

6 投标分项报价表（实质性格式）

投标分项报价表

项目编号：HJCG[2023]029 号 项目名称：茶山街道 2023 年老旧小区改造-朝阳片区改造工程智能化设备采购项目

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
一、车辆道闸								
1	车行灯箱道闸	壹道通	YDT-DW-E0	1. 两面无边框 UV 软膜卡布灯箱，高端大气，安装简便，可重复利用。 2. 24V 安全低电压，直流无刷电机，无需更换碳刷。 3. 直流变频控制，快动慢停，无惯性冲击。 4. 地感、压力波、遇阻反弹，抬杆优先多重防护。 5. 传动系统具有双重自锁功能：蜗轮蜗杆自锁、四连杆死点自锁，可防止人为抬杆和意外落杆的失误； 6. 工作电压：输入电压 220V+10%/50HZ 7. 电机电压 24V，额定功率 140W 8. 开关电源 24V, 14. 5A 9. 使用环境温度：-30℃~+80C 相对湿度≤90%不凝露 10. 2.5m 灯箱闸杆：闸杆灯箱固定长度≥2700mm，延长杆长度 130-1500mm 可调 灯箱外形尺寸≥2500×810mm（双面可上广告画面） 灯箱广告画面尺寸≥2500x800mm（圆角卡布画面）	2	台	9741	19482

				<p>3. 0m 灯箱闸杆：灯箱固定长度$\geq 3100\text{mm}$，延长杆长度 130-1500mm 可调 灯箱外形尺寸$\geq 3000 \times 810\text{mm}$（双面可上广告画面 灯箱广告画面尺寸$\geq 3000 \times 800\text{mm}$（圆角卡布画面）</p> <p>11. LED 灯带电源：DC24V, 14A, 60W 12. 上横梁中心高度：800-900mm 13. 整机高度：1000-1200mm 14. 遥控距离：$< 30\text{m}$ 15. 输入接口：高低电平信号或开关信号 16. 机箱尺寸（宽\times厚\times高）：$\leq 17.450\text{mm} \times 331\text{mm} \times 1180\text{mm}$ 规格尺寸：外框尺寸$\geq 120\text{mm} \times 65\text{mm}$，安装尺寸$\geq 114\text{mm} \times 59\text{mm}$ 17. 车检器继电器输出：7A/250VAC，并支持继电器延时断开（0 秒、1 秒、2 秒、3 秒）。 频率范围：20KHz 至 200KHz 反应时间：单通道 10mS 信号保持时间：无限长(出厂设置)或订制保持时间 灵敏度：0.01%至 0.1% 分 4 级调节 探测环电感量：极限值 40uH 至 1000uH 理想值 80uH 至 300uH 探测环引出线：最佳 10 米内 总电阻小 10Ω，每米双绞 20 次 工作温度：-25°C 至 70°C 储存温度：-40°C 至 85°C 相对湿度：$< 90\%$ 无冷凝</p> <p>18. 特级铝型材一压成型，安全美观大气有档次</p>				
2	车行栅栏杆 道闸	壹道 通	YDT-DW- E1	<p>1. 24V 安全低电压，直流无刷电机，无需更换碳刷。 2. 直流变频控制，快动慢停，无惯性冲击。</p>	10	台	5768	57680

			<p>3. 地感、压力波、遇阻反弹，抬杆优先多重防护。</p> <p>4. 传动系统具有双重自锁功能：蜗轮蜗杆自锁、四连杆死点自锁，可防止人为抬杆和意外落杆的失误；</p> <p>5. 工作电压：输入电压 220V+10%/50HZ</p> <p>6. 电机电压 24V，额定功率 140W</p> <p>7. 开关电源 24V, 14. 5A</p> <p>8. 使用环境温度：-30℃~+80C 相对湿度≤90%不凝露</p> <p>9. 3m 栅栏闸杆：闸杆灯箱固定长度≥3000mm， 4m 灯箱闸杆：灯箱固定长度≥4000mm，</p> <p>10. LED 灯带电源：DC24V, 14A, 60W</p> <p>11. 上横梁中心高度：800-900mm</p> <p>12. 整机高度：1000-1200mm</p> <p>13. 遥控距离：<30m</p> <p>14. 输入接口：高低电平信号或开关信号</p> <p>15. 机箱尺寸（宽×厚×高）：≤17. 450mmx331mmx1180mm 规格尺寸：外框尺寸≥120mm*65mm，安装尺寸≥114mm*59mm</p> <p>16. 车检器继电器输出：7A/250VAC，并支持继电器延时断开（0 秒、1 秒、2 秒、3 秒）。</p> <p>频率范围：20KHz 至 200KHz 反应时间：单通道 10mS 信号保持时间：无限长(出厂设置)或订制保持时间 灵敏度：0. 01%至 0. 1% 分 4 级调节 探测环电感量：极限值 40uH 至 1000uH 理想值 80uH 至 300uH</p>			
--	--	--	--	--	--	--

				<p>探测环引出线：最佳 10 米内 总电阻小 10Ω，每米双绞 20 次</p> <p>工作温度：-25° C 至 70° C</p> <p>储存温度：-40° C 至 85° C</p> <p>相对湿度：<90% 无冷凝</p> <p>17. 特级铝型材一压成型，安全美观大气有档次</p>				
3	高清车牌识别一体机	宜泊	YB-P06	<p>车牌识别一体机参数</p> <p>设备支持直接上云</p> <p>300 万像素，14 寸护罩出入口摄像机</p> <p>1/2.8 英寸 CMOS 传感器</p> <p>视频码率：H.264/265 码率可调，最高支持 25 帧</p> <p>镜头：6mm 定焦大光圈镜头</p> <p>提供图像网络传输功能，支持 IE 浏览器、客户端软件等远程监看方式，可实时监控图像的同时输出抓拍到的车辆信息</p> <p>支持智能帧功能，对车牌实时跟踪并识别，并支持录像智能帧回放功能</p> <p>支持 2 个屏蔽区域，屏蔽区内车牌和车辆不识别</p> <p>支持 1 路主码流，1 路辅码流及一路抓图码流，每个码流参数可独立设置</p> <p>1 路 100M 网络接口，2 路 RS485 接口，1 路 RS485/232 接口，1 路 TF 卡接口，1 路报警输入，3 路报警输出，2 路 IO 输入，1 路 AC110V-220V，硬件回放按钮，1 路调试串口；</p> <p>内置 LED 灯，对图片及视频补光，同时支持根据环境光亮度，自动控制 LED 灯亮灭及亮度调节；</p> <p>通过 Web 调节 LED，亮度等级 0~100 可调，等级越高亮度越大，支持灯组分组可调；</p> <p>LED 灯可以根据 Web 配置的时间点和配置的预设正常亮灭；</p>	24	台	5896	141504

				<p>支持强光抑制功能、数字降噪功能，能通过客户端设置功能开启/关闭；</p> <p>提供网络参数，相机参数，事件参数，交通参数的设置和修改；</p> <p>支持自动快门功能；</p> <p>支持图像 OSD 信息显示，信息包括通日期、时间、自定义信息，可配置字体大小，图片上的信息至少应包括违法时间、违法地点、违法代码、违法行为、图像取证设备编号、防伪信息等内容</p> <p>支持 IO 触发抓拍，支持视频触发抓拍（包括无牌车），支持行驶方向判定</p> <p>电源：工作电压 DC5V，工作电流 0.05A</p> <p>接口：08 接口 2 个、12 个接口 2 个</p> <p>显示驱动：支持最大分辨率为 512*64；同时支持单色和双色</p> <p>字体：简体中文、繁体中文、英语文字显示，支持多种字体</p> <p>文本格式：支持 GB2312 内码、ASCII 码</p> <p>字号：12*12、16*16、24*24、32*32、64*64</p> <p>数据：实时数据更新次数大于 10 次/秒，数据更新无闪烁现象</p> <p>万能语音：支持中文万能语音拓展卡</p> <p>拓展：支持无线透传模块，如：4G 模块等</p>				
4	4G 路由器	华为	huawei-b311	<p>网络标准：IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n</p> <p>最高传输速率：450Mbps</p> <p>频率范围：双频 2.4GHz, 5GHz</p> <p>网络接口：3 个千兆 LAN，一个千兆 LAN/WAN 复用</p> <p>网络模式：全网通</p> <p>支持 VPN</p>	12	台	1455	17460
5	车辆防砸雷达	宜泊	YB-P07	车辆毫米波防砸雷达	12	套	2134	25608

茶山街道 2023 年老旧小区改造-朝阳片区改造工程智能化设备采购项目-中电鸿信信息科技有限公司

6	4G 流量费	电信	中国电信	全网通工业级 4G 资费 5 年	12	张	1025	12300
7	配电箱	国产	400*500*180	1、 材质:不锈钢 2、 尺寸:400*500*180	12	个	358	4296
8	电源	经纬	DC24V	输入电压: 110/220V AC 输出电压: DC 24V15A 360W 产品尺寸: 214*113*50mm	12	套	194	2328
9	安全岛	国产	1.2*0.6m	1、材料品种: C25 2、规格、型号: 1.2*0.6m 3、其他: 12mm 钢筋构造, 18mm 钢筋植筋 8 根; 四周黄黑警示漆	12	个	1102	13224
10	配管	国产	pvc20	1、名称: 线管 2、材质: PVC 3、规格: 20mm	120	米	2.3	276
11	电源线	国产	RVV-3*1.5	1、名 称: 电源线 2、配线形式: 双芯 3、配线型号: RVV-3*1.5 4、配线材质: 铜芯	240	米	4.5	1080
12	信号线	国产	RVV-4*0.5	1、名 称: 信号线 2、配线形式: 四芯 3、配线型号: RVV-4*0.5 4、配线材质: 铜芯	240	米	5	1200
13	网线	国产	AMC5E51	1、名 称: 网线 2、配线型号: 超 5 3、配线材质: 铜芯	240	米	3	720

14	交换机	华三	S1208P	符合 IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE802.3x 和 IEEE802.3ab 1000Base-T 标准; 全线速的二层千兆交换能力, 保证所有端口无阻塞进行报文转发; 固定端口 8 个 10/100/1000M 自适应 RJ45 以太网端口; 采用存储转发的交换机制; 采用共享缓存架构, 每个端口可利用的缓存空间扩大数倍, 可大大增强突发大流量的转发性能; 集成专业级防雷电路, 可提供防雷等级 4 级 (共模防护 6KV) 的专业防护;	12	套	407	4884
15	集成服务费	定制	定制	维保内容: 道闸门禁每月两次的上门检修, 包含动力部分的润滑维保, 固定结构件的螺丝紧固, 道闸门禁的画面整体的清洁度, 完整度。管理系统的售后维护与日常培训。保修做到 2 小时响应, 24 小时修复	1	项	57600	57600
16	地面开槽	定制	定制	地面开槽加清运	120	米	158	18960
17	电费	定制	定制	通过设备额定功率测算点位年均电费	12	年	800	9600
二、监控改造线路 (公安技防)								
1	室外加长臂	国产	国产	立杆挑臂壁装抱杆 2 米加长 双头壁装支架配抱箍	63	台	600	37800
2	摄像机支架	国产	国产	摄像机万向节	39	个	44	1716
3	监控电源	大华	DH-PFM320	12V/2A	56	只	141	7896
4	摄像机立杆	国产	国产	4M 立杆	10	根	1620	16200
5	电源控制箱	国产	国产	电源控制箱 (单元门入口处内安装)	15	个	706	10590
6	室外超五类防水网线	国产	国产	室外超五类防水网线 UTP5 (防水型)	1500	m	4.53	6795
7	室外防水电源线	国产	国产	YJV3*2.5	2000	m	12	24000

茶山街道 2023 年老旧小区改造-朝阳片区改造工程智能化设备采购项目-中电鸿信信息科技有限公司

8	高密度增强聚乙烯管	国产	国产	国产优质 DE50	4000	m	18	72000
9	室外防水六芯单模光缆	国产	国产	BVS-FS21006	4000	米	8	32000
10	4 芯馈电光缆	国产	国产	GYTA4-2*1.5	4000	米	10.9	43600
11	4 芯光纤熔接盒	国产	国产	4 芯光纤熔接盒	62	个	80	4960
12	尾纤	国产	国产	ST-ST 尾纤	496	根	62	30752
13	光纤熔接	定制	定制	光缆熔接	496	芯	29	14384
14	管沟土方及回填	定制	定制	土方开挖宽 1000mm*深 500mm 及回填	775	立方米	58	44950
15	混凝土路面破拆	定制	定制	混凝土路面破拆	1550	米	34	52700
16	检修井砌筑	定制	定制	检修井砌筑 (400*600)	74	座	582	43068
17	铸铁井盖	定制	定制	检修井砌筑 (400*600)	74	座	563	41662
18	垃圾清运	定制	定制	混凝土路面破拆清运	70	立方米	24	1680
19	立杆开挖及水泥浇筑	定制	定制	定制	10	座	310	3100
20	集成服务费	定制	定制	室外箱光交箱 监控探头等设备拆除及二次安装	1	项	34920	34920
三、监控改造 (非公安)								

1	人脸星光枪 (小区出入口安装)	浙江 大华	<p>DH-IPC-HFW5443D KF-ZYL</p> <p>内置 GPU 芯片，支持深度学习算法，有效提升检测准确率 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，人脸曝光 支持人数统计：支持排队管理；支持区域内人数统计，进入/离开人数统计，并可生成人数统计日/月/年报表，导出使用 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 采用高性能 400 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 图像传感器，可输出 400 万（2688×1520）@25fps 镜头类型：电动变焦；镜头焦距：6-24mm ★可通过 IE 浏览器在预览画面框选出聚焦区域，以该区域作为参考区域聚焦，可通过 IE 浏览器在预览画面框选出曝光区域，以该区域作为参考区域曝光（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） 支持 H.265 编码，压缩比高，超低码流 内置高效红外补光灯，最大补光监控距离 60 米 ★宽动态能力综合评价得分应≥130，动态范围不小于 120dB，照度适应范围不小于 140dB（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） ★当触发动检或报警时，视频录像帧率应自动调整至设定值，设定范围 1~30 帧/秒（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） 支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境 支持 ROI，SVC，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境 支持内置 MIC，最大支持 256G Micro SD 卡</p>	24	台	2356	56544
---	--------------------	----------	--	----	---	------	-------

				支持 DC12V/POE 供电方式，方便工程安装 支持 IP67 防护等级				
2	400W 红外枪机(室外型)	浙江大华	DH-IPC-HFW3433D-KM-I1	采用高性能 400 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 图像传感器，可输出 400 万 (2560×1440)@25fps，最大可输出 400 万 (2688×1520)@20fps 支持 H.265 编码，压缩比高，实现超低码流传输 支持绊线入侵，区域入侵 内置高效红外补光灯，最大红外监控距离 50 米 支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境 ★动态范围不小于 106dB，照度适应范围不小于 140dB（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） 支持 ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境 ★当触发报警时，视频录像帧率应自动调整至设定值，设定范围 1~30 帧/秒（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） 支持 DC12V/POE 供电方式 ★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（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） 支持 IP67 防护等级	19	台	1203	22857
3	摄像机支架	国产	国产	摄像机万向节	43	个	44	1892
4	千兆光纤收发器	浙江大华	DH-OTE113TC-G	电口速率：1 个 100/1000Mbps Base-T；光口速率：1 个 1000Mbps Base-SC； 光接口类型：SC；形态：盒式；传输距离：20km；光纤类型：单模单纤； 波长：1310nm 发送,1550nm 接收；	30	对	668	20040
5	4 口 POE 交换机	浙江大华	DH-S3800C-	层级：L2；是否管理型：是；接入电口：4 个； 电口速率：10/100/1000 Mbps；交换容量：12Gbps；	8	台	1297	10376

茶山街道 2023 年老旧小区改造-朝阳片区改造工程智能化设备采购项目-中电鸿信信息科技有限公司

			4GT2GT-60	Port 1≤60W, Port2-4≤30W, 总功率≤60W; 包转发率: 8.93Mpps; 通信标准: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3X, IEEE 802.3ab; 工作温度: -10℃~55℃; 雷电防护: 共模: 4 kV 差模: 2 kV;				
6	8 口 POE 交换机	浙江大华	DH-S3000C-8GT2GT-DPWR	二层非管理 PoE 交换机; 交换容量: 20Gbps, 包转发率: 14.88Mpps; 8 个 RJ45 10/100/1000M(PoE), 2 个 RJ45 10/100/1000M, port 1≤90W, Port2-8≤30W, 总功率≤96W; 1U 高度, 盒式, 支持桌面、壁挂安装方式; 工作温度: -10℃~55℃; 雷电防护: 共模 4KV, 差模 2KV; 支持 250 米远距离 PoE 供电, 可通过拨码开关控制开启关闭; 支持 PoE 看门狗, 实时检测终端设备状态; 支持功耗管理策略。	4	台	1960	7840
7	网络防雷器	国产	国产	POE 防雷器	43	个	289	12427
8	监控电源	大华	DH-PFM320	12V/2A	9	只	141	1269
9	室外落地柜	国产	国产	室外落地柜汇聚点	8	个	1400	11200
10	室外加长臂	国产	国产	立杆挑臂壁装抱杆 2 米加长 双头壁装支架配抱箍	19	台	600	11400
11	摄像机立杆	国产	国产	4M	24	根	1670	40080
12	室外智能化箱	国产	国产	室外智能化箱 含拖线板 熔接盘 2P 空开 300*400*250	40	台	1003	40120
13	电源控制箱	国产	国产	电源控制箱 (单元门入口处内安装)	20	个	706	14120
14	室外超五类防水网线	国产	国产	室外超五类防水网线 UTP5(防水型)	400 0	m	4.53	18120
15	室外防水电源线	国产	国产	YJV3*2.5	100 0	m	12	12000

茶山街道 2023 年老旧小区改造-朝阳片区改造工程智能化设备采购项目-中电鸿信信息科技有限公司

16	高密度增强聚乙烯管	国产	国产	国产优质 DE50	2000	m	18	36000
17	4 芯馈电光缆	国产	国产	GYTA4-2*1.5	3000	米	10.9	32700
18	4 芯光纤熔接盒	国产	国产	4 芯光纤熔接盒	60	个	80	4800
19	光缆	国产	国产	室外防水六芯单模	2000	米	8	16000
20	ODF 光配架	国产	国产	24 芯 ODF 光配架	1	个	1250	1250
21	尾纤	国产	国产	ST-ST 尾纤	300	根	62	18600
22	光纤熔接	定制	定制	光缆熔接	300	芯	29	8700
23	管沟土方及回填	定制	定制	土方开挖宽 1000mm*深 500mm 及回填	600	立方米	58	34800
24	混凝土路面破拆	定制	定制	混凝土路面破拆	2000	米	34	68000
25	检修井砌筑	定制	定制	检修井砌筑 (400*600)	30	座	582	17460
26	铸铁井盖	定制	定制	检修井砌筑 (400*600)	30	座	563	16890
27	垃圾清运	定制	定制	混凝土路面破拆清运	60	立方米	24	1440
28	立杆开挖及水泥浇筑	定制	定制	定制	24	座	310	7440

29	集成服务费	定制	定制	含设备集成安装服务；5 年维护服务（维护内容：43 个点 48 个月）	1	项	11612 1	116121
四、无线烟感								
1	NB 烟感	中网 科	JTY-GF- JBF- VS10N	通讯技术 NB-IOT 监视面积：30-60 平方米，具体请参考 GB 50116-2013 工作原理：光电式 工作电压：DC3V 蜂鸣器：压电式 电池规格：CR17450，锂锰，2400mAh 报警灵敏度：0.13-0.19dB/m 报警电流：<40mA 监视电流：≤10 μA 静音时间：约 80 秒 使用环境：温度-10℃~50℃ 相对湿度：≤95%（无凝露） 报警方式：声、光报警 报警音量：≥85dB，3 米 外壳材质：ABS 产品净重：约 140 克 保护面积：≥60 m² 外形尺寸：Φ104.0×39.9 毫米	19	台	210	3990
2	NB_SIM 卡	电信	NB-lot	电信 3 年资费 NB_SIM 卡	19	张	44	836
3	三网	电信	中国电信	4G 流量费	19	路	1025	19475

4	安消一体化平台授权费	中网科	ZGX-FIOT-FireControl-base	(1)消防基础模块，只包含：监控中心、实时监测、消防管理、数据分析、基础配置； (2)不赠送设备接入默认授权 (3)需按“消防设备接入”单独购买授权	19	项	272	5168
五、本地存储机房								
1	录像机	浙江大华	DH-NVR4108HS-8P-4KS2/H	支持嵌入式 Linux 系统，工业级嵌入式微控制器 支持最大 8 路网络视频接入；最多支持 256Mbps 接入/存储/转发 支持 Smart H. 265/H. 265/Smart H. 264/H. 264/MJPEG 码流 支持 VGA、HDMI 异源输出，HDMI 视频输出分辨率最高达 4K 支持前智能：人脸检测比对、周界防范、通用行为分析、立体行为分析、人群分布、人数统计、热度图、SMD 功能 可接驳支持 ONVIF、RTSP 协议的第三方摄像机和主流品牌摄像机 支持 1 个内置 SATA 接口，单盘容量支持 16T 支持 2 个 USB 接口（1 个前置 USB2.0 接口、1 个后置 USB2.0 接口） 支持 1 个千兆以太网口，8 个 POE 口	4	台	981	3924
2	录像机	浙江大华	DH-NVR5032-4KS3/I	主处理器：工业级微控制器； 操作系统：嵌入式 Linux 操作系统； 操作界面：WEB 方式，本地 GUI 操作； 接入路数：32 路； 硬盘接口：16 个 SATA，单盘最大 16T； 分辨率：32MP;24MP;16MP; 12MP; 8MP; 6MP; 5MP; 4MP; 3MP; 1080p; 960p; 720p; D1; CIF; 解码能力：2 路 32M@20fps; 2 路 24M@20fps; 4 路 16 MP@30fps; 5 路 12 MP@30fps; 8 路 8 MP@30fps; 12 路 5 MP@30fps; 16 路 4 MP@30fps; 32 路	2	台	12125	24250

			<p>1080p@30fps;</p> <p>多路回放：最大支持 16 路回放；</p> <p>报警输入：16 路；报警输出：8 路，其中 1 路 12V1A ctrl 输出；</p> <p>★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；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>★支持鼠标双击搜索列表中的设备进行添加。支持同时选择多个设备进行一键添加。支持手动输入 IP 地址、端口、用户名、密码等信息的方式对设备进行添加（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>★支持实时查看已添加设备的设备状态，实时显示设备连接状态，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息；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>★支持摄像头属性调节页面直接展示视频效果，调节效果随参数调整实时展现（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>★支持手动抓图、定时抓图和事件抓图 3 种抓图模式（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>画面分割：主屏：1/4/8/9/16/25/36 辅屏：1/4/8/9/16；</p> <p>前智能分析：支持前智能人脸检测、人像检测、人脸识别、周界防范、视频结构化（人、车、非机动车）、SMD、立体行为分析、人群分布、人数统计、车牌识别、热度图、车辆密度；</p> <p>后智能分析：支持后智能人脸检测、人脸识别、周界防范、SMD；</p> <p>音频输入：1 路，RCA 接口；音频输出：2 路，RCA 接口；</p> <p>HDMI 接口：2 个；VGA 接口：2 个；</p> <p>★可同时正放或倒放 16 路 H. 265 或 H. 264 编码 1080P 分辨率的视频图像；或者 16 路 H. 265 和 H. 264 编码、2560×1440 分辨率的视频图像；或 8 路 H. 265 或</p>			
--	--	--	--	--	--	--

				<p>H. 264 编码、4096×2160 分辨率的视频图像；或 2 路 H. 265 或 H. 264 编码、8192×3840 分辨率的视频图像（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>★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, 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>★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（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>人脸检测前智能性能（路数）：16 路；人脸检测后智能性能（1080P）（路数）：2 路，单路同时最多检测 12 张人脸；</p> <p>人脸识别前智能性能（路数）：16 路；人脸识别后智能性能（1080P）（路数）：1、前端人脸检测+后端人脸比对支持 16 路，图片流人脸 16 张/秒 2、后端人脸检测+后端人脸比对支持 2 路，视频流人脸 12 张/秒；</p> <p>结构化前智能性能（路数）：8 路；</p>				
3	监控级硬盘	希捷	ST6000NM019B	<p>单盘容量：6TB；</p> <p>硬盘接口：SATA；</p> <p>转速：7200RPM；</p> <p>缓存：256MB；</p>	8	块	2326	18608
4	高清线	秋叶原	秋叶原	HDMI 线支持 4K 高清	2	根	317	634
5	汇聚交换机	H3C	US1750-28P	24 个千兆电口+4 个千兆光口，支持端口汇聚、黑洞 MAC 地址、IRF2、VLAN、QoS/ACL，交换机容量 96Gbps，包转发率 78Mpps (机架式)	2	台	2855	5710

6	光模块	H3C	SFP-GE- LX- SM1310-D	千兆单模光模块	10	个	2960	29600
7	集成服务费	定制	定制		1	项	16546	16546
六、社区服务中心-朝阳								
1	录像机	浙江 大华	DH- NVR4216- 4KS2/H	支持嵌入式 Linux 系统，工业级嵌入式微控制器 支持最大 16 路网络视频接入；最多支持 256Mbps 接入/存储/转发 支持 Smart H. 265/H. 265/Smart H. 264/H. 264/MJPEG 码流 支持 VGA、HDMI 异源输出，HDMI 视频输出分辨率最高达 4K 支持前智能：人脸检测比对、周界防范、通用行为分析、立体行为分析、人群分布、人数统计、热度图、SMD 功能 人脸检测前智能性能（路数）：8 路； 人脸识别前智能性能（路数）：8 路； 支持 16M/12M/8M/6M/5M/4M/3M/1080P/1.3M/720PIPC 分辨率接入 支持 1×16M/2×8M/3×6M/4×5M/5×4M/10×1080P/16×720P 解码，最大支持 16 路视频回放 支持 2 个内置 SATA 接口，单盘容量支持 16T 支持 2 个 USB 接口（1 个前置 USB2.0 接口、1 个后置 USB2.0 接口） 支持 1 个千兆以太网口	1	台	1523	1523
2	监控级硬盘	希捷	ST6000NM 019B	单盘容量：6TB； 硬盘接口：SATA； 转速：7200RPM； 缓存：256MB	2	块	2326	4652

3	200W 半球	浙江 大华	DH-IPC- HDW2233T -A	<p>采用星光级低照度 200 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 图像传感器，最大可输出 200 万 (1920×1080)@25fps</p> <p>支持绊线入侵，区域入侵</p> <p>支持 H.265 编码，压缩比高，实现超低码流传输</p> <p>内置高效红外补光灯，最大红外监控距离 50 米</p> <p>支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境</p> <p>支持 ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境</p> <p>内置 MIC</p> <p>支持 DC12V/POE 供电方式</p> <p>支持 IP67 防护等级</p>	8	台	729	5832
4	200W 枪机	浙江 大华	DH-IPC- HFW2233M -A-I1	<p>采用星光级低照度 200 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 图像传感器，最大可输出 200 万 (1920×1080)@25fps</p> <p>支持绊线入侵，区域入侵</p> <p>支持 H.265 编码，压缩比高，实现超低码流传输</p> <p>内置高效红外补光灯，最大红外监控距离 50 米</p> <p>支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境</p> <p>支持 ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境</p> <p>内置 MIC</p> <p>支持 DC12V/POE 供电方式</p> <p>支持 IP67 防护等级</p>	4	台	719	2876
5	枪机支架	浙江 大华	DH- PFB121W	铝合金枪机支架	4	台	42	168

茶山街道 2023 年老旧小区改造-朝阳片区改造工程智能化设备采购项目-中电鸿信信息科技有限公司

6	超五类网络模块	海康威视	DS-ZM5EUW/E	达到 EIA/TIA-568-C.2 和 ISO/IEC 11801 (2002) Class D 要求的超 5 类标准 (带宽 100MHz), 符合 RoHS 环保标准。	55	个	42	2310
7	双口面板	海康威视	DS-ZBFP2-B	双口白色信息面板	9	个	20	180
8	9U 墙柜	国产	国产优质	19 英寸标准网络机柜, 9U 玻璃门 500*550*450	1	个	687	687
9	超五类网线	海康威视	DS-1LN5E-E/E	芯线导体 芯线材料 无氧铜 标称直径(mm) 0.450 上偏差 0.005 下偏差 -0.005 芯线 绝缘 绝缘材料 高密度聚乙烯	7	箱	812	5684
10	PVC 管	国产	国产优质	国产优质 20PVC 塑料穿线管	1500	米	4.23	6345
11	吸顶 AP	H3C	ba3000c	全新设计 全新推拉式安装支架, 安装效率更高; 45 度内侧斜插式网口, 水晶头插入便捷; 机身厚度不到 40mm, 精致简约 新一代 Wi-Fi 6 支持 MU-MIMO 技术, 接入终端更多; 支持 OFDMA 技术, 可以将无线带宽更加细分, 减少音、视频通话的时延, 提高网络体验; 支持 BSS 着色技术 (BSS coloring), 有效提升信道利用率; 采用新无线加密协议 WPA3, 无线联网更安全 3000M 高速率 支持 160MHz 频宽, 无线速率最高可达 3000M (2.4GHz 574Mbps+5GHz 2402Mbps), 榨干千兆宽带 信号强 覆盖广 全频段配置 4 颗独立高功率企业级 PA/LNA, 内置 4 根高增益天线, 无线信号覆	4	个	1795	7180

				盖广、无死角 AP 零配置				
12	运营商宽带	电信	中国电信	提供 5 年运营商 100 兆互联网宽带接入	4	条	1800	7200
13	路由器	H3C	GR3200	<p>全新的硬件架构，全千兆高速上网体验</p> <p>采用全新的硬件架构，专业的双核 64 位网络处理器。</p> <p>支持 2 个千兆 WAN 口，3 个千兆 LAN 口。</p> <p>硬件拨码开关，路由及纯 AC 模式一键切换。</p> <p>支持 LAN/WAN 切换，负载均衡</p> <p>默认双 WAN 口，支持 LAN/WAN 切换，便于多运营商接入，提高出口上网速率，最多支持 4 个 WAN 口。</p> <p>支持负载均衡，可以让用户根据线路实际带宽分配网络流量，达到充分利用带宽的目的。支持带宽保障，当其中一条运营商线路出现故障时，其余线路也能正常工作，上网不受影响。</p> <p>企业级 IPSec VPN/L2TP VPN 功能</p> <p>支持 IPSec VPN，通过简单的 WEB 配置实现端到端安全的 VPN 连接，支持多种加密算法，是分支节点理想的接入设备。</p> <p>支持 L2TP VPN，同时支持 LNS（服务器模式）、LAC（客户端模式），使总部+分支机构的组网方式更便捷、更安全。</p> <p>支持快速扩展无线 AP</p> <p>内置 AC 功能，支持对 H3C Mini 系列无线 AP 的统一管理。</p> <p>AP 零配置，即插即用。</p> <p>专业的上网行为管理，智能的流量管理</p> <p>支持全新的用户上网行为管理模块，支持组策略的配置，通过该模块可以轻松的制定企业用户的访问权限和策略。</p>	1	台	2163	2163

				<p>支持多种即时通信软件的应用控制，比如 QQ/IM 软件的应用控制功能。</p> <p>通过基于 IP 的网络流量限速机制和 NAT 表项限制机制，可以有效控制 BT/迅雷等 P2P 软件对网络带宽的过度占用。</p> <p>支持针对 IP 网段/IP 范围以共享和独占的方式根据特定的时间段进行 QoS 策略配置，满足用户灵活的业务配置需求。</p> <p>内置专业的防火墙，可以防护外部多种专业的攻击手段，如：ARP 攻击、DDOS 攻击、端口扫描等等。</p> <p>支持 ARP 防伪认证功能，可以有效地避免内部 PC 中毒后引起的网络中断，有效保障上网体验。</p>				
14	接入交换机	H3C	S1850V2-26P-HPWR	<p>交换容量 240Gbps, 包转发率 78Mpps; 2 个千兆光口、24 个千兆电口; PoE+供电, 单端口最大 30W, 整机供电可达 240W; 19 英寸, 可上机架。</p>	2	个	4229	8458
15	55 寸触摸一体机	大华	DH-LCH55-MC410-B	<p>一. 显示</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 尺寸: 55 英寸 2. 显示比例: 16:09 3. 背光类型: DLED 4. 分辨率: 3840 (H) × 2160 (V) 5. 可视角度: 水平 178°, 垂直 178° <p>二. 触摸</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 触摸屏材料: 防眩钢化玻璃, 表面硬度达莫氏七级 2. 触摸技术: 红外 3. 触摸点数: 20 点 4. 书写工具: 手指 + 智能笔 5. 响应时间: <10ms 6. 触摸精度: 1mm 	2	台	18515	18515

			<p>三. 音视频</p> <p>1. 摄像头: 内置 500 万像素摄像头, 最大分辨率 2560*1440 @30fps</p> <p>2. 麦克风: 内置 2 阵列, 全向拾音器 6 —8 米拾音</p> <p>3. 扩音: 内置扬声器</p> <p>四. 输入输出端口 (不含 PC 模块)</p> <p>1. 视频输入: HDMI 输入</p> <p>2. 音频接口: 1 路 LINE OUT</p> <p>3. USB 接口: 侧置 usb 3.0 (跟随) *1; 后置 USB 接口 USB3.0 (跟随) *2 + micro USB *1</p> <p>4. 网络接口: RJ45 1000M 网口</p> <p>五. WIFI</p> <p>1. WIFI 功能: 支持 2.4G/5G 双频, 支持 802.11 a/b/g/n/ac 无线频段</p> <p>六. 白板书写</p> <p>1. 流畅书写: 支持手写和笔写, 快速的书写响应速度</p> <p>2. 手势操作: 支持缩放、移动拖拽、漫游等手势操作, 及多种擦除方式 (点擦、圈擦、手势板擦、一键清屏)</p> <p>3. 会议记录保存: 支持书写记录及批注内容生成二维码, 通过扫描二维码即可分享或保存</p> <p>4. 多通道批注: 支持在任意通道任何界面下进行批注</p> <p>5. 无线传屏: 无线传屏 支持电脑、手机、手持平板将画面内容无线传屏至智能会议平板上</p> <p>6. 轮流传屏: 支持同时多个无线传屏器, 多画面同时展示; 支持投屏内容反向操作</p> <p>七. 其他功能</p>			
--	--	--	--	--	--	--

				<p>1. 欢迎界面：支持编辑任意欢迎词内容，快速生成欢迎词界面，并可进行签名、书写</p> <p>2. 扫码带走：支持多文件批量扫码带走</p> <p>八. 安卓系统</p> <p>1. 操作系统：Android 9.0</p> <p>2. 配置：四核，4G RAM+32GB ROM</p> <p>九. 物理特性</p> <p>1. PC 模块：CPU: i5; 内存: 8G; 固态硬盘: 128G; windows 正版系统</p> <p>2. 电源：100 V ~ 240V/AC, 50/60 Hz</p> <p>3. 待机功耗：≤ 0.5W</p> <p>4. 工作温度：0℃~ 45℃</p> <p>配套： 包含智能笔、无线投屏器、移动支持。</p>				
16	19U 机柜	国产	19U 机柜	设备柜	1	套	931	931
17	手持式话筒 2 只	HUIGE	U3710	2 套手持式无线话筒	1	套	1795	1795
18	鹅颈无线话 筒 2 只	HUIGE	U3710	会议展台演讲话筒	1	套	1795	1795
19	8 路调音台 1 个	HUIGE	BGM1224	多路话筒调音接入	1	套	1261	1261
20	纯后级功放 400W	HUIGE	G400	功放	1	套	2619	2619
21	8 寸专业音 响 2 只	WEMA 威玛	MD-8	投影仪两侧主会场音响	2	套	1455	2910

22	HDMI2 进一出分配器 1 个带音频分离器	国产	国产优质	多路视频信号切换	1	套	369	369
23	RCA 转 3.5 音频线	国产	国产优质	PC 音频输入	2	套	49	98
24	HDMI 线 5M	国产	国产优质	多路视频信号	2	套	78	156
25	HDMI 线 10M	国产	国产优质	多路视频信号	1	套	194	194
26	金银线	国产	国产优质	功放音箱线	20	套	6	120
27	卡农-卡农 3M	国产	国产优质	调音台及话筒连接线	5	套	49	245
28	8 位分控开关拖线板	HUIGE	国产优质	电源分控总控器	1	套	146	146
29	光模块	国产	国产优质	1310 千兆单模光模块	8	个	2960	23680
30	地面墙面开槽及修补恢复	国产	国产优质	国产优质	900	米	19	17100
31	集成服务费	定制	国产定制质	含设备集成安装服务；5 年维护服务	1	项	29110	29110
七、智慧养老配备硬件设备								
1	网关	国产	YL-007G4N-T	1. 通讯：三网通、CAT 1 通讯技术、RF433MHz ★2. 资质：已获检测报告（含 G4N, ZJ-N01, WM2N, G4N-T） 3. 功能：通过 4G（CAT 1）数据流量连接 NB 报警平台（可平台管理，平台对接）、双向对讲（物联网卡无此功能）、短信控制（物联网卡无此功能）、现场	50	台	254.3	12715

茶山街道 2023 年老旧小区改造-朝阳片区改造工程智能化设备采购项目-中电鸿信信息科技有限公司

				报警声音开关选择（面板按钮操作） 4. 硬件：内置备用电池、警笛声强：110dB(1m 处) 主机面板自带 SOS 求助按键，报警接通后实现双向对讲 短信方式远程设置和控制 内置报警喇叭，可选配专用的外置警笛 可预设 3 组短信和 5 组报警电话号码				
2	水浸报警	国产	SR-02	传输协议：433.92M, 发射距离：≥80 米（空旷）	50	台	40.2	2010
3	门磁	国产	MC-03T1	传输协议：433.92M, 发射距离：≥80 米（空旷）	50	台	67	3350
4	烟感	国产	YG-09	支持声光报警，电话，短信，APP 多方式报警 无线连接、具备定位功能 传输协议：433.92M, 发射距离：≥80 米（空旷）	50	台	67	3350
5	一键呼叫	国产	SOS-01	远程报警，多人通知 按键与拉绳两种触发 传输协议：433.92M, 发射距离：≥80 米（空旷）	50	台	40.2	2010
6	燃气报警	国产	JT-QG-08N	具有新国标 GB15322.2-2019 传输协议：433.92M, 发射距离：≥80 米（空旷）	50	台	80.3	4015
7	门磁红外感应	国产	HW-06T2T	入侵监测、智能看护等多种模式切换 报警点地图导航 传输协议：433.92M, 发射距离：≥80 米（空旷）	50	台	53.5	2675
8	红外感应	国产	HW-03T1	传输协议：433.92M 发射距离：≥53 米（空旷）	50	台	53.5	2675
9	红外感应	国产	HW-GJ01T1	传输协议：433.92M 发射距离：≥80 米（空旷）	50	台	53.5	2675

10	智能手环	国产	国产优质	待机时间： 5-7 天 通话时间：8-10 小时 喇叭：0815 高音质喇叭 麦克风：抗干扰受话器 可选配摄像头 12 小时制时间播放	50	台	268	13400
11	雷达	国产	国产优质	★产品需有二类医疗器械注册证 抗干扰，穿透力强监测精准 非接触式，长期持续依从性好 小型化，易部署，性价比高 检测技术源头无成像，保护隐私，接受度高 呼吸率误差≤1 次/分钟；	50	台	1874	93700
12	NBIOT 物联网接入费	电信	中国电信	(低流量定向) 含物联网卡五年接入资费及卡费	50	套	134	6700
13	系统集成费	定制	定制	包含 50 户每户设备的安装调试及 5 年维保	1	项	29100	29100
14	软件平台	定制	定制	1. 具有智能照护设备管理系统 2. 具有运营管理系统 3. 具有居家、站长端小程序	1	套	29240 7	292407
八、社区智慧综合平台								
1	综合管理系统（核心产品）	翼安居	翼安居 (定制开发)	1、可以在大屏页面中可视化展示街道社区基本信息，社区管理及物业信息等，与自有地图系统整合展示等；安防设备地图展示，地图展示页面要播放视频。 2、具备区域信息管理功能：实现街道、社区、小区、虚拟网格的新增、编辑、删除、查询等操作。 3、具备实现对辖区进行划片管理，小区内楼宇、房屋信息管理，支持网格的新	1	项	52380 0	523800

			<p>增、编辑、删除、查询、批量导入，模板下载等操作。</p> <p>4、实现对辖区内人员进行管理，支持人员新增、编辑、删除、查询、批量导入，模板下载 关联房屋等操作；实现对辖区内机动车辆进行管理，支持新增、编辑、删除、查询等操作；实现对辖区内车位信息进行管理，支持新增、编辑、删除、查询等操作。</p> <p>5、实现视频监控、道闸门禁的数据及视频流接入汇聚。</p> <p>6、具备物业管理模块功能，实现居民可通过此模块向物业/社区提出投诉建议，包括标题、联系人、联系电话、描述、照片。同时以列表形式展示受理中和已办结的投诉建议信息；快速上报物业问题，包括标题、小区选择、物业公司、反映地址、联系人姓名、联系方式、具体描述、图片信息。同时以列表形式展示受理中和已办结的物业问题信息。</p> <p>7、具备社区服务管理模块：支持社区服务类型：养老服务，救助服务，残疾人服务，退役军人服务，其他服务；支持服务上报，上报内容包括上报类型（本人上报、代人上报）、证件号码、姓名、联系方式、居住详情、所需服务详情。</p> <p>8、具备党建管理模块：可以对辖区内党组织进行管理，可以对党组织进行增删改查等操作；可以录入党员信息，标记优秀党员等操作；记录党组织组织党建活动并予以展示。</p> <p>9、提供 5 年系统维护服务。</p>			
--	--	--	---	--	--	--

茶山街道 2023 年老旧小区改造-朝阳片区改造工程智能化设备采购项目汇总				
序号	类型	功能特点	具体栏目	价格
1	道闸硬件	16 路车辆，4G 物联网方案，减少宽带租赁费用。	车辆道闸	388202
2	线路施工	改造新增硬件的线路及外场施工，已含立杆、管材、手工井等辅材。含增补探头 19 个，出入口探头 24 个	监控改造（非公安）	660486
3	线路施工	保留 73 个公安摄像机，仅实现强弱电线路改造。	监控改造线路（公安技防）	524773
4	安防硬件	6 个车库和 13 个垃圾站的无线烟感	无线烟感	29469
5	机房建设	43 个监控的存储+解码+监控机房建设+室外小存储+监控网络构架+人脸分析服务器。	本地存储机房	82726
6	弱电工程	社区服务中心弱电改造，包含 2 套智慧屏+1 套社区智能化改造整套	社区服务中心-朝阳	174817
7	综合平台	茶山街道-各社区的平台互通，前端展示+后端管理的运营，社区定制化开发与数据对接。	社区智慧综合平台	523800
8	养老硬件	50 户养老居户套件，备品备件 10 套，5 年质保。	智慧养老配备硬件设备	470782
9		预留金（不可竞争）		200000
10		合计		3055055

- 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：_2023 年_6 月_6 日