



合同编号: JSHXS2204658CGN00

2022年常州市公安局常州经济开发区分局市域治理

建设项目合同



采购人（以下简称甲方）：常州市公安局常州经济开发区分局

投标人（以下简称乙方）：中电鸿信信息科技有限公司

招标平台机构：常州常投招标有限公司

常州市公安局常州经济开发区分局所需以方式进行采购。经评审委员会推荐为成交投标人。甲、乙双方根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》和其他法律、法规的规定，并按照公正、平等、自愿、诚实信用的原则，同意按照以下条款和条件，签署本合同。

一、本合同由合同文本和下列文件组成

- 1、磋商文件
- 2、响应文件
- 3、成交通知书
- 4、成交投标人做出的书面澄清或承诺
- 5、本合同

二、货物名称、品牌、数量、单价、规格和标准

详见附件一：合同清单。

三、合同金额

合同总金额：人民币元（大写）陆拾柒万陆仟圆整

人民币元（小写）676000 元

其中云设备集成费395175元，开具13%增值税发票。云集成服务及云平台费239625元，开具6%增值税发票。电信线路及云服务租用费41200元，开具6%增值税发票。

四、付款方式

本项目合同签订后 30 日内，支付该项目中标价的 30%为预付款；项目竣工初验合格后 30 日内支付中标价的 30%；终验后 30 日内支付中标价的 40%。

五、项目结算

- 1、本项目采用固定总价合同。

合同编号：JSHXS2204658CGN00



2、项目货款结算价包括：

①合同范围内的工程量

六、维保服务时间

1、本项目在 2023年2月8日 前完成建设，即整体工程达到初验要求，2023年3月1日 前正式交付甲方使用，否则视为逾期。因非乙方自身原因（包括但不限于甲方原因、现场不具备施工条件或者恶劣天气、影响公共卫生的传染性疾病等原因）工期如要适当顺延，应由乙方及时办理工期顺延的手续（提请甲方及第三方监理共同书面确认）后才能适当顺延工期，在此情况下甲方需承担相应责任。如甲方在3个工作日内未予答复，则视为同意乙方的工期顺延请求。

2、本项目质保期为 3年。

七、质量

乙方所提供的服务必须符合国家有关标准和采购文件（含技术要求）和响应文件的要求。

1、乙方保证本项目所涉设备及其各部件应为全新、未曾使用过之优质产品，与规定的质量、规格和性能相符，并保证该产品确系原厂制造，同时提供原厂承诺的产品质量保证书、技术性能说明书、有关部门的检测测试报告、质量标准认证证书等相关材料。在合同履行过程中一旦发现不能满足技术要求的产品，成交投标人应无条件更换符合采购人及本项目技术要求的产品。

2、该项目建设过程中，甲方将引入第三方信息化项目建设监理公司，监理方将会同甲方对项目进行全程监督和管理，乙方在项目建设过程中必须配合监理方，同时服从常州市公安局常州经济开发区分局的统一协调。对项目实施过程中出现的不配合导致项目推进困难的，甲方有权协同其它相关部门提请终止合作，重新选择合作单位，并保留追究赔偿责任的权力。

3、乙方响应文件技术负偏离表中未提出参数负偏离的产品，视为能完全满足甲方及本项目技术要求，合同履行期一旦发现不能满足参数要求的产品，乙方必须无条件更换，甲方不另行支付费用。

4、乙方应充分考虑项目建设期产品更新换代甚至停产的风险，项目建设期内如遇产品此类风险，应无条件升级或更换符合甲方要求的产品，甲方不另行支付费用。

5、乙方必须严格按照甲方认可的深化设计方案内容及相关承诺进行建设，未经



合同编号: JSHKS2204658CGN00

过甲方及监理公司共同书面确认不得任意变更。

八、服务承诺

1、质保期限、维护管理期限、考核期限按合同期限执行：自项目通过竣工验收之日起计算3年。

2、中标单位在项目建设完成、竣工验收时，需提供运维具体部门、责任人及联系方式，如有变更，及时通知采购单位。

3、在合同期内，中标单位须提供24小时应急保障工作。

4、中标单位施工队伍必须满足项目质量、进度和文明施工等方面的要求，中标后需提供所有施工人员的身份证原件（复印件留档），社保或保险缴纳证明，报采购单位审核通过备案后方可进场施工。在实施过程中，施工队伍违反规定的，采购单位可予以清退，所有违约责任由中标单位承担。

5、在项目建设期间，中标单位须在常州经开区区域范围内设有办公及仓储用房。

九、资产归属

除链路外，本项目所有设备及系统归甲方所有。

十、知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

十一、合同生效

本合同自双方签字盖章之日起生效。

十二、双方责任

1、甲方的责任：

(1) 甲方应妥善保管和合理使用设备，并按规范进行机房设备的日常管理，放置在甲方各监控中心机房内的设备和光纤线路等，如遇意外事故出现问题或故障，甲方应及时通知乙方，并配合乙方按协议约定的内容检查线路设备和系统。

(2) 甲方按规范做好安装在甲方机房内的设备的安全维护，确保正常情况下的机房设备安全。

(3) 甲方应按本合同约定向乙方支付合同所述支付款项；甲方应积极向政府财政部门报告，按时办理支付手续。

(4) 按需组织并进行工程阶段验收工作，经甲方及第三方监理共同认可、签字



合同编号： JSHXS2204658CGN00

确认后作为后续终验的有效组成部分。

2、乙方的责任：

- (1) 乙方负责对本合同相关设备的采购及施工建设。
- (2) 乙方应根据项目招标技术方案文件和投标响应技术文件在开工前完成项目详细深化方案的设计，并取得甲方和监理书面同意后方可实施，深化方案中需包含施工推进表。
- (3) 乙方保证所提供的设备符合响应文件内容并达到整套系统的运行质量要求，达到磋商文件要求。
- (4) 乙方负责提供本项目所需的光纤线路的维护工作。
- (5) 乙方所提供的设备质量应符合国家主管部门的质量标准和技术要求，满足甲方磋商文件所规定的参数需求。
- (6) 乙方负责系统整体施工，以及在协议期内约定范围内系统的日常维护工作。
- (7) 乙方应遵守工程建设安全生产有关管理规定，严格按安全管理规定施工，并随时接受行业安全人员依法监督检查，采取必要安全防护措施，消除事故隐患。在工程建设维护过程中发生的安全事故及纠纷均由乙方负责解决，并承担相应责任。
- (8) 乙方应对施工现场工作人员进行安全教育，并对其安全负责，采购人不得要求乙方违反安全管理的规范进行施工。
- (9) 合同期满后，甲方根据需要使用、调整、变更系统设备等，乙方应予积极配合，变更工程的施工、新增设备、材料费按成本价优惠计收。
- (10) 外场施工部分，乙方应严格按照建筑、市政相关验收要求进行施工，经监理公司验收合格方能进行结算。
- (11) 乙方在工程推进过程中如需开挖道路、绿化、接电、迁移等作业施工的，所有手续由乙方自行办理，甲方配合，因此产生的费用也由乙方自行承担。
- (12) 乙方应及时支付农民工工资、费用及材料等款项，如有拖欠投诉且情况属实，甲方将从下一次支付工程款中扣除拖欠金额，并按有关规定直接支付投诉方，支付金额纳入乙方总工程款中结算。
- (13) 乙方应履行投标响应文件中的相关承诺。

合同一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定的，应当承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。



合同编号: JSHXS2204658CGN00

3、甲方违约责任

- (1) 在合同生效后, 甲方无正当理由要求取消或解除合同的, 应向乙方偿付合同总价款的 5%作为违约金, 违约金不足以补偿损失的, 乙方有权要求甲方补足。
- (2) 在合同生效后, 甲方应按本合同的约定及时向乙方支付合同所述款项。如违约, 每逾期壹天, 甲方应向乙方支付合同总价款 3‰的人民币作为违约金, 最高不超过本合同总价的 10%。
- (3) 甲方违反合同规定, 拒绝接收乙方交付竣工验收合格的目的, 应当承担乙方由此造成的一切损失。

4、乙方违约责任

- (1) 在本合同生效后, 乙方无理由要求终止本合同或解除合同的, 应向甲方偿付合同总价款的 5%作为违约金, 违约金不足以补偿损失的, 甲方有权要求乙方补足。
- (2) 若因乙方责任影响进度(不可抗力引发的除外)或交付不合格从而影响甲方按期正常使用的, 每延期壹天, 乙方应向甲方支付合同总价款 3‰的人民币作为违约金, 最高不超过本合同总价的 10%。实际施工进度对照乙方递交的施工推进表, 延期超过施工推进表 5 天, 甲方开具工作联系函予以警告, 警告后 5 天仍未赶上进度的, 每延期壹天, 乙方应向甲方支付人民币五千元作为违约金; 延期超过施工推进表 30 天的, 每延期壹天, 乙方应向甲方支付合同总价款 3‰的人民币作为违约金; 延期超过施工推进表 60 天, 甲方有权无条件解除合同, 乙方向甲方支付合同总价的 10%作为补偿金, 违约金不足以补偿损失的, 甲方有权要求乙方补足。
- (3) 乙方提供的产品不符合本合同要求的, 甲方有权拒绝接收, 同时要求乙方提供本合同约定的产品, 由此产生的损失全部由乙方承担。
- (4) 乙方在免费维保期内不履行本合同约定义务的, 甲方有权要求乙方履行, 否则甲方自行更换, 乙方承担由此造成的损失和责任。

十三、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的, 经平台机构及另一方确认, 双方互不承担责任, 并在 15 天内提供有关不可抗力的相应证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题, 可由双方协商解决。

十四、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成可以采用下列方式解决: (1) 提



合同编号: JSHXS2204658CGN00

交常州仲裁委员会仲裁; (2) 向甲方所在地人民法院起诉。本合同发生纠纷, 经双方协商不能解决时, 采用第 2 种方式予以解决。

十五、补充协议

合同未尽事宜, 经双方协商可签订补充协议, 所签订的补充协议与本合同具有同等的法律效力, 补充协议的生效应符合本合同相关规定。合同补充条款应同时报招标平台机构。

十六、其他

1、技术培训

甲方认为可以培训的前一周提出需求, 由乙方提供培训计划及资料进行培训, 确保甲方培训后能熟练操作、了解构造原理、日常维护、排除一般故障。乙方保证对甲方各单位两名以上人员进行现场培训。培训时间地点由甲乙双方另行协商确定。

乙方派出的培训指导人员, 应在所在的技术领域具有五年以上的维修经验。培训指导人员的简历连同培训计划一并提交甲方, 甲方认为培训指导人员不合适可要求更换, 培训教程应按不同等级的受训人员分别制定, 每一组应能对所有系统的特性、操作要求和维修有一个完整的了解, 其中特别对软件系统进行专项培训。

2、检验和验收

(1) 设备检验在每批设备到达甲方指定的项目实施地点后由甲方会同第三方监理在 7 个工作日内共同进行检验(具体到货设备以乙方提供的设备检验单为准), 逾期不验收的则视为设备检验合格。

(2) 所涉项目内容实施完成或者相关功能系统实施完成后进入 30 天的试运行期, 试运行期结束, 由乙方自行检查确认达到招标要求后, 向甲方提交初验申请及项目建设测试报告, 甲方会同第三方监理方针对乙方已完成项目开展初验。整体项目初验合格后, 进入一个月试运行期, 试运行结束后, 乙方方可提交竣工验收申请。乙方提交竣工验收申请及相关工程资料、验收资料后 20 日内, 甲方须会同第三方监理方针对乙方已完成项目开展竣工验收, 并邀请相关专家根据合同规定的内容和验收标准对已完项目进行竣工验收, 竣工验收合格的出具验收合格通知书, 甲方逾期不验收的则视为验收合格。

(3) 对经甲方及第三方监理共同认可的暂时不具备施工条件的及暂缓施工的部分不列入验收范围, 待具备施工条件后另行组织施工, 完工后进行一个月的试运行,



合同编号: JSHXS2204658CGN00

试运行结束后，甲方须会同第三方监理进行竣工验收，竣工验收合格的出具验收报告。

(4) 已完成项目自竣工验收合格之日起开始进入质保期。

(5) 对于暂缓施工的及所需调整的工作量，由甲方出具项目调整点位清单，乙方根据甲方出具的增补清单进行设备采购并安排实施。因特殊原因不施工的由甲方办理相关手续做为调整合同金额的依据。

3、合同履行过程中甲方有权对磋商文件中规定的货物数量、系统和服务予以增加或减少，乙方不改变报价单价。

十七、合同保存

本合同一式伍份，甲方 2 份，乙方 2 份，丙方（见证方）1 份。

本合同附件一：合同清单；

甲方（采购人）：(盖章)



地址：

乙方（成交投标人）：(盖章)



地址：南京市玄武大道 699-1 号

法定（授权）代表人： 孙锦龙

年 月 日

法定（授权）代表人： 孙锦龙

年 月 日

成交投标人户名：中电鸿信信息科技有限公司

成交投标人开户银行：建行南京湖北路支行

成交投标人帐号：32001881436059000588

丙方（见证方）

年 月 日



附件一：合同清单

合同编号：

JSHXSS2204656CGN00

硬件清单

序号	设备名称	主要性能指标	数量	单位	品牌	型号	单价(元)	合价(元)	备注
A	瑞丰花苑侧 室外人脸门禁 一体主机	<p>采用 7 寸触摸液晶触控屏，分辨率 1024*600；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>采用 200 万广角宽动态双目摄像头，支持自动开启补光灯以及手动调节补光灯亮度；</p> <p>▲在距离地面 1.4m 安装高度情况下，在距离屏幕正前方 0.2m~4m 范围内，应能有效识别。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 高度的人脸进行有效识别。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>基于深度人脸识别算法，精准定位目标人脸 360 个以上关键点位置；</p> <p>人脸识别准确率高达 99.5%，1:N 比对时间 0.35 秒/人，识别速度快，准确率高；</p> <p>适应侧脸，支持人脸识别角度 0~90° 设置；</p> <p>▲支持：路机身份抓报功能和一路离警报功能。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>设备支持 50000 个用户，50000 张卡，50000 个密码，50000 个人脸，50 个管理员；</p>	3	套	大华	DH-AS17213Y-0-V3	3000.00	9000.00	

合同编号：JSHXS2204658CGN00							
		支持活体检测功能，支持手机照片、打印照片和视频防假； ▲ 支持将最多 15 张图片、4 个视频或 10 段语音在设备上循环播放或者仅播放 1 次；应能配置图片播放开始、结束时间及播放的停留时间；应能配置视频的开始和结束时间；语音文件应能通过文字自定义转化；设备主界面应支持视频、语音、图片播放功能的开启和关闭，默认开启。（提供公安部有效检测试报告复印件加盖原厂公章）					
		支持胁迫报警、剪断报警、闯入报警、门超时报警、非法卡超次报警； ▲ 支持管理平台、设备端视频预览功能；支持接入 NVR 设备，实现视频监控录像；支持 H.265 视频编码设置功能。（提供公安部有效检测试报告复印件加盖原厂公章）					
		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、特殊用户； ▲ 为满足户外阳光直射下能长时间稳定运行，样品应满足卤素灯测试 1.5*24 小时，屏幕油墨无脱落（提供公安部有效检测试报告复印件加盖原厂公章）					
		支持 4 种识别提示模式及多种语音提示信息，方便用户选择；					
2	落地式支架	使用环境：室内室外； 外壳材料：铝合金材质； 产品尺寸：1371.8mm×180.0mm×180.0mm (高×宽×厚)； 工作温度：-30℃~+70℃； 安装方式：地面安装	3	套	大华	DH-ASF172YV 3	750.00 2250.00
3	门禁电源	配套电源	3	个	大华	DH-PMS20D	225.00 675.00
4	门禁发卡器	发卡距离：3cm~5cm； 读卡频率：13.56MHz； 主处理器：高性能嵌入式处理器；	1	套	大华	DH-ASM100	550.00 550.00

合同编号：JSHXSS2204658CGN00						
		供电方式：DC 5V 0.5A；发卡类型：支持 IC 卡(Mifare 卡)的发卡器；产品款式：发卡器；外壳材料：PC+ABS				
5	门禁系统信号线缆及配套设施	门禁系统信号线缆敷设，含开挖回填、放管，接入物业管理机房、含配套收发器、交换机等。	1	项	国产 定制	12000.00
6	出租光纤		1	条	电信 定制	2400.00
B	清洋花苑西区北区侧		1	条	电信 定制	2400.00
1	室外人脸识别一体主机	<p>采用 7 寸触摸屏，分辨率 1024*600；支持人脸、IC 卡、密码、二维码等多种识别认证方式，支持分时段开门；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；采用 200 万广角宽动态双目摄像头，支持自动开启补光灯以及手动调节补光灯亮度；</p> <p>▲在距离地面 1.4m 安装高度情况下，在距离屏幕正前方 0.2m~4m 范围内，应能有效识别。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 高度的人脸进行有效识别。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>基于深度人脸识别算法，精准定位目标人脸 360 个以上关键点位置；人脸识别准确率高达 99.5%，1：N 比对时间 0.35 秒/人，识别速度快，准确率高；适应侧脸，支持人脸识别角度 0~90° 设置；</p>	4	套	大华 DH-AS17213Y 0-V3	3000.00 12000.00

合同编号：JSHXS204558CGN00						
	<p>▲ 支持 1 路机身拆报报警功能和 1 路离墙拆报警功能。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>设备支持 50000 个用户，5000 张卡，50000 个密码，50000 个人脸，50 个管理员；</p> <p>支持活体检测功能，支持手机照片、打印照片和视频防假；</p> <p>▲ 支持将最多 15 张图片、4 个视频或 10 段语音在设备上循环播放或者仅播放 1 次；应能配置图片播放开始、结束时间及播放的停留时间；应能配置视频的开始和结束时间；语音文件应能通过文字自定义转化；设备主界面应支持视频、语音、图片播放功能的开启和关闭，默认开启。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>支持防盗报警、防拆报警、闯入报警、门超时报警、非法卡超次报警；</p> <p>▲ 支持管理平台、设备 WEB 端视频预览功能；支持接入 NVR 设备，实现视频监控录像；支持 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原厂公章）</p> <p>支持来宾用户下发、巡遇用户下发、黑名单用户下发、VIP 用户下发、普通用户下发、特殊用户；</p> <p>▲ 为满足户外阳光直射下能长时间稳定运行，样品应满足卤素灯测试 14*24 小时，屏幕油墨无脱落（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>支持 4 种识别提示模式及多种语音提示信息，方便用户选择；</p>					
2	落地式支架	使用环境：室内室外；外壳材料：铝合金材质；产品尺寸：1371.8mm×180.0mm（高×宽×厚）；工作温度：-30℃~+70℃；安装方式：地面安装	4	套	大华	DH-ASF1172Y 3 750.00 3000.00

合同编号：JSHXS2204658CGN00						
3	门禁电源	配套电源	4	个	大华	DH-PFM320D 225.00 900.00
4	门禁发卡器	发卡距离：3cm~5cm； 读卡频率：13.56MHz； 主处理器：高性能嵌入式处理器； 供电方式：DC 5V 0.5A； 发卡类型：支持IC卡(Mifare卡)的发卡； 产品款式：发卡器； 外壳材料：PC+ABS	1	套	大华	DH-ASM100 550.00 550.00
5	门禁系统信号线缆及配套设施	门禁系统信号线缆敷设，含开挖回填、放管，接入物业管理机房、含配套收发器、交换机等。	1	项	国广	定制 25000.00 25000.00
6	出租光纤		2	条	电信	定制 2400.00 4800.00 2年使用费
C	经开分局侧					
1	智能物联综合管理平台（纯软平台）	综合管理平台，包括系统管理、门禁管理业务系统。 系统管理 支持基础资源（组织、设备、人、卡、车等信息）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； 支持平台运维，提供服务部署维护功能、支持模块化升级部署、系统资源使用情况监控等运维相关功能； 支持缓存、分布式、集群，实现系统核心能力提升； 支持双机热备，提升系统设备能力，保障系统的可靠性； 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； ▲ 支持对导入、导出平台 excel 业务数据进行密码加密；（提供公安	1	个	大华	DH-ICC-B890 3800.00 3800.00 O-U-PRO 3800.00 3800.00 只含门禁管理，可以多个小区共用

合同编号：JSHXS204658CGN00					
	▲ 部有效检测报告复印件加盖原厂公章 ▲ 支持根据当前系统具备的业务组件，动态加载组织类型，可自动加载新增业务组件具备的业务组织类型；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）				
	▲ 支持为多个逻辑组织节点配置相同的设备或通道节点；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） ▲ 支持以逻辑组织作为簇联的组织，自定义推送上级平台的组织信息；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）				
	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；				
	门禁管理 支持门禁设备管理； 支持门禁控制，包括：门通道控制、门组分配、首卡开门、多卡开门、多门互锁、反潜回、开门计划、远程验证、常开常闭； 支持门禁控制授权及复核，支持门禁管理任务查询； ▲ 支持获取门禁设备能力集，包括人脸算力库和支持协议；能力集具有卡片鉴权、指纹鉴权、人脸鉴权、一人多卡、快速下发、快速核验、特征提取、一人多脸、人证补采、广告投放设置选项；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） ▲ 门禁通道支持图表和列表展示方式；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） ▲ 支持对在线的设备进行清空重发； 支持快速下发的设备，可对授权信息进行压缩，打包快速下发，可选下发内容包括特征值+原图+指纹、特征值+指纹、仅特征值；（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） ▲ 支持人员卡片、指纹、密码、人脸、人证、身份证等多种认证方式，				

合同编号：JSHXS2204658CGN00						
		支持单独一种或任意几种组合的通行认证方式。(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章)				
		▲ 支持完成人员信息配置后，依据设备能力，自动匹配设备的可接收的授权类型，下发卡片、指纹、人脸信息至门禁设备上。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）				
		▲ 支持人员冻结/解冻后，人员的权限能够自动清除/恢复，同时支持人的卡片挂失/解挂后，卡的权限自动清除/恢复。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）				
2	综合管理平台 服务设备	处理器: 2*Intel Xeon 4210 2.2G 9.6UPI 13.75W 10C 85W 内存: 16GB 2666MHz 最多支持 24 根 DDR4 内存条 支持的单根DIMM容量: 8GB、16GB 和 32GB 硬盘: 2*2TB 3.5 寸硬盘 SLEF 硬盘机型: 最多支持前部SLEF 硬盘 机械盘(转速、接口、传输速率): 7200 转, SATA 接口, 6Gb/s RAID 控制器: LSI SAS3008 SAS 卡				
		人脸识别系统产品需搭配 ICC 框架使用，适用于园区/小区/商场等人员流动大的场景，通过准确高效的人脸识别技术，结合人脸在实际业务场景中的应用，实现了人脸布控，人脸轨迹，以图搜图，人体检测，车体检测等人、机、非结构化事件业务处理功能，解决了人员管控难，人员身份不明确等问题，提升园区、小区等场景人员管控效率。				
3	人脸识别系统	视频通道授权 视频通道管理个数				
		门禁通道路数 门禁通道管理个数 授权（规模数量）				
4	视频通道授权	2				
		7				
5	门禁通道路数 授权（规模数量）	DH-ICC-Comm on-VD-COIN 50.00				
		DH-ICC-Comm on-VD-DOOR HN 50.00				

合同编号：JSHXS2204658CGN00							
6	网络互连设备 (核心产品)	设备吞吐量≥2.5G；并发连接数≥80万；每秒新建连接数(HTTP)≥1.5万；设备端口：8个千兆电接口+2Combo，含一个硬盘扩展插槽，2G内存。设备高度1U	1U机箱，8盘位，最大可满配16TB硬盘。支持RAID0/1/5/6/10/50/60，支持全局热备盘；1路VGA输出，4路HDMI输出，其中VGA和HDMI 1同源输出，支持1个4K显示输出；4个10/100/1000Mbps自适应以太网口；存储：96Mbps转发；支持20个1080P解码显示输出，支持Smart H.265；Smart H.264；H.264混合解码；支持12路200万或8路400万分辨率人脸识别；或24路200万或16路400万图片流人脸识别对比，支持50万张人脸图片，50个人脸名单库；支持按人脸属性：人体属性；机动车属性；非机动车属性进行智能数据检索；	1	个	华三	F1000-AK101 0
7	人脸服务器	▲支持人脸库策略不同的属性，如普通库（默认），黑名单库，白名单库，VIP，员工库，领导库。支持人脸库整体加密导入导出。最大支持6000×5000像素人脸照片导入支持人脸库管理，可新建、删除、修改，并可在人脸库查询人脸照片，查询结果支持列表、图表两种方式展示。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章） ▲人脸比对相关操作 a) 人脸检测后和人脸库实时比对，并显示比对结果； b) 给每个通道设置人脸布防（黑名单和白名单）；c) 设备普通模式和陌生人模式，更能陌生人模式后，当比对不到结果时，标注陌生人标签；d) 比对结果/属性识别结果的历史数据，以Excel形式或者其他文件形式导出；e) 每个通道人脸识别和比对布防时间进行设置；f) 可联动报警输出，录像，日志，语音提示和蜂鸣；（提供公安部有效	2	套	大华	DH-IVSS708-S1	

合同编号：JSHXS2204658CGN00



		检测报告复印件加盖原厂公章） ▲ 支持以图搜图，可对最多 10 张目标人脸进行相似图片搜索，并设置相似度阈值，当搜索出符合目标相似度阈值的图片后，可查看关联图片并回放关联录像文件，相似度阈值可设降为 0-100，搜索结果可以图表和列表两种方式展示可通客户端软件上传 2 张人脸图片，对上传的 2 张人脸图片进行比对，输出 2 张图片间的人脸相似度（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）					
		支持人员高频报警；结构化属性合规报警；陌生人报警；视频质量诊断； 支持联动录像、抓图、日志、蜂鸣、邮件、预置点，本地报警输出， IPC 报警输出，门禁，语音播报，声光报警联动； 支持与智慧社区门禁信息管理平台配套对接实现黑名单应用。					
8	特征提取设备 含特征值软件程序	1 套 大华 DH-TVD501 含特征值提取 定制开发	14000.00	14,000.00			
9	24 口千兆交换机	1 台 华三 LS-5120V3-2 8P-L1 3000.00 3,000.00 2 年使用费、可 以多个小区共用					
10	云服务平台	管理平台云存储，含应用服务器和数据库服务器 2 年 电信 定制 8500.00 17,000.00 2 年使用费、可 以多个小区共用					
11	云服务平台	微信小程序及数据存储 2 年 电信 定制 8500.00 17,000.00 2 年使用费、可 以多个小区共用					
D	微功率 WiFi 探针						
1	微功率 WiFi 探针采集设备 (波)；	1. 适用网络：中国移动、联通、电信 4G TDD-LTE/FDD-LTE 网络（双载 4 套 华龙 WIDS-4B203-ur-4G-C 69000.00 276,000.00					



JSHXS204656CGN00

合同编号：

	2. 工作频段：TDD-LTE: 1.9GHz/2.3GHz/2.6GHz, FDD-LTE: 1.8GHz/2.1GHz,								
	3. 采集内容：IMSI、MAC、SSID 等内容；								
	4. 静态目标捕获率：100%；								
	5. 移动捕获率：>90% (<10km/h)；								
	6. 终端回网时间：≤3s；								
	7. 终端探测速度：1000 个/分钟 / 载波；								
	8. 数据回传方式：以太网 1000Base-T、4G 通信接口；								
	9. 发射功率，每载波 ≤200mW；								
	10. 覆盖范围：0~20m；								
	11. 电源最大功耗：<10W；								
	12. 数据安全接入：数据可无缝接入现已部署的经开分局无线终端特征 置控平台和市局无线终端特征管控平台。								
	13. ★ 投标文件需提供移动终端采集系统承诺书								
2	探测采集设备 门禁系统线缆 及配套设施	含电源线、网线、收发器等	1	项	国产	定制	5000.00	5,000.00	
合计	大写：肆拾柒万捌仟叁佰柒拾伍圆整 小写：478375 元								

软件清单

第 17 页 共 20 页



合同编号：

JSHXSS2204558CGN00

序号	平台名称	平台模块	功能	数量	单价	总价	备注
A 平台费用							
1 智慧社区门禁信息管理平台	人脸识别服务器数据支撑	门禁管理平台数据对接	支持通过 API、SDK 的方式和主流厂家门禁管理平台的数据对接。 支持对智治小区门禁、车辆的出入数据汇聚； 支持和互联网云门禁平台的安全交互及数据处理； 通过感知网边界实现电子政务网和感知网的数据交换；	1 套	60000.00	60,000.00	
2 云门禁小程序	数据标准库	云门禁小程序	实现对前端智治小区门禁管理和微信小程序云门禁管理。 首页列表：小程序进入后默认首页即为列表信息，每条列表内容包括姓名、身份证号、申请时间、有效时间和人员状态。 详细内容：人员申报详细信息包括人员照片、人员类型、姓名、身份证号、目的地和电话号码。人员申报人员类型分为：常住（长期有效），物业人员（1年有效），亲戚（1年有效），朋友（1个月有效），暂住（6个月有效），家政服务（1个月有效）；另外目的地信息内容除了物业人员，社区外卖快递（1个月有效）；另外目的地信息内容除了物业人员，社区人员，物业人员，其他人员必须填写目的地。 针对人员照片、人员类型、姓名、身份证号、目的地和电话号码所有信息均可修改。	1 套	10000.00	10,000.00	
3 管治小区云平台	人屏端软件平台	人屏端软件平台	建立以一个小区为主题的信息汇总窗口，将小区概况、人车感知、警情案件、警网融合、矢量地图、智慧模型、新增统计、布控预警、门禁管理一个界面直观展示。	1 套	127625.00	127,625.00	

合同编号：		 JSHXS204656CLGN00	
子首页		<p>实有人口：实现人口的汇总、年龄结构分析、人脸识别数据展示、籍贯分布分析、人脸实时比对结果展示、有关人口数据分析结果展示。</p> <p>实有房屋：实现房屋的汇总、房屋性质分析、人均居住面积统计分析、房屋出租情况分析、房屋居住人数统计分析、有关房屋数据分析结果展示。</p> <p>实有单位：实现单位的汇总、单位性质分析展示。</p> <p>实有车辆：实现车辆信息的汇总、车辆进出频次统计、车辆进入登记情况、车辆实时数据展示、车辆预警分析结果展示。</p> <p>感知设备：实现感知设备数据汇总、设备类型统计、设备详细分类及状态展示。</p>	
地图		<p>地图选用蓝底和白底两种底色为主题的离线地图，支持小区围栏自定义划定、标注的标注；支持地图的全屏和缩放；地图功能按钮包括：感知设备标签选择显示、图层切换、建筑物等。</p> <p>人员编码库：人员数据库存放了所有拥有正式编码的人员的身份信息与人员编码之间的对应关系。库内容包括人员照片、姓名、人员编码、临时编码、身份证号、联系电话、人员类型等信息。</p> <p>黑名单人员库：该库是门禁不予通行的人员名单。进入黑名单库一种情况是第一次申报不被通过后24小时内没有重新进行申报；另外一种情况是第一次申报没有通过后第一次申报再次没有通过。</p> <p>白名单人员库：门禁能够放行的人员名单。通过批量导入及串接可以通过进入白名单，在有效期过后会移出白名单，届时需要重新申报。</p> <p>申报记录库：用户通过微信小程序填写身份信息后同步到公安网侧的申报记录。并且可对用户的申报记录进行审批，审核界面会对照片进行人像对比及核对人员身份，并可以对用户填报的姓名、身份证、访客类型、地址、电话等进行修改后进行审核。</p> <p>审核记录库：保存审核人员及审核结果的记录。对用户的申报记录进行审批，审核界面会对照片进行人像比对，核对人员身份，并可以对</p>	



JSHXS2204658CGN00

合同编号：

		用户填报的姓名、身份证、访客类型、地址、电话等进行修改后进行审核。
	人员进出库：为小区前端门禁设备同步的人员进出识别记录，并且与平台内的人员身份数据关联后进行的展示，支持高级搜索和统计。	
	车辆进出库：为小区道闸采集的车辆通行记录，支持高级搜索和统计。	
统计分析	人像统计：将实有人口数、实名档案数、本小区实有人口出现数、人员出现数、实有人口出现数、未登记实有人口数、30天未出现人数以柱状图显示。	
	人口登记情况：将总人口、常口、暂口、寄口四种类型，分别以实有数和抓拍数通过双柱状图统计，并计算出实有登记率、常口登记率、暂口登记率、寄口登记率。	
系统管理	用户管理：可通过数字证书或帐号两种方式访问系统，为了提高系统使用安全性，系统具备弱口令监测功能，使用强口令登录。	
	字典管理：系统的相关属性采用字典方式统一管理。	
合计	大写：壹拾玖万柒仟陆佰贰拾伍圆整 小写：197625 元	