

## 四、投标分项报价表

### 投标分项报价表

项目编号/包号：城投采公-2023097 项目名称：常州经济开发区城镇老旧小区改造四期-潞城花苑安全隐患排除工程智慧安防项目

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
A	治安监控							
一、前端部分								
1	网络摄像机	大华	DH-IPC-HFW34XEM-A-I1	采用高性能 400 万像素 1/3 英寸 CMOS 图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高 最大可输出 400 万 (2560×1440)@25fps 支持 H. 265 编码，压缩比高，超低码流 内置高效红外补光灯，最大红外监控距离 50 米 支持 ROI，SMART H. 264+/H. 265+，灵活编码，适用不同带宽和存储环境 支持数字宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境 支持多种异常检测：动态检测，视频遮挡，网络断开，IP 冲突，音频异常侦测，非法访问 内置 MIC 支持 DC12V 供电方式 支持 IP67 及以上防护等级	140	台	660	92400
2	摄像机支架	国产	定制	枪机壁装支架	140	个	25	3500
3	防雷器	国产	定制	二合一防雷器	50	个	35	1750
4	摄像机电源	小耳朵	XED-SW2010FS	DC12V2A	140	个	25	3500
5	监控立杆	国产	定制	3 米室外镀锌立杆含基础和地笼	54	根	550	29700
6	防水盒	国产	F6:265*185*95	室外防水盒	100	个	20	2000
7	室外弱电箱	国产	定制	含排插和空开	44	个	400	17600
8	SC 尾纤	闽兰之星	ML-SC-BF	SC 尾纤	60	根	10	600
9	8 口千兆交换机	华龙	FTMC-8000E	支持 8 个 10/100/1000Base-X 电口，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℃。	44	台	800	35200

10	光纤收发器	华龙	FTMC-100E	支持 1 个 10/100Base-X 电口和 1 个 100Base-X 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℃, 含 1 只百兆光模块 ▲具备光纤收发器软件相关著作权证书, 提供证书复印件并加盖投标人公章;	20	对	380	7600
11	光纤收发器	华龙	FTMC-400E	支持 4 个 10/100Base-X 电口和 1 个 100Base-X 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℃, 含 1 只百兆光模块。 ▲具备光纤收发器软件相关著作权证书, 提供证书复印件并加盖投标人公章;	10	对	550	5500
<b>二、机房</b>								
1	64 路硬盘录像机	大华	DH-NVR5864-4KS3/I	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: 64 路; 硬盘接口: 8 个 SATA, 单盘最大 16T。 硬盘的最大容量随环境温度而变化。; 分辨率: 32MP; 24MP; 16MP; 12MP; 8MP; 6MP; 5MP; 4MP; 3MP; 1080p; 960p; 720p; D1; CIF; 解码能力: 不开智能: 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 1080p@30fps 开智能: 1 路 32 MP@20fps; 1 路 24 MP@20fps; 2 路 16 MP@30fps; 4 路 12 MP@30fps; 4 路 8 MP@30fps; 8 路 5 MP@30fps; 12 路 4 MP@30fps; 24 路 1080p@30fps; 多路回放: 最大支持 16 路回放; 报警输入: 16 路; 报警输出: 8 路, 其中 1 路 12V1A ctrl 输出; 画面分割: 主屏: 1/4/8/9/16/25/36/64 辅屏: 1/4/8/9/16; 音频输入: 1 路, RCA 接口; 音频输出: 2 路, RCA 接口; HDMI 接口: 2 个; VGA 接口: 2 个; ▲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	3	台	6500	19500

				<p>H. 265 或 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公章）</p> <p>▲支持 2 路 H. 265 编码、25fps、32MP 分辨率的拼接摄像机视频实时预览功能（提供公安部有效检测报告复印件加盖公章投标人公章）</p> <p>▲支持接入带有火情检测、冷点检测、热点检测、温度/温差检测、打电话检测、吸烟检测、烟雾检测报警功能的网络摄像机，当触发报警时，可联动录像、抓拍并保存图片、弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出，并按通道、时间、类型检索报警图片，录像搜索结果支持图片和列表 2 种展现形式（提供公安部有效检测报告复印件加盖公章投标人公章）</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公章投标人公章）</p>				
2	监控硬盘	希捷	ST8000VX009	<p>1. 单盘容量：8TB；</p> <p>硬盘接口：SATA；</p> <p>转速：5400RPM；</p> <p>缓存：256MB</p>	24	块	1400	33600
3	24 口千兆交换机	TP-LINK	TL-SG1024X	24 口全千兆	3	台	1800	5400
4	14 槽光纤收发器机架	华龙	定制	14 槽光纤收发器机架	2	个	560	1120
5	机柜	图腾	TE66841	42U 机柜；800mm*600mm*2000mm，含隔板 PDU；满足设计参数、功能及规范要求；	1	台	2500	2500
6	机架式光缆终端盒	闽兰之星	ML-P-12-SC	24 芯终端盒	1	个	150	150
7	配线架	绿联	NW127	24 口	3	个	300	900
8	理线架	绿联	70424		3	个	50	150
9	SC 尾纤	闽兰之星	ML-SC-B1	SC 尾纤	60	根	10	600
10	桌面显示器	AOC	24E1H	24 寸液晶显示器	1	台	800	800
11	汇聚交换机	华龙	FSA-5D528-A	支持 24 个 10/100/1000Base-X 电口和 4 个 1000Base-XSFP 光口或 10GESFP+ 光口，	1	台	7200	7200

				交换容量 196G, 包转发率 96Mpps, 16KMAC, 支持用户管理, 支持系统管理, 支持环网冗余技术(自愈时间<20ms), 支持 CLI, 支持 TELNET 远程管理, 支持 SNMP/RSTP/LLDP/DLDP/NTP 等协议, 满足 IEEE802.1/IEEE802.3 协议标准, 支持端口 VLAN 的划分以及子网 VLAN 的划分, 支持多种网络管理功能: 端口管理, 端口镜像、端口限速、端口隔离、链路汇聚, 支持广播风暴抑制、流量控制、组播、 支持 MAC 地址绑定、 支持日志查看, 支持 QOS, 支持静态路由, 工作温度 0~50℃。				
三、 传输 部分								
1	室外光缆	国产	室外 8 芯	室外 8 芯单模光缆	11000	米	1.5	16500
2	光缆熔接	国产	定制	光纤熔接	120	根	25	3000
3	PE 增强管	祺润	定制	PE50	2300	米	13	29900
4	紧定管	国产	JDG25	JDG25	650	米	5	3250
5	电源线	国产	RVV2*1.0	RVV2*1.0	10000	米	2.5	25000
6	电源线	国产	RVV2*2.0	RVV2*2.0	5500	米	4	22000
7	PVC 管	国产	25 轻型线管	PVC25	3000	米	1.5	4500
8	防水网线	国产	防水超五类网线	防水超五类网线	40	箱	478	19120
9	4 口光纤熔接盒	闽兰之星	ML-P-8-SC	4 口光纤熔接盒	40	个	50	2000
10	光纤租赁	电信	定制	五年, 接入公安社会面监控网络	1	点	6000	6000
11	社会面监控接入设备	华龙	HLF	支持 ≥ 2 个 10/100/1000Base-X 上行电口、 1 个千兆 1000Base-X FC/ST/SC 下行光口(单模单纤 20kmSC)、 1 个千兆 1000Base-X 下行电口和 1 个	1	台	4500	4500

				10/100/1000Base-X 管理电口，支持路由模式，透明模式，NAT，WEB 管理，流量统计，IP/MAC 地址绑定，动态开放端口； ▲支持包过滤、应用协议控制、管理接口独立、运维管理、安全审计和网络扫描防护功能；（需提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告证明，复印件需加盖投标人公章）； 1U 机架式或插卡，AC220 电源。 含一只 20 公里千兆光模块和 1 台千兆光纤收发器。				
12	辅材	国产	定制	水晶头，扎带，管接头，软管，包布等五金配件	1	批	2000	2000
<b>四、集成费清单</b>								
1	摄像机安装	定制	定制	摄像机安装	140	台	250	35000
2	弱电箱安装	定制	定制	弱电箱安装	44	个	150	6600
3	立杆安装	定制	定制	立杆安装	54	根	250	13500
4	光缆敷设	定制	定制	光缆敷设	1	项	16500	16500
5	网线及电源线敷设	定制	定制	网线及电源线敷设	1	项	23250	23250
6	机房设备安装	定制	定制	机房设备安装	1	项	2000	2000
7	开挖埋管回填	定制	定制	开挖埋管回填	1	项	15000	15000
<b>B</b>	<b>门禁系统</b>							
1	室外人脸门禁一体主机	大华	DH-ASI7213KL	采用 7 英寸液晶屏，屏幕显示分辨率达到 1024x600 采用 200 万双目摄像头 ▲屏幕采用钢化玻璃面板，防破坏能力应满足 IK06 结构后壳防破坏能力应满足 IK07（提供公安部有效检测报告复印件加盖投标人公章） 支持自动补光，可有效降低环境光污染 支持 2 万个用户（最大支持不超过 50 个管理员）、2 万张人脸、2 万个密码、5 万张 IC 卡、30 万条记录 支持人脸、IC 卡、CPU 卡（需另购 PSAM	6	套	3000	18000

				<p>卡)、密码、二维码(支持2.2cm*2.2cm~5cm*5cm大小且内容小于128字节的二维码)等多种识别方式,并支持多种组合识别鉴权方式</p> <p>支持显示人脸框,并实时检测最大人脸,支持识别区域及人脸目标大小设置</p> <p>▲设备在距离地面1.4m安装高度情况下,距离屏幕正前方0.18m~4m范围内,应能有效人脸识别;设备在距离地面1.4m安装高度情况下,在距离屏幕正前方3m时,应能对0.6m~2.4m高度的人脸进行人脸识别;设备识别距离最近应≤0.2m。(提供公安部有效检测报告复印件加盖投标人公章)</p> <p>▲设备应支持管理平台、设备Web端视频预览功能;设备应支持对NVR设备进行配置,实现视频监控录像;设备应支持H.264、H.265视频编码设置功能。(提供公安部有效检测报告复印件加盖投标人公章)</p> <p>▲设备应支持至少5段视频的播放设置,视频应支持上分屏播放或下分屏播放可配置。视频格式应支持MP4、AVI、DAV。视频应能配置开始播放时间和结束播放时间。视频应支持原比例播放和全屏播放两种播放方式。视频应支持多段循环播放。(提供公安部有效检测报告复印件加盖投标人公章)</p> <p>支持多种比对结果呈现模式及多种语音提示信息,适应多种场景,有效保障用户隐私</p> <p>支持口罩检测、安全帽检测</p> <p>支持逆光、顺光等强光场景的稳定识别,场景适应性更广</p> <p>支持门控安全模块扩展,防止暴力开门,提升通行安全</p> <p>支持胁迫报警、防拆报警、闯入报警、门超时报警、非法卡超次报警、非法密码超次报警</p> <p>支持来宾用户下发、巡逻用户下发、黑名单用户下发、VIP用户下发、普通用户下发、其它用户下发</p> <p>支持在线升级、USB升级</p> <p>支持3.5mm音频接口,可扩展外接音箱</p>				
2	落地式支架	大华	DH-ASF053-LD1	<p>外壳材料:铝合金;</p> <p>产品尺寸:1260.4mm×300.0mm×300.0mm(高×宽×厚);</p> <p>安装方式:地面安装</p>	6	套	800	4800
3	门禁电源	国产	配套	配套电源	6	套	25	150

4	门禁系统信号线缆及配套设施敷设安装	国产	配套	门禁系统信号线缆敷设, 含开挖回填、放管接入门卫、设备箱、PDU等。	6	套	2000	12000
5	门禁通道道路数授权(规模数量)	大华	DH-ICC-Common-VD-DOORC HN	门禁通道管理个数	6	套	80	480
6	出租光纤	电信	定制	五年, 接入公安门禁系统网络	3	点	6000	18000
7	出入口电动门	国产	定制	产品类型: 电动门; 外壳材料: 碳钢+喷涂, 钢化玻璃; 驱动电机: 直流无刷电机; 通道宽度: 1170mm~1700mm; 开门模式: 遥控器(标配)/刷卡(选配)/人脸(选配); 功耗: ≤2W(待机), ≤60W(工作); 工作温度: -25℃~+70℃	6	套	5000	30000
8	出入口按钮立柱	国产	定制	产品尺寸: 750mm × 110mm × 110mm (长×宽×高); 外壳材料: Q235; 工作温度: -20℃~55℃; 使用环境: 室外;室内。	6	套	300	1800
9	<b>集成费</b>	定制	定制		1	项	17046	17046
<b>C</b>	<b>智慧社区平台升级、显示系统及云服务器</b>							
1	智慧社区平台升级	定制	定制	智慧社区人车房分析及展示系统	1		19000 0	19000 0
2	智能交互平板	希沃	FF86EA	1. 整机采用≥86英寸LED液晶屏, 4K高清, 显示比例16:9, 物理分辨率: ≥3840*2160。 2. ▲整机具备高色准, 支持色彩空间可选, 包含标准模式和sRGB模式, 在sRGB模式下可做到高色准ΔE≤1.5, 画面色彩呈现更加丰富准确(提供具有CMA或CNAS认证的检测机构出具的检测报告复印件加盖投标人公章)。 3. ▲支持Windows系统中红外40点触控, 安卓系统下32点触控。(提供具有CMA或CNAS认证的检测机构出具的检测报告复印件加盖投标人公章) 4. 整机具备至少6个前置按键, 可实现用户开关机、调出中控菜单、音量+/-、护眼、录屏的操作。 5. 整机采用硬件低蓝光背光技术, 在源头减少有害蓝光波段能量, 蓝光占比(有害蓝光415~455nm能量综合)/	1	项	22000	22000

			<p>(整体蓝光 400~500 能量综合) &lt; 50%，低蓝光保护显示不偏色、不泛黄。</p> <p>6. ▲护眼模式：整机支持纸质护眼模式，可以在任意通道任意画面任意软件所有显示内容下实现画面纹理的实时调整；支持纸质纹理：牛皮纸、素描纸、宣纸、水彩纸、水纹纸；支持透明度、色温调节（提供具有 CMA 或 CNAS 认证的检测机构出具的检测报告复印件加盖公章）。</p> <p>7. ▲人眼视觉舒适度（VICO）测试结果不低于 A+级（提供有资质的第三方检测机构出具的测试报告复印件加盖公章）。</p> <p>8. 整机具备前置物理按键一键录屏功能，可将屏幕中显示的内容及其批注、多媒体等内容与演讲者人声同步录制，一键快速制作微视频。</p> <p>9. 提供前置输入接口：支持同时在 Windows 及 Android 系统下被读取的 USB3.0 ≥1 个；标准 Type-c 输入接口（非转接）≥1 个，均能被 Windows 及 Android 系统识别，防止老师误操作；</p> <p>10. ▲整机内置非外接的高清摄像头，支持远程巡课应用，摄像头像素数 ≥1600 万，；整机支持输出摄像头视场角 ≥135 度且水平视场角 ≥120 度画面，可用于远程巡视及 AI 识别人像，支持人脸识别、快速点人数、随机抽人。（提供具有 CMA 或 CNAS 机构认可的国家级检测报告复印件并加盖公章）</p> <p>11. ▲整机内置 2.2 声道扬声器，额定总功率不低于 60W，采用缝隙发声技术，顶置前朝向发声，声域覆盖更广；前朝向 10W 高音扬声器不少于 2 个，20W 中低音扬声器不少于 2 个，音频立体声清晰真实呈现（提供具有 CMA 或 CNAS 认证的检测机构出具的检测报告复印件加盖公章）。</p> <p>12. ▲整机支持高级音效设置，可以调节左右声道平衡；在中低频段 125Hz~1KHz，高频段 2KHz~16KHz 分别有 0~2dB~12dB 范围的调节功能；且支持标准、听力、观影三种音效模式调节（提供具有 CMA 或 CNAS 认证的检测机构出具的检测报告复印件加盖公章）。</p> <p>13. 嵌入式系统版本不低于 Android 11，内存 ≥2GB，存储空间 ≥8GB。</p> <p>14. 无线网络和蓝牙功能：支持 Wi-Fi</p>			
--	--	--	--	--	--	--



			<p>及 AP 热点频段 2.4GHz/5GHz， Wi-Fi 制式支持 802.11 a/b/g/n/ac/ax；支持版本 Wi-Fi6。</p> <p>15. 蓝牙模块:整机支持蓝牙 Bluetooth 5.2 标准，支持主动发现蓝牙外设从而连接，无需整机进入发现模式，支持连接外部蓝牙音箱播放音频。</p> <p>16. ▲NFC 功能:整机支持搭配具有 NFC 功能的手机、平板，通过接触 NFC 标签，接触即可实现手机与大屏的连接并同步画面，无需其它操作设置，支持不少于 4 台手机、平板同时连接并显示（提供具有 CMA 或 CNAS 认证的检测机构出具的检测报告复印件加盖投标人公章）。</p> <p>17. 整机任意通道下，可快速调出多项快捷小工具：计算器、倒计时、日历；实现十笔批注、手势擦除、截图、快捷白板、任意通道放大、快捷小工具等功能，方便配合实物展台等外接设备进行辅助教学；</p> <p>18. 整机关机状态下，通过长按电源键进入设置界面后，可点击屏幕选择故障检测、系统还原功能，系统还原可单独还原 PC 系统，单独还原整机系统。</p> <p>19. 整机全通道侧边栏快捷菜单中可以随时调起切换智能息屏、经典护眼模式、纸质护眼模式；并可支持快捷调节音量、亮度，支持自动亮度模式，支持点击静音按钮快速静音。</p> <p>20. ▲设备支持 5 个自定义前置按键，“设置”、“音量-”，“音量+”，“录屏”“护眼”按键，可通过自定义设置实现前置面板功能按键一键启用任一全局小工具（批注、截屏、计时、降半屏、放大镜、倒数日、日历）、快捷开关（节能模式、纸质护眼模式、经典护眼模式、自动亮度模式）。（提供具有 CMA 或 CNAS 认证的检测机构出具的检测报告复印件加盖投标人公章）</p> <p>23. 整机支持蓝牙 Bluetooth 5.2 标准，固件版本号 HCI11.20/LMP11.20;Wi-Fi 制式支持 IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax；支持版本 Wi-Fi6</p> <p>二、可插拔电脑模块</p> <p>1. PC 模块可抽拉式插入整机，可实现无单独接线的插拔，采用按压式卡扣，无需工具就可快速拆卸电脑模块。</p> <p>2. PC 模块和整机的连接采用万兆级接口，传输速率≥10Gbps。</p>			
--	--	--	---	--	--	--

				<p>3. 采用 Intel 酷睿系列 不低于 i5 10 代 CPU, 配置 DDR4 8GB 内存。配置 SSD 256GB 硬盘</p> <p>4. 具有独立非外扩展的视频输出接口: <math>\geq 1</math> 路 HDMI。</p> <p>5. 具有独立非外扩展的电脑 USB 接口: <math>\geq 3</math> 路 USB。</p> <p>6. 具有标准 PC 防盗锁孔</p> <p>三、智慧白板软件</p> <p>1. ▲软件的直播功能可支持远程互动, 主讲人可指定授权听讲者远程互动, 并且互动人员可在课件画面进行书写、移动、擦除、参与远程互动, 操作内容实时同步给其他用户, 且可支持最少五位人员同时参与远程互动。(提供具有 CMA 或 CNAS 认证的检测机构出具的检测报告复印件加盖投标人公章)</p> <p>2. ▲AI 智能纠错: 软件内置 AI 智能语义分析模块, 可对输入的英文文本的拼写、句型、语法进行错误检查, 并支持一键纠错。(提供具有 CMA 或 CNAS 认证的检测机构出具的检测报告复印件加盖投标人公章)</p> <p>3. 智能摘要: 根据集备研讨内容生成摘要和词云内容, 支持参会成员快速掌握集备要点, 提高集备效率。</p>					
3	移动支架	希沃	ST33	适用于交互式一体机, 大小屏通用 1. 冷轧板材制作, 板材厚度 $\geq 2.0\text{mm}$ ; 2. 手动升降调节, 调节范围 $\geq 30\text{cm}$ ; 3. 载重 $\geq 200\text{Kg}$ ; 带静音脚轮。	1	台	1500	1500	
4	云服务器	电信	定制	管理平台云存储, 含应用服务器和数据库服务器, 三年租用费用	1	个	30000	30000	
5	辅材	国产	定制	用于交互平板联网及取电电缆、交换机等	1	项	2000	2000	
6	光纤租赁	电信	定制	五年, 接入智慧社区平台	1	批	6000	6000	
7	集成费	定制	定制		1	项	25150	25150	
合计									89981 6

- 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9月22日