位可自动调整焦距到对应位置（提供公安部或同等第三方有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>内置补光灯，支持白光和混合补光模式，在白光模式下，可开启白光灯；在混合补光模式下，可开启白光灯和红外灯</p> <p>★具有白天及夜晚两种光圈模式并支持自动切换，在相同图像参数下，白天模式可加深景深，夜晚模式可增强画面亮度（提供公安部或同等第三方有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>支持 3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境</p>	28.00	合	3670.00	102760.00
---	----------	------------------------	---	-------	---	---------	-----------

3	400W 像素结构化一体机	DH-IPC-HF8486-ZMVS-LED	<p>大华</p> <p>传感器类型: 1/1.8 英寸 CMOS 像素: 400 万最大分辨率: 2688×1520 最大补光距离: 人脸检测距离: 30m 视频监控距离: 60m 补光灯: 6 颗 (暖光灯) 镜头类型: 电动变焦, 镜头焦距: 10mm~40mm</p> <p>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拍图; 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</p> <p>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; 支持优选抓拍、识别优先 2 种抓拍策略; 支持人脸角度过滤功能; 支持非活体过滤; 支持优选时长可设; 支持添加 5 个人脸库; 支持单个以及批量人员注册; 支持人脸识别相似度设置; 支持 10 万人脸底库的人脸比对</p> <p>人数统计: 支持绊线人数统计, 支持区域内人数统计, 并可显示及输出日、月、年统计报表; 支持排队管理功能, 并可显示及输出日、月、年统计报表; 支持 4 个绊线人数统计, 4 个区域内人数统计, 4 个排队管理功能</p> <p>视频结构化: 支持机动车; 支持非机动车; 支持人脸; 支持人体检测; 支持跟踪; 支持优选; 支持抓拍; 支持上报最优的抓拍机动车属性 (车牌, 车辆类型, 车身颜色, 车牌颜色, 车标, 车系) 非机动车属性 (车辆类型, 车身颜色, 车上人数, 上衣, 装颜色, 帽子) 人体属性 (性别, 上衣, 上衣颜色, 下装, 下装颜色, 包, 帽子, 雨伞) 人脸属性 (性别, 年龄, 表情, 眼镜, 口罩, 胡子)</p> <p>★可在机动车、非机动车、人员抓拍全景图片上叠加行进轨迹和行进方向 (提供公安部或同等第三方有效检测报告复印件加盖原厂公章)</p> <p>★可对静态画面中 350 个人脸进行检测, 可分别对设定区域内 160 个移动人脸目标、160 个移动人体目标进行检测、跟踪和抓拍 (提供公安部或同等第三方有效检测报告复印件加盖原厂公章)</p>	26.00	合	6550.00	170300.00
---	---------------	------------------------	--	-------	---	---------	-----------



			<p>★支持人脸检测功能，可对经过设定区域的行人进行人脸检测，当检测到人脸后，可联动抓拍人脸图片、图像及给出报警提示；支持对齐刘海遮挡眉毛、头发遮挡眼睛、戴普通眼睛、戴墨镜、带彩色眼镜、戴帽子、戴头戴式二级、遮挡半边人脸、戴口罩、戴口罩侧脸等部分遮挡人脸进行检测可对出现在监控场景内的两眼瞳距不少于 12 像素的人脸进行检测，同时可叠加目标提示框（提供公安部或同等第三方有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>自带补光灯可在垂直方向手动调节角度 30°</p> <p>★具有景深扩展模式选项，在相同图像参数、光圈设置的情况下，开启景深扩展功能，可使景深变大，使前后边缘处看到的景象更清晰，开启景深扩展功能，可使景深纵深至最大化 50m（提供公安部或同等第三方有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>可通过 IE 浏览器人脸检测设置界面中开启/关闭小孩过滤功能，开启后检测到年龄属性为儿童、幼儿的人脸时不对其进行人脸抓拍</p> <p>接入标准：ONVIF（Profile S/Profile G/Profile T）；CGI；GB/T28181（双国标）；GA/T1400；GB/35114A</p> <p>最大 Micro SD 卡：256 GB</p> <p>供电方式：AC24V</p> <p>防护等级：IP66</p>				
4	<p>高清全彩网络球型摄像机</p>	<p>DH-SD-6C3478CXB-HNR-A</p>	<p>大华</p> <p>传感器类型：1/2.8 英寸 CMOS；像素：400 万；最大分辨率：2560×1440；最低照度：彩色：0.005lux@F1.6 黑白：0.0005lux@F1.60Lux（红外灯开启）；最大补光距离：150m（红外）80m（暖光）；镜头焦距：4.8mm~154mm；光学变倍：32 倍；可视域功能：支持；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；支持人员聚集；支持人车分类报警；支持联动跟踪；人脸检测：支持人脸检测；支持人脸轨迹框；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；支持人脸属性提取，支持多种属性 8 种表情：性别、年龄、眼镜、表情（愤怒、悲伤、厌恶、害怕、惊讶、平静、高兴、困惑）、口罩、胡</p>	2.00	台	4480.00	8960.00



				<p>子；支持人脸抓拍区域可设：人脸，单寸照；支持实时抓拍，优选抓拍，支持质量优先三种抓拍策略；</p> <p>防抖功能：电子防抖；</p> <p>透雾功能：电子透雾；</p> <p>音频输入：1 路（LINE IN；裸线）；</p> <p>音频输出：1 路（LINE OUT；裸线）；</p> <p>报警接口：2 进 1 出；</p> <p>语音对讲：支持；</p> <p>报警输入：2 路，开关量输入（0~5V DC）；</p> <p>供电方式：AC24V/3A±25%（标配）；</p> <p>接口类型：RJ45 接口</p>				
5	全彩广角枪型网络摄像机	DH-IPC-PF5849-A180	大华	<p>传感器类型：1/1.8" 英寸+1/1.8" 英寸 CMOS；像素：800 万；最大分辨率：4096×1800；</p> <p>最低照度：0.001Lux(彩色模式)；0.0001Lux(黑白模式)；0Lux(补光灯开启)；</p> <p>最大补光距离：30m；</p> <p>镜头类型：定焦；</p> <p>通用行为分析：物品遗留；物品搬移；</p> <p>支持热度图；</p> <p>★可通过浏览器设置将画面分为 1+1、1+3、1+5 等多种分屏方式显示，子显示画面可进行任意大小、位置调节；（提供公安部或同等第三方有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>周界防范：绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测；</p> <p>★支持在智能事件触发时，子显示画面显示放大跟踪触发目标，支持预览和回放，跟踪时长可设置；（提供公安部或同等第三方有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>人数统计：支持绊线人数统计，支持区域内人数统计，并可显示及输出日、月、年统计报表；支持排队管理功能，并可显示及输出日、月统计报表；支持 4 个绊线人数统计，4 个区域内人数统计，4 个排队管理功能；</p> <p>视频压缩标准：H. 265；H. 264；H. 264H；H. 264B；MJPEG；</p>	10.00	合	1910.00	19100.00

				<p>内置 MIC, 内置扬声器</p> <p>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;绊线入侵;区域入侵;快速移动;物品遗留;物品搬移;徘徊检测;人员聚集;停车检测;场景变更;音频异常侦测;电压检测;外部报警;SMD;区域内人数统计;滞留报警;人数统计;安全异常;</p> <p>接入标准: ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T);GB/T28181 (双国标);</p> <p>最大 Micro SD 卡: 256 GB;</p> <p>供电方式: DC12V/POE;</p> <p>防护等级: IP67;</p>				
6	枪机支架	DH-PFA160	大华	万向支架	296.00	合	47.10	13941.60
7	球机支架	DH-PFB300C	大华	吊装支架	2.00	合	65.00	130.00
8	摄像机电源	DH-PFM310	大华	AC24V/3A	48.00	只	55.00	2640.00
9	摄像机电源	DH-PFM320D	大华	DC12V/2A	250.00	只	35.00	8750.00
10	公安抱杆机箱	室外防水箱	国产优质	室外防水 400*500*250 带风扇及温度控件	101.00	合	910.00	91910.00
11	二合一避雷器	二合一避雷器	国产优质	网络、电源二合一	298.00	合	230.00	68540.00
12	电源断路器	16A/2P	国产优质	16A/2P	298.00	只	44.00	13112.00
13	电源分配器	3 位 16A	国产优质	3 位 16A	101.00	合	45.00	4545.00
14	一光四电工业级收发器	FTMC-400E	华龙	支持 4 个 10/100Base-X 电口和 1 个 100Base-X FC/ST/SC 光口(单模单纤 20kmSC), IP40 保护等级, 全线速转发, 符合 EMC 工业四级要求, 工作温度-20~70℃	77.00	合	560.00	43120.00
15	一光一电工业级收发器	FTMC-100E	华龙	支持 1 个 10/100Base-X 电口和 1 个 100Base-X FC/ST/SC 光口(单模单纤 20kmSC), IP40 保护等级, 全线速转发, 符合 EMC 工业四级要求, 工作温度-20~70℃	29.00	合	250.00	7250.00
16	工业级收发器接收端	FTMC-100E	华龙	支持 1 个 10/100Base-X 电口和 1 个 100Base-X FC/ST/SC 光口(单模单纤 20kmSC), IP40 保护等级, 全线速转发, 符合 EMC 工业四级要求, 工作温度-20~70℃。	103.00	合	300.00	30900.00

17	室外防水光交箱	定制	国产优质	600*600*1000 室外防水弱电箱	32.00	台	1500.00	48000.00
18	防水箱基础	定制	国产优质	人工建设服务, 防水基础制作	32.00	项	500.00	16000.00
19	光纤配线架	24 口光配	国产优质	24 口光纤配线架	64.00	付	485.00	31040.00
20	分光器	1 分 4 光分路器	国产优质	1 分 4 光分路器	12.00	套	200.00	2400.00
21	8 口 ONU 单元	P603E	华为	1. 上行 GPON 端口 ≥ 1 , 光模块 ≥ 1 . 2. 下行 ≥ 8 +GE 电接口. 3. 支持 10/100/1000M 接口速率自适应 4. 支持 PPPoE 拨号业务仿真, 支持 DHCP 业务仿真 5. 支持 MAC 地址管理, 支持 VLAN 管理 6. 工作环境温度 $-40^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$ 7. 工作环境湿度 5%RH~95%RH	32.00	合	2010.00	64320.00
22	GPON 光纤模块	Class A+光模块	华为	千兆, GPON 专用	32.00	只	510.00	16320.00
23	8 口光纤熔接盒	8 口	国产优质	8 口光纤熔接盒	98.00	合	100.00	9800.00
24	耦合器	SC 单模	国产优质	SC 单模光纤耦合器	2000.00	只	28.00	56000.00
25	单模尾纤	1 米 SC	大华	9/125 μm 单模尾纤, 1 米 SC	2000.00	根	25.00	50000.00
26	光纤跳纤	SC-LC 单模	大华	3 米 SC-LC 单模光纤跳线	200.00	根	145.00	29000.00
27	超五类成品跳线	超五类	大华	系统支持 250MHz; 长度为 2 米;	200.00	根	25.00	5000.00
28	超五类防水网线	超五类防水	大华	国标超五类防水网络线缆, 305 米/箱	22.00	箱	600.00	13200.00
29	光纤熔接、链路测试	定制	国产优质	集成安装服务: 光纤熔接、链路测试	2000.00	芯	22.50	45000.00



二、车辆管理系统							561415.00	
1	出入口杆式抓拍一体机	DH-IPMECS-2212	大华	<p>采用高性能 AI 处理器，加载第三代智慧停车深度学习算法，算法处理能力更强</p> <p>丰富多样的信号通讯接口，可控制出入口道闸等外设</p> <p>内置 LED 补光灯（暖光灯，色温为 3000K），支持亮度可调，并且支持过车亮度可设置，降低光污染和功耗</p> <p>支持全天候车辆信息全结构化深度提取，车辆捕获率和车牌识别率都达到 99.9% 以上</p> <p>支持通过 RS485 接入道闸、雷达等外设，实时获取设备工作状态，实现远程运维管控</p> <p>★支持获取道闸运行状态、工作状态、道闸运行次数、设备型号和故障代码。（提供公安部或同等第三方有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>★支持获取防砸雷达运行状态、工作状态、继电器动作次数和设备型号；支持雷达参数设置。（提供公安部或同等第三方有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>支持通过 WiFi 接入，可通过 Web 界面进行 WiFi 无线调试。</p> <p>支持根据相机内部温度及设定阈值，自动开启玻璃加热。</p> <p>★LED 屏点间距：≤4mm，支持二维码显示信息功能。（提供公安部或同等第三方有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>★支持屏幕进行坏点检测，并可显示对应的故障屏号，支持 LED 屏状态显示：工作状态、环境亮度、故障类型、运行时间、显示屏温度、故障屏号、串口号、版本信息、上次自检完成时间。（提供公安部或同等第三方有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>LED 屏亮度支持根据环境亮度进行自适应调节，并可设置亮度增强值。</p> <p>雷达调试过程中，LED 屏支持显示雷达监测范围内目标物体坐标位置</p> <p>LED 屏显示功能：红、绿、黄三色四行四字高亮显示屏，显示内容支持滚动、截取两种状态，滚动速度界面可设置（当显示字数超过屏幕限制时自动滚动）</p> <p>语音播报功能：内置喇叭，输出音量调节 0~100 级可调，语速 0~100 级可调，发音人员男音、女音可配。</p> <p>采用 AC220V 供电，具有自动聚焦、LED 灯控制、车型车标识别、LED 屏显示等功能。</p> <p>采用智能除雾技术，有效杜绝玻璃结冰、起雾现象，满足全天候使用</p> <p>集相机、LED 显示屏于一体，单网口配置，简化施工</p>	25.00	套	8510.00	212750.00

2	直杆变频道闸主机	DH-IPMECD-2032-RM40-T20	大华	杆件类型：直杆； 支持杆长：4 米； 起杆速度：2S； RS-485 接口：1 个； RS-232 接口：1 个（以太网模块扩展接口）； I/O 接口：5 个（升、降、地感 1、地感 2、防碰）； 防碰功能：支持：压力波防碰、雷达防碰、线圈防碰、红外防碰； 断电抬杆：支持； 遇阻反弹：支持； 远程遥控：支持遥控器远程开关，最大距离 50m； 供电方式：AC186~264V	17.00	套	9500.00	161500.00
3	单路数字车辆检测器（含地感线圈）	DH-IPMAE1-110AA	大华	存储温度 - 40℃~ + 85℃ 存在时间无限存在 频闪持续时间无限存在 灵敏度三级可调 线圈电感量 50uH 至 1000uH(最佳 100uH 至 300uH) 线圈连接线最长 20 米，每米至少双绞 20 次 响应时间 100 毫秒 频率 20KHz 至 170KHz 反应时间 100 毫秒 工作频率 20KHz 至 170KHz 工作电压 220V±10% 额定功率 4.5W 工作温度 - 20℃~ + 65℃	25.00	套	490.00	12250.00
4	79G 出入口防碰雷达	DH-ITSJC-2303-DC12	大华	检测目标：人、车； 在线调试：支持（RS485 上位机软件、手机 APP 通过蓝牙连接）； 升级功能：支持（RS485 上位机软件、手机 APP 通过蓝牙连接）； 检测区域：1~6m（可调）；	17.00	套	2080.00	35360.00

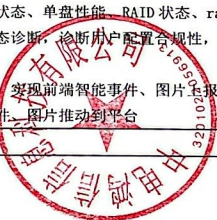


				防碰区域：广告杆、栅栏杆：左侧 0.7-1.5m（可调），右侧 0.7-1.5m（可调）折臂杆、直杆：左侧 0.1-1.5m（可调），右侧 0.1-1.5m（可调）				
5	雷达供电电源	SOY-1200330L	大华	AC100V~240V-40W-12V3.3A-输入两芯裸线-宽温-输出镀锡 4 芯裸线-带市电同步信号	25.00	条	140.00	3500.00
6	道闸遥控器	IPMECD-203X-01	大华	配套定制遥控器	17.00	台	180.00	3060.00
7	减速带	配套定制	国产优质	定制减速带	25.00	套	1735.00	43375.00
8	停车场管理终端	DH-IPMECM-3036	大华	<p>产品采用 Intel 4305UE 处理器，标配 4G 内存、256G 固态硬盘；</p> <p>操作系统：Windows10, 64bit；</p> <p>预留 DDR 内存卡槽、2.5 寸硬盘 SATA 接口可扩展；</p> <p>支持添加 2 万条白名单，支持同步下发相机，支持按次收费、按时收费、按时段收费、按日夜收费、分时收费；</p> <p>支持 5 类车类：固定车、月租车、储值车、临时车和 VIP 车，支持 3 种车型：黄牌、蓝牌和绿牌；</p> <p>★车辆管理功能：支持最多一位 20 车、四位 20 车，子母停车场车位数不同，子母停车场分别授权；支持特殊车牌（警车、军车、应急）管理，可设置放行规则；支持包月车车辆剩余天数显示、语音提醒功能；（提供公安部或同等第三方有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>停车场管理功能：支持填写停车场，包括场区名称、场区总车位、剩余车位、经纬度、营业起止时间、场区地址、场区类型，可以对停车场信息进行修改；支持 1 个母车场 4 个子停车场。支持无人值守停车场、混进混出、出入口多相机、子母计费规则不同。</p> <p>车辆管理功能：支持设备设定不同车类，按照不同的计费、折扣、开闸规则来管理；支持包月车车辆延期缴费，可以自定义延期天数；支持车牌绑定，可根据用户需求定制车牌的管理、计费、放行规则；支持固定用户批量的导入，支持新增、修改、删除、批量修改、充值、退款，批量导入导出功能。</p> <p>记录查询功能：支持交接班报表，统计收费员的收费数据，支持手动放行、异常放</p>	6.00	台	6680.00	40080.00

				<p>行、遥控放行记录；支持车辆进出、在场车辆报表查询；支持僵尸车查询报表，导出场内僵尸车数据；支持停车超过 3 天、7 天、15 天、30 天、90 天快速查询，可批量清理僵尸车数据，实时显示在场车辆数量，停车超过 30 天、90 天车辆数量；</p> <p>★进入出口车辆匹配功能：支持车牌号码+车辆结构化数据的进入出口车辆匹配功能，车辆结构化数据包括车型、车标、车系。当车牌号码识别错误其中的任一位，系统可进行匹配，针对无牌车可以采用车型、车标、车系进行匹配。（提供公安部或同等第三方有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>单台最大支持 6 车道，支持 5 台级联；</p> <p>支持 6 车道监控，岗亭收费、异常放行，支持接入云平台实现电子支付；</p> <p>外部接口：4 个 USB3.0 接口、1 个 VGA、1 个 HDMI、1 路音频输入、1 路音频输出，双网卡设计，8 口百兆交换机，1 个电源开关按键；</p> <p>采用无风扇、低功耗设计。</p>				
9	管理终端配件	配套定制	国产优质	21 寸显示器，键鼠套件，专用定制终端配件等	6.00	套	1500.00	9000.00
10	停车管理收费系统	DH-EPC-Parking-VD-Epay	大华	<p>收费灵活，支持按次、按日、按时长、按时段、按组合的收费，包括节假日或者周末的不同收费方式；</p> <p>提供多种支付方式，支持岗亭、服务台、手机等多种途径进行停车费缴纳，支持微信、支付宝、现金、等多种支付方式，满足不同用户群体的使用需求；</p> <p>潮汐车道：同车道，不同时段，车道方向可自动切换；含车道三年线上云服务</p>	25.00	路	900.00	22500.00
11	壁挂机箱	室外防水箱	国产优质	室外防水 400*500*250 带风扇及温度控件	17.00	台	950.00	16150.00
12	电源断路器	16A/2P	国产优质	16A/2P	25.00	台	45.00	1125.00
13	电源分配器	3 位 16A	国产优质	3 位 16A	17.00	台	45.00	765.00
三、管理中心机房								
1	55 寸 LCD 液晶拼接屏 (3.5mm)	DHL550UCM-EF	大华	<p>屏幕尺寸 55 寸，LED 光源；</p> <p>分辨率：1920×1080，双边拼缝≤3.5mm，功耗≤133W；</p> <p>亮度不低于 500cd/m2，对比度不低于 3500:1，图像显示清晰度≥900TVL，亮度等级</p>	6.00	台	10800.00	64800.00

				<p>≥11 级；</p> <p>★液晶拼接单元不造成对视网膜的蓝光危害；（提供封面同时具备 CMA、CAL、CNAS 盖章的第三方检测机构出具的专业蓝光检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>LCD 显示单元可见光透射比≥89.89%，因磨损引起的雾度≤1.3%，抗磨性能符合 JC/T2130-2012 标准中的技术要求；</p> <p>拼接单元具有便捷的拼接及调整装置，利于拆装和售后维护；</p> <p>液晶显示单元像素缺陷符合 SJ/T11343-2006 液晶显示器通用规范，液晶显示单元像素缺陷≤3 像素点</p> <p>★显示单元具备 3C、CB 认证证书；具备中国节能产品认证证书（能效等级:1 级）；</p> <p>★考虑系统兼容稳定性，显示单元必须与解码设备采用同一厂家产品；</p>				
2	底座支架	DHL550-DZ	大华	<p>采用型材材料定制，外层涂有绝缘喷塑材料，涂层表面平滑、喷涂均匀、色调一致，颜色为黑色；</p> <p>积木式底座可以承受至少 6 层拼接单元承重（实测至 7 层）。</p> <p>积木式箱体单元间有紧固连接装置，确保显示单元箱体、底座连接牢固；</p>	3.00	列	2680.00	8040.00
3	解码器	DH-NVD0605DH-4K	大华	<p>支持 6 路 HDMI 信号输出接口；支持 6 路 HDMI 音频输出；支持 MPEG2/MPEG4/H. 264/H. 265/SVAC/MJPEG 标准网络视频流解码</p> <p>支持 QCIF/CIF/2CIF/HD1/D1/720P/1080P/300W/500W/600W/800W/1200W/3200W 视频解码</p> <p>支持通过串口控制屏幕开关</p> <p>每 3 个输出口一组，每组共享如下解码能力：最大支持 64 个通道同时解码，最大支持 1 路 3200W@25fps/3 路 1200W@15fps/4 路 800W@30fps/6 路 600W@25fps/8 路 500W@25fps/9 路 400W@25fps/10 路 300W@30fps/16 路 1080P@30fps</p> <p>支持单屏 1/4/6/8/9/16/25/36 分割，支持 MxN 自由分割</p> <p>HDMI 输出接口支持 3840x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768 五种显示分辨率</p> <p>支持 Onvif、RTSP 协议接入，支持国标 GB28181 接入，支持海康私有协议/大华私有协议接入</p> <p>支持预案轮巡；支持底色选择；支持自定义分辨率输出，支持小间距 LED 对接支持多屏融合拼接，跨屏画面毫秒级完美同步；支持 2 个 10W/100W/1000W 自适应以太网口</p>	1.00	台	10000.00	10000.00

4	网络视频存储服务器	DH-EVS5248S	大华	<p>高性能多核处理器及大容量服务器内存，高速缓存：标配 8GB，可扩展至 128GB 整机默认支持 1 个千兆管理电口，4 个千兆数据电口，可选配扩展支持电口或光口 最大支持 400 路（800 Mbps）前端接入、存储、转发，32 路（64 Mbps）网络回放 接入支持 ONVIF、GB28181、主动注册等协议接入 支持 JBOD、RAID 0/1/5/6/10/50/60、SRAID 支持全局热备和局部热备 支持视频流直存，减少流媒体服务器的成本 硬盘接口 48 个，SATA，单盘最大支持 16TB 支持存储配额管理，支持基于通道的维度进行存储周期管理 ★支持报警指示灯提示、SNMP Trap、声音提示、Email 报警等报警方式，可对 IP 冲突、网口降速、电源故障、风扇故障、电池故障、无硬盘、存储错误、存储空间满、RAID 异常、录像丢帧、Mac 冲突、登陆锁定、网络安全异常、SSD 健康异常、无热备盘等情况进行报警（提供公安部或同等第三方有效检测报告复印件加盖原厂公章） 支持通用存储协议：ISCSI/SAMBA/NFS/FTP 针对关键重要的视频，提供对实时流和历史视频进行加锁，确保不被循环覆盖 支持图片直存，可配合智能前端设备使用，支持人脸检测、人脸识别、视频结构化、人群分布图、打电话报警、吸烟报警、通用行为分析、机动车检索、非机动车检索 ★支持纠删码技术。最多可以支持 8 个盘掉线或者损坏，数据仍然有效，保留的硬盘中的数据可正常读出，且新数据可正常写入。创建 RAID 后即为同步完成状态（提供公安部或同等第三方有效检测报告复印件加盖原厂公章） 支持一键诊断功能：支持硬盘状态、单盘性能、RAID 状态、raid 配置、硬盘盘组、网络状态、录像状态的健康状态诊断，诊断用户配置合规性，协助用户更好的使用设备 支持通过视图库接入前端设备，实现前端智能事件、图片上报 EVS；支持通过视图库协议将人脸、结构化等告警事件、图片推动到平台</p>	2.00	台	45100.00	90200.00
5	企业级硬盘	ST6000NM019B	希捷	6000G；7200RPM；256M；SATA	80.00	块	1250.00	100000.00



11	OLT 设备主机	SmartAX EA5800-X2	华为	<ol style="list-style-type: none"> 1. 主控板交换容量≥248Gbit/s, 业务板每槽位最大带宽≥40 Gbit/s, 业务槽位≥2 个。 2. 设备支持 GPON 端口数≥32, 支持 XGS-PON 端口数≥32。 3. 支持主备控制卡, 每个插框配置 2 块主控板, 当主用主控板出现故障、复位等异常后, 业务会自动切换到备用主控板上, 保障主控功能及相关业务不会中断。 4. 支持 GPON、XG-PON、XGS-PON、GE 和 10GE 接入, 支持平滑升级; 5. ★正常工作温度: -40℃~+65℃, 提供官网截图和链接, 加盖原厂公章。 6. 支持 IPv4/IPv6 双栈。 7. 设备的主控模块支持配置冗余备份。 8. ★支持 Type B/Type C 保护实现异地容灾备份。提供官网截图和链接, 加盖原厂公章 9. 产品基于分布式架构, 业务处理与交换分离, 设备支持 ISSU 在升级过程中业务不中断, 提高可靠性。 10. 支持流氓 ONU 检测功能, 可实现秒级实时检测和流氓 ONU 自动隔离。 11. ★提供公安部或同等国家级部委颁发的针对投标系列产品 GPON FTTO 系统的安全性测试检验报告加盖厂家公章 12. 本次配置: 满足交流供电, 双主控, 下行 16 个 GPON 口 (满配 Class B+光模块), 上行 2 个万兆单模 10KM 光模块。 	1.00	台	204500.00	204500.00
12	电源箱	定制	国产优质	总开、分路开关、电源指示	1.00	台	4500.00	4500.00
13	电源避雷器	电源避雷器	国产优质	220-380V 电源避雷器, 响应时间: ≤25ns	1.00	只	1200.00	1200.00
14	42U 网络机柜	42U	云网	600*1000*2000	5.00	台	2500.00	12500.00
15	PDU 电源	10A PDU	国产优质	10A 机架式 PDU	5.00	台	200.00	1000.00
16	标准操作台	定制	国产优质	长度 2400MM 宽 640 高度 750	1.00	套	9500.00	9500.00
17	光纤配线架	24 口光配	大华	1U 机架式标准 24 口光配架, 可安装 48 芯 DC 光纤配线架	2.00	套	1100.00	2200.00
18	单模尾纤	单模	大华	9/125 μm 单模尾纤, 1 米 LC	48	根	25.00	1200.00

19	耦合器	单模	国产优质	LC 单模光纤耦合器	48	只	28.00	1344.00
20	光纤熔接、链路测试	定制	国产优质	集成安装服务：光纤熔接、链路测试	48	芯	22.50	1080.00
21	光纤跳纤	单模	大华	3 米 SC-LC/LC-LC 单模光纤跳线	48	根	145.00	6960.00
22	六类跳线	六类	大华	2 米六类非屏蔽 RJ45 跳线	30	根	32.00	960.00
23	HDMI 线	HDMI 15 米	国产优质	高清 15 米	7	根	320.00	2240.00
24	机房装修配套	定制	国产优质	墙面顶面防尘防潮处理，格栅灯盘，墙面开孔管材，地面桥架，防静电地板，操作台插座预留等，人工建设服务	1	项	53000.00	53000.00
25	防雷接地系统	定制	国产优质	防雷接地系统，地网铜排，室外接地线纜接地桩等，人工建设服务	1	项	15800.00	15800.00
四、				人行通道门				171990.00
1	非机动车人行门体框架	定制	国产优质	定制，钢制烤漆工艺，玛瑙黑，门体宽度距离支持调节 1.2-1.5m 范围，材料厚度 1.5MM	27	套	5500.00	148500.00
2	人行门安装立柱	定制	国产优质	定制，钢制烤漆工艺，玛瑙黑，高度 1.2M	27	套	420.00	11340.00
3	人行门基座	定制	国产优质	按制	27	座	450.00	12150.00
五、				配套管路及支线开挖预埋				584015.20
A	监控系统							
1	立杆	定制	国产优质	1、整体热镀锌，安防锥形杆。 2、高度：4 米 3、横臂长度视现场情况确定横臂长度，最终效果需保证监控画面中所摄路面、停车场、出入口等重点场所无障碍物遮挡	32	套	1180.00	37760.00
2	立杆基础	定制	国产优质	人工建设服务：600*600*1000、C25 混凝土、挖坑、回填/夯实外运	32	套	650.00	20800.00



3	接地线	定制	国产优质	BVR4	320	米	5.00	1600.00
4	接地极	定制	国产优质	角钢接地极 L50*5*2000	32	套	95.80	3065.60
5	接地母线	定制	国产优质	1、名称：接地母线 2、材质：镀锌扁钢 3、规格：50*5	32	套	73.80	2361.60
6	室外 4 芯单模光纤	4 芯单模	中兴	4 芯室外单模光缆	20000	米	3.00	60000.00
7	电源线	RVV3*1.5	亿诚	RVV3*1.5	3000	米	7.00	21000.00
8	PVC 管	直径 25	国产优质	直径 25	600	米	4.38	2628.00
9	增强塑料管	直径 50	国产优质	直径 50	5000	米	30.00	150000.00
10	弱电井	定制	国产优质	水泥、砖、尺寸 500mm×500mm	30	个	200.00	6000.00
11	复合井盖	定制	国产优质	复合材料道路专用井盖，尺寸 500mm×500mm	10	个	137.00	1370.00
12	铸铁井盖	定制	国产优质	复合材料道路专用井盖，尺寸 500mm×500mm	20	个	360.00	7200.00
13	管沟开挖	定制	国产优质	人工建设服务：支管开挖、回填，弃土外运	1000	米	50.00	50000.00
B		车辆管理系统						
1	安全岛	定制	国产优质	标准尺寸 5800*1500*500，现场按需定制	25	座	2180.00	54500.00
2	接地极	定制	国产优质	角钢接地极 L50*5*2000	25	套	95.80	2395.00



3	接地母线	定制	国产优质	1、名称：接地母线 2、材质：镀锌扁钢 3、规格：50*5	25	套	73.80	1845.00
4	PVC 管	直径 25	国产优质	直径 25	500	米	4.38	2190.00
5	增强塑料管	直径 100	国产优质	直径 100	2500	米	33.00	82500.00
6	室外 4 芯单模光纤	4 芯单模	中兴	4 芯室外单模光缆	3000	米	3.00	9000.00
7	主干电源线	RVV3*4	亿诚	RVV3*4	2000	米	20.00	40000.00
8	电源线	RVV3*1.5	亿诚	RVV3*1.5	400	米	7.00	2800.00
9	管沟开挖	定制	国产优质	人工建设服务：支管开挖、回填，弃土外运	500	米	50.00	25000.00
六、				社区智慧平台、智能设备及对接				383540.00
1	智慧社区综合管理模块	智慧社区管理模块 V1.1	CJXX	负责系统相关服务、各个业务功能模块以及系统业务逻辑的管理与实现。管理模块与数据库的统一访问接口，数据库链接及验证，用户权限认证，系统消息流的接收、处理、过滤、转发、模块的信令调度，实时信息交互处理。列表展示平台的用户账号，支持用户账户的新增、修改、删除、查询等操作。新增及修改操作支持对用户角色及组织机构的授权。提供多种方式的登录安全认证功能。	1	套	150000.00	150000.00
2	数据接入模块	智慧社区数据接入 V1.1	CJXX	负责数据的采集管理、组件管理与任务管理；负责与第三方视频监控对接，支持 600Mbps 标准视频流转发；负责与车辆抓拍系统信息交换，支持车辆抓拍设备的接入和管理，实现车辆抓拍记录的图片、过车记录数据接入；负责与人像抓拍系统信息交换，支持人像抓拍设备的接入和管理，实现人像抓拍记录的数据接入。	1	套	36000.00	36000.00
3	数据治理及分析	智慧社区数据分析 V1.1	CJXX	人脸和车辆抓拍图片、门禁短视频及系统汇聚的海量非结构化文件的存储对接接入的人脸、车辆、门禁、物联感知数据以及后台各类数据库数据按统一的标准进行数据的抽取、转换、装载等字段映射和规则处理，然后统一存储数据仓库，实现数据的标准转换 提供大数据分析功能，负责系统数据基础模块的综合管理与计算调度。通过数据模块	1	套	36000.00	36000.00

				管理体系，提供数据的元数据管理、数据信息管理、数据模块服务管理为系统上层服务及应用提供服务支撑				
4	社区数据库管理	智慧社区数据管理 V1.1	CJXX	人车房基础数据库；物联基础设施数据库；地理空间数据库；标准规范数据库；关注人员库；综合管理数据库；视频库对接视频存储系统存储视频存储路径、摘要、分析结果数据等。	1	套	30000.00	30000.00
5	管理端应用	智慧社区前端应用 V1.1	CJXX	电子地图负责接入 GIS 地图、2.5D 地图和实景地图数据，并做信息的综合展现，提供点位标注、设备图层选择等地图应用服务；视频基础应用通过地图选择播放实时与历史视频，支持地图巡查、预案播放、多窗口播放，支持云台控制功能；一标 N 实感知应用支持实有人口、实有房屋、实有单位、实有安防力量、实有安防设备的接入，展现和信息查询应用；全息档案；目标管控提供以关注人员、车辆管理为核心的布控库接入并进行目标管控设置；运维监控支持对系统 CPU、内存、磁盘以及网络流量等资源进行监控，同时也可以对提供服务监测、资源管理、战法库管理等功能进行监控，当服务意外停止后对服务进行拉起操作。	1	套	30000.00	30000.00
6	智慧社区数据网关	智慧社区数据网关 V1.1	CJXX	支持国标、部标协议； 支持 1400 协议；	1	项	35000.00	35000.00
7	边界安全接入系统	HLF	华龙	支持 4 个 10/100/1000Base-X 下行电口，1 个千兆上行光口（SC），支持路由功能，双向 NAT，访问控制，协议过滤，WEB 管理，流量监测，VPN，地址绑定，桌面式，AC220 电源。含一只千兆 20 公里光模块。★具有公安部三所或同等国家部委检测报告，检测级别在防火墙（基本级）及以上。含一只千兆 20 公里光模块。配套前端口收发器。（打★项证明材料加盖原厂公章）	2	套	6000.00	12000.00
8	企业级多业务防火墙	F100-C-HI	H3C	下一代防火墙，1U 机架式，最新 64 位多核高性能处理器和高速存储器，硬件形态：8GE+2GE(bypass)+2Combo+2USB 口；1 个硬盘扩展槽，防火墙吞吐量：1.5Gbps；并发连接数：100 万；每秒新建连接数：20K；支持 IPv6；支持多种管理方式：Web、Console、Telnet、SSH；完整支持 L2TP、IPSec/IKE、GRE、SSL 等协议；其中支持 IPSec/L2TP/GRE 隧道：750 个，支持 SSL vpn 并发用户最大数：750 个（免费自带 100 个）；支持安全控制、VPN、NAT、DOS/DDoS 防御等防火墙安全功能；集成 IPS、AV、应用控制、DLP、URL 分类及自定义过滤等深度安全防御的功能，实现了基于用户、应用、时间、安全状态等多维度的策略控制功能。单电源。	1	台	40800.00	40800.00

9	WIFI 嗅探	WIDS-4B203-u	华龙	★公安部或同等国家部委第三方检测报告、★省公安厅入围名单、★软件著作权：采集对象包括移动通信终端、无线热点、车辆特征码等具有 WIFI 通信功能的终端；可采集 MAC、品牌、场强、SSID、虚拟身份等；支持 2.4GHz 频段；玻璃钢天线，天线数量≤2 根，接收灵敏度≤-95dBm；覆盖半径≥400 米；采用有线或 4G 方式实现无线数据回传功能；无线接管，智能识别伪 MAC；全金属铝外壳；POE 网线供电；防护等级：IP67；数据可无缝接入图像网、专网、公安网数据中心平台。（打★项证明材料加盖原厂公章）	3	套	4580.00	13740.00
七、				户外 LED 大屏				107030.00
1	户外 LED 显示屏	DH-PHSIA3.0-SS	大华	1、P3 表贴户外全彩显示屏 2.平整度 (mm)：≤0.2； 3.屏幕亮度 (nit)：≥600Nit； 4.刷新率 (Hz)：≥3840Hz； 5.整屏色度均匀性：±0.003Cx,Cy 之内； 6.最高对比度：高于 10000:1； 7.功率峰值 (W)：不大于 600W/平方； ★8.可通过控制 PC 实现联网控制，远程开机唤醒、关闭等功能。可同时控制多个屏，需提供封面同时盖有 CMA、CNAS 和 ilac-MRA 印章的第三方权威检测机构出具的检测报告，提供报告复印件并加盖厂商公章； ★9.支持通讯检测、电源检测、温度监控，并可实现远程监督控制，对可能发生的潜在故障记录日志，并向操作员发出警报信；提供封面同时盖有 CMA、CNAS 和 ilac-MRA 印章的检测机构出具的检测报告，提供报告复印件并加盖厂商公章；	10	平方	8800.00	88000.00
2	大屏钢结构	定制	大华	1、采用双立柱，混凝土预埋，喷塑全防水箱体，背部开百叶窗，双立柱，显示屏结构需有 LED 显示屏厂家设计施工	1	项	9000.00	9000.00
3	LED 屏控制器	DH-LCS-V760	大华	1.输入分辨率：1920×1080，1920×1200，2048×1152，2560×960 2.带载能力：130 万像素 3.供电电压：AC-100-240V-50/60Hz 4.控制方式：USB 接口控制 5.输入接口：HDMI / DVI/VGA 6.音频接口：HDMI/一路 3.5mm 接口音频输入	1	套	2880.00	2880.00



				7. 视频格式: RGB, YCrCb4:2:2, YCrCb4:4:4 8. 输出接口: 四网口 9. 视频源位深: 8/10/12bit				
4	系统软件	配套	大华	系统软件	1	套	2000.00	2000.00
5	一光一电收发器	FTMC-100E*2	华龙	持 1 个 10/100Base-X 电口和 1 个 100Base-X FC/ST/SC 光口(单模单纤 20kmSC), IP40 保护等级, 全线速转发, 符合 EMC 工业四级要求, 工作温度-20~70℃。	1	对	650.00	650.00
6	安装辅材	定制	国产优质	配套连接线缆, 电源模块, 跳线接头等	1	项	1500.00	1500.00
7	安装、调试费	定制	国产优质	大屏发布系统调试服务费	1	项	3000.00	3000.00
八、	专线链路及延伸服务	定制	电信	运营商万兆裸纤租用三年费用及相关延伸服务费用	1	项	60000.00	60000.00
九、	安装调试及维护服务费	定制	国产优质	系统集成安装调试费用、三年维护服务费用等	1	项	120000.00	120000.00
	总计							3943928.80

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.上述各项的详细规格、技术参数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): 中电鸿信信息科技有限公司

日期: 2022 年 9 月 25 日