

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：盈丰街道2023年度智慧小区采购项目（YF-2023-JDGK-ZCY9）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州萧山数字电视有限公司	中国联合网络通信有限公司杭州市分公司	中国移动集团有限公司杭州分公司	中国电信股份有限公司杭州分公司
1.1	商务	投标供应商具有ISO27001信息安全管理体认证证书的得1分； 投标供应商具有软件能力成熟度（CMMI）3级及以上认证证书的得2分；	0-3	0.0	3.0	1.0	3.0
1.2	商务	本次项目的软件平台提供商具有有效的“智慧社区”相关的平台软件著作权证书的，得3分。 证明材料：软件平台提供商授权函、证书复印件加盖投标方公章，不提供不得分。	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0
1.3	商务	本次项目的软件平台提供商有类似自研智慧社区等相关软件平台，通过信息系统安全等级保护三级及以上认证的得1分，没有的不得分。 证明材料：软件平台提供商授权函、证书复印件加盖投标方公章，不提供不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
1.4	商务	供应商自2020年6月1日起（以合同签订之日为准）具有类似业绩的，每个得0.5分，最高得1分。（需提供有效期内的合同复印件加盖投标供应商公章）	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0
2.1	技术	投标方案对本项目小区现状调研进行评审：方案是否包含调研小区清单、存在问题、解决方案、现场图片、利旧情况，调研材料完整且切合实际现状、解决方案能切实解决用户问题。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3分；方案一般，合理性、周密性一般的得2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0
2.2	技术	投标方案对本项目提出的设计思路、达成目标进行综合评审：根据方案的完整性、实用性、网络架构图等材料进行评定（包括本项目涉及的平台，分别与感知网、视频专网、公安专网、互联网的网络拓扑关系图、对应网络环境中系统对接情况阐述、安全边界组成情况）。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3分；方案一般，合理性、周密性一般的得2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0
2.3	技术	投标方案的软件数据安全保障方案，根据提供的数据安全解决方案，包括边界防护、日志审计、权限管理、数据传输安全等内容进行评审。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得2-1分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0	4.0
2.4.1	技术	本次项目建设涉及的消防应用系统与萧山区“萧消防”平台对接方案的合理性和完整性评审。提供对接网络拓扑及描述、对接流程、对接数据表结构内容。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得1-2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0	4.0
2.4.2	技术	本次建设的应用系统与萧山区公安分局“智慧安防小区汇聚平台”对接方案的合理性和完整性评审，提供对接网络拓扑及描述、对接流程、对接数据表结构内容。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得1-2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	4.0	4.0	4.0	4.0

2.5	技术	<p>投标核心硬件产品是否能满足本项目采购需求中要求（主要包括建设清单中带※内容需要提供对应证书，未提供或未完全提供者，一项扣2分，扣完为止，最高得4分；</p> <p>※室外消防车通道监测声光警示装置</p> <p>本设备需取得（1）应急管理部或下属消防研究所消防电子质检中心出具的型式检验报告并加盖投标供应商公章；（2）应急管理部消防产品合格评定中心出具的消防产品技术鉴定证书并加盖投标供应商公章</p>	0-4	0.0	0.0	0.0	4.0
2.6	技术	<p>供应商提供的本次项目相关数据分析模型开发方案，包含（1）多人指向房预警模型（2）疑似尾随预警模型（3）陌生人识别预警模型（4）火灾场景下多类报警并发处理及预警派单模型。提供以上4类模型的模型定义、判定预警算法的阐述。方案完整，合理性、周密性强的得4-5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得2-3分；方案一般，合理性、周密性一般的得1分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。</p>	0-5	3.0	3.0	4.0	4.0
2.7.1	技术	<p>拟派项目经理具有1、高级工程师职称证书、2、CISE（注册信息安全工程师）每具有一种的得1分，最高不超过2分；（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0	2.0
2.7.2	技术	<p>项目运维负责人具有1、PMP（项目管理专业人士资格认证），2、信息系统项目管理师（高级），3、数据库系统工程师及网络工程师，每具有一种的得1分，最高不超过2分。（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
2.7.3	技术	<p>项目团队成员（不含项目经理、项目技术负责人、项目运维负责人）中具备2名及以上人员具备信息系统项目管理师（高级）认证资质，每名得1分，最高得2分。（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	1.0	0.0	2.0	2.0
2.8	技术	<p>保证进度和项目完成的方案和措施等综合评定（根据供应商提交的施工组织方案及按照物资投入情况、施工进度计划及保证措施、施工现场管理、施工质量的控制和检验手段、项目风险应对等）。</p>	0-4	2.0	2.0	2.5	3.0
2.9	技术	<p>投标人需提供售后服务方案包括售后服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，维护期内外的后续技术支持和维护能力情况（如售后服务承诺、售后服务团队安排、售后服务方案、响应时间、应急处理方案等），根据方案的科学性、合理性、可行性进行评判。</p>	0-4	3.0	3.0	3.0	3.0
2.10	技术	<p>根据投标人提出培训计划、地点、组织、人员配备、软硬件资料等内容是否完整、科学合理等综合评定（培训内容应包括故障发现、简单故障排除、故障原因简单分类等内容）。</p>	0-3	1.5	1.5	1.5	1.5
2.11.1	技术	<p>数字驾驶舱：（1）系统能实时展现辖区内常住人口、流动人口、房屋分类总数，同时展示辖区内登记党员、独居高龄老人、外籍、青年人员数量；（2）支持点击查看对应分类人员，展示其详细信息，包括：姓名、身份信息、居住信息等。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0
2.11.2	技术	<p>流动人口地区来源： （1）支持统计各省份来源流动人口的数量情况； （2）支持选择当天/近7天/近14天/近30天的时间周期对各来源省份流动人员数量进行查看； （3）同时支持选择来源省份及地市以及目标小区，支持选择当天/近7天/近14天/近30天的时间周期，查看从来源省份或地市向目标小区的流动人员数量； （4）并支持点击查看上述流动人员详细信息，包括姓名、身份信息、居住信息等。 根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0
2.11.3	技术	<p>治理布控报警：系统可根据需要设置前端设备与平台联动报警，支持设置人员通行、邀请访客、远程开门、用户办卡4类关注事件中布控，同时支持选择预警触发小区范围，对于特定人员按照布控规则进行触发预警，进行预警详细信息的查看。 根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0

2.11.4	技术	平台安全保障：系统具有数据脱敏加密功能，系统登录需比对操作人员人脸，比对成功才可登录；系统具有多级权限管理功能，包括地址库管理、组织管理、角色管理、功能权限管理、日志管理等，实现数据及功能可差异化配置。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0
2.11.5	技术	人脸图像识别应用辅助：依托智能门禁系统已建的人脸图像采集分析库，遵从相应的人像识别应用接入服务规则，实现对特定人员人脸照片的识别搜索，定位人员信息，基于人员通行信息在平台自动生成智安小区内的人像轨迹。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0
2.11.6	技术	消防平台模块： （1）在设备上报消息后，平台可以收到相应设备的上报数据日志及相关属性（设备类型、在线状态、电池电压、信号强度等）、事件和功能，同时可查询整个报警处理流程、短信推送记录、电话推送记录、报警记录；可根据多种条件查询报警日志：按单位、时间段、报警类型、设备类型、确认状态、报警状态等；（2）支持新增报警等级，最多支持添加5级；当一级报警超过时效未处理时，自动触发二级报警，依次类推，直至报警处理或触发至五级报警为止；（3）可展示可视化大屏：动态显示数据情况（探测器数据、地图、场所信息、报警数据、报警列表、动态监测报警总数和报警趋势、接入设备情况），清晰展示所服务业主单位，实时掌控动态，方便运营单位管控；（4）可以按周、月输出运营报告，支持报告预览和下载。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	2.0	3.0
2.11.7	技术	结合现场现有智慧设备实际，创新部分内容演示进行综合评定。	0-5	0.0	0.0	3.0	4.0
合计			0-82	29.5	28.5	58.0	69.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：盈丰街道2023年度智慧小区采购项目（YF-2023-JDGK-ZCY9）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州萧山 华数电视有限公司	中国联通 网络有限公司 杭州市分公司	中国移动 通信集团 浙江有限公司 杭州分公司	中国电信 股份有限公司 杭州分公司
1.1	商务	投标供应商具有ISO27001信息安全管理体认证证书的得1分； 投标供应商具有软件能力成熟度（CMMI）3级及以上认证证书的得2分；	0-3	0.0	3.0	1.0	3.0
1.2	商务	本次项目的软件平台提供商具有有效的“智慧社区”相关的平台软件著作权证书的，得3分。 证明材料：软件平台提供商授权函、证书复印件加盖投标方公章，不提供不得分。	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0
1.3	商务	本次项目的软件平台提供商有类似自研智慧社区等相关软件平台，通过信息系统安全等级保护三级及以上认证的得1分，没有的不得分。 证明材料：软件平台提供商授权函、证书复印件加盖投标方公章，不提供不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
1.4	商务	供应商自2020年6月1日起（以合同签订之日为准）具有类似业绩的，每个得0.5分，最高得1分。（需提供有效期内的合同复印件加盖投标供应商公章）	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0
2.1	技术	投标方案对本项目小区现状调研进行评审：方案是否包含调研小区清单、存在问题、解决方案、现场图片、利旧情况，调研材料完整且贴合实际现状、解决方案能切实解决用户问题。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3分；方案一般，合理性、周密性一般的得2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	3.0	3.0	5.0	5.0
2.2	技术	投标方案对本项目提出的设计思路、达成目标进行综合评审：根据方案的完整性、实用性、网络架构图等材料进行评定（包括本项目涉及的平台，分别与感知网、视频专网、公安专网、互联网的网络拓扑关系图、对应网络环境中系统对接情况阐述、安全边界组成情况）。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3分；方案一般，合理性、周密性一般的得2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	4.0	4.0	5.0	5.0
2.3	技术	投标方案的软件数据安全保障方案，根据提供的数据安全解决方案，包括边界防护、日志审计、权限管理、数据传输安全等内容进行评审。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得2-1分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	3.0	2.0	5.0	5.0
2.4.1	技术	本次项目建设涉及的消防应用系统与萧山区“萧消防”平台对接方案的合理性和完整性评审。提供对接网络拓扑及描述、对接流程、对接数据表结构内容。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得1-2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	2.0	2.0	4.0	4.0
2.4.2	技术	本次建设的应用系统与萧山区公安分局“智慧安防小区汇聚平台”对接方案的合理性和完整性评审，提供对接网络拓扑及描述、对接流程、对接数据表结构内容。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得1-2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	5.0	5.0	5.0	5.0

2.5	技术	<p>投标核心硬件产品是否能满足本项目采购需求中要求（主要包括建设清单中带※内容需要提供对应证书，未提供或未完全提供者，一项扣2分，扣完为止，最高得4分；</p> <p>※室外消防车通道监测声光警示装置</p> <p>本设备需取得（1）应急管理部或下属消防研究所消防电子质检中心出具的型式检验报告并加盖投标供应商公章；（2）应急管理部消防产品合格评定中心出具的消防产品技术鉴定证书并加盖投标供应商公章</p>	0-4	0.0	0.0	0.0	4.0
2.6	技术	<p>供应商提供的本次项目相关数据分析模型开发方案，包含（1）多人指向房预警模型（2）疑似尾随预警模型（3）陌生人识别预警模型（4）火灾场景下多类报警并发处理及预警派单模型。提供以上4类模型的模型定义、判定预警算法的阐述。方案完整，合理性、周密性强的得4-5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得2-3分；方案一般，合理性、周密性一般的得1分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。</p>	0-5	3.0	3.0	4.0	4.0
2.7.1	技术	<p>拟派项目经理具有1、高级工程师职称证书、2、CISE（注册信息安全工程师）每具有一种的得1分，最高不超过2分；（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0	2.0
2.7.2	技术	<p>项目运维负责人具有1、PMP（项目管理专业人士资格认证），2、信息系统项目管理师（高级），3、数据库系统工程师及网络工程师，每具有一种的得1分，最高不超过2分。（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
2.7.3	技术	<p>项目团队成员（不含项目经理、项目技术负责人、项目运维负责人）中具备2名及以上人员具备信息系统项目管理师（高级）认证资质，每名得1分，最高得2分。（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	1.0	0.0	2.0	2.0
2.8	技术	<p>保证进度和项目完成的方案和措施等综合评定（根据供应商提交的施工组织方案及按照物资投入情况、施工进度计划及保证措施、施工现场管理、施工质量的控制和检验手段、项目风险应对等）。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0	3.0
2.9	技术	<p>投标人需提供售后服务方案包括售后服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，维护期内外的后续技术支持和维护能力情况（如售后服务承诺、售后服务团队安排、售后服务方案、响应时间、应急处理方案等），根据方案的科学性、合理性、可行性进行评判。</p>	0-4	3.0	3.0	3.0	3.0
2.10	技术	<p>根据投标人提出培训计划、地点、组织、人员配备、软硬件资料等内容是否完整、科学合理等综合评定（培训内容应包括故障发现、简单故障排除、故障原因简单分类等内容）。</p>	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
2.11.1	技术	<p>数字驾驶舱：（1）系统能实时展现辖区内常住人口、流动人口、房屋分类总数，同时展示辖区内登记党员、独居高龄老人、外籍、青年人员数量；（2）支持点击查看对应分类人员，展示其详细信息，包括：姓名、身份信息、居住信息等。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	2.0	2.0
2.11.2	技术	<p>流动人口地区来源： （1）支持统计各省份来源流动人口的数量情况； （2）支持选择当天/近7天/近14天/近30天的时间周期对各来源省份流动人员数量进行查看； （3）同时支持选择来源省份及地市以及目标小区，支持选择当天/近7天/近14天/近30天的时间周期，查看从来源省份或地市向目标小区的流动人员数量； （4）并支持点击查看上述流动人员详细信息，包括姓名、身份信息、居住信息等。 根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	2.0	2.0
2.11.3	技术	<p>治理布控报警：系统可根据需要设置前端设备与平台联动报警，支持设置人员通行、邀请访客、远程开门、用户办卡4类关注事件中布控，同时支持选择预警触发小区范围，对于特定人员按照布控规则进行触发预警，进行预警详细信息的查看。 根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	2.0	2.0

2.11.4	技术	平台安全保障：系统具有数据脱敏加密功能，系统登录需比对操作人员人脸，比对成功才可登录；系统具有多级权限管理功能，包括地址库管理、组织管理、角色管理、功能权限管理、日志管理等，实现数据及功能可差异化配置。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	2.0	2.0
2.11.5	技术	人脸图像识别应用辅助：依托智能门禁系统已建的人脸图像采集分析库，遵从相应的人像识别应用接入服务规则，实现对特定人员人脸照片的识别搜索，定位人员信息，基于人员通行信息在平台自动生成智安小区内的人像轨迹。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	2.0	2.0
2.11.6	技术	消防平台模块： （1）在设备端上报消息后，平台可以收到相应设备的上报数据日志及相关属性（设备类型、在线状态、电池电压、信号强度等）、事件和功能，同时可查询整个报警处理流程、短信推送记录、电话推送记录、报警记录；可根据多种条件查询报警日志：按单位、时间段、报警类型、设备类型、确认状态、报警状态等；（2）支持新增报警等级，最多支持添加5级；当一级报警超过时效未处理时，自动触发二级报警，依次类推，直至报警处理或触发至五级报警为止；（3）可展示可视化大屏：动态显示数据情况（探测器数据、地图、场所信息、报警数据、报警列表、动态监测报警总数和报警趋势、接入设备情况），清晰展示所服务业主单位，实时掌控动态，方便运营单位管控；（4）可以按周、月输出运营报告，支持报告预览和下载。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	2.0	2.0
2.11.7	技术	结合现场现有智慧设备实际，创新部分内容演示进行综合评定。	0-5	0.0	0.0	3.0	3.0
合计			0-82	31.0	29.0	62.0	69.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：盈丰街道2023年度智慧小区采购项目（YF-2023-JDGK-ZCY9）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州萧山 华数电视有限公司	中国联通 网络有限公司 杭州市分公司	中国移动 通信集团 浙江有限公司 杭州分公司	中国电信 股份有限公司 杭州分公司
1.1	商务	投标供应商具有ISO27001信息安全管理体认证证书的得1分； 投标供应商具有软件能力成熟度（CMMI）3级及以上认证证书的得2分；	0-3	0.0	3.0	1.0	3.0
1.2	商务	本次项目的软件平台提供商具有有效的“智慧社区”相关的平台软件著作权证书的，得3分。 证明材料：软件平台提供商授权函、证书复印件加盖投标方公章，不提供不得分。	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0
1.3	商务	本次项目的软件平台提供商有类似自研智慧社区等相关软件平台，通过信息系统安全等级保护三级及以上认证的得1分，没有的不得分。 证明材料：软件平台提供商授权函、证书复印件加盖投标方公章，不提供不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
1.4	商务	供应商自2020年6月1日起（以合同签订之日为准）具有类似业绩的，每个得0.5分，最高得1分。（需提供有效期内的合同复印件加盖投标供应商公章）	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0
2.1	技术	投标方案对本项目小区现状调研进行评审：方案是否包含调研小区清单、存在问题、解决方案、现场图片、利旧情况，调研材料完整且贴合实际现状、解决方案能切实解决用户问题。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3分；方案一般，合理性、周密性一般的得2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	2.0	3.0	3.0	5.0
2.2	技术	投标方案对本项目提出的设计思路、达成目标进行综合评审：根据方案的完整性、实用性、网络架构图等材料进行评定（包括本项目涉及的平台，分别与感知网、视频专网、公安专网、互联网的网络拓扑关系图、对应网络环境中系统对接情况阐述、安全边界组成情况）。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3分；方案一般，合理性、周密性一般的得2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	2.0	3.0	5.0	5.0
2.3	技术	投标方案的软件数据安全保障方案，根据提供的数据安全解决方案，包括边界防护、日志审计、权限管理、数据传输安全等内容进行评审。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得2-1分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	3.0	3.0	4.0	5.0
2.4.1	技术	本次项目建设涉及的消防应用系统与萧山区“萧消防”平台对接方案的合理性和完整性评审。提供对接网络拓扑及描述、对接流程、对接数据表结构内容。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得1-2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	2.0	3.0	4.0	4.0
2.4.2	技术	本次建设的应用系统与萧山区公安分局“智慧安防小区汇聚平台”对接方案的合理性和完整性评审，提供对接网络拓扑及描述、对接流程、对接数据表结构内容。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得1-2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	2.0	3.0	3.0	4.0

2.5	技术	<p>投标核心硬件产品是否能满足本项目采购需求中要求（主要包括建设清单中带※内容需要提供对应证书，未提供或未完全提供者，一项扣2分，扣完为止，最高得4分；</p> <p>※室外消防车通道监测声光警示装置</p> <p>本设备需取得（1）应急管理部或下属消防研究所消防电子质检中心出具的型式检验报告并加盖投标供应商公章；（2）应急管理部消防产品合格评定中心出具的消防产品技术鉴定证书并加盖投标供应商公章</p>	0-4	0.0	0.0	0.0	4.0
2.6	技术	<p>供应商提供的本次项目相关数据分析模型开发方案，包含（1）多人指向房预警模型（2）疑似尾随预警模型（3）陌生人识别预警模型（4）火灾场景下多类报警并发处理及预警派单模型。提供以上4类模型的模型定义、判定预警算法的阐述。方案完整，合理性、周密性强的得4-5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得2-3分；方案一般，合理性、周密性一般的得1分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。</p>	0-5	3.0	4.0	4.0	5.0
2.7.1	技术	<p>拟派项目经理具有1、高级工程师职称证书、2、CISE（注册信息安全工程师）每具有一种的得1分，最高不超过2分；（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0	2.0
2.7.2	技术	<p>项目运维负责人具有1、PMP（项目管理专业人士资格认证），2、信息系统项目管理师（高级），3、数据库系统工程师及网络工程师，每具有一种的得1分，最高不超过2分。（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
2.7.3	技术	<p>项目团队成员（不含项目经理、项目技术负责人、项目运维负责人）中具备2名及以上人员具备信息系统项目管理师（高级）认证资质，每名得1分，最高得2分。（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	1.0	0.0	2.0	2.0
2.8	技术	<p>保证进度和项目完成的方案和措施等综合评定（根据供应商提交的施工组织方案及按照物资投入情况、施工进度计划及保证措施、施工现场管理、施工质量的控制和检验手段、项目风险应对等）。</p>	0-4	3.0	3.0	3.0	3.0
2.9	技术	<p>投标人需提供售后服务方案包括售后服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，维护期内外的后续技术支持和维护能力情况（如售后服务承诺、售后服务团队安排、售后服务方案、响应时间、应急处理方案等），根据方案的科学性、合理性、可行性进行评判。</p>	0-4	3.0	3.0	3.0	3.0
2.10	技术	<p>根据投标人提出培训计划、地点、组织、人员配备、软硬件资料等内容是否完整、科学合理等综合评定（培训内容应包括故障发现、简单故障排除、故障原因简单分类等内容）。</p>	0-3	2.0	2.0	3.0	3.0
2.11.1	技术	<p>数字驾驶舱：（1）系统能实时展现辖区内常住人口、流动人口、房屋分类总数，同时展示辖区内登记党员、独居高龄老人、外籍、青年人员数量；（2）支持点击查看对应分类人员，展示其详细信息，包括：姓名、身份信息、居住信息等。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	2.0	3.0
2.11.2	技术	<p>流动人口地区来源： （1）支持统计各省份来源流动人口的数量情况； （2）支持选择当天/近7天/近14天/近30天的时间周期对各来源省份流动人员数量进行查看； （3）同时支持选择来源省份及地市以及目标小区，支持选择当天/近7天/近14天/近30天的时间周期，查看从来源省份或地市向目标小区的流动人员数量； （4）并支持点击查看上述流动人员详细信息，包括姓名、身份信息、居住信息等。 根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	2.0	3.0
2.11.3	技术	<p>治理布控报警：系统可根据需要设置前端设备与平台联动报警，支持设置人员通行、邀请访客、远程开门、用户办卡4类关注事件中布控，同时支持选择预警触发小区范围，对于特定人员按照布控规则进行触发预警，进行预警详细信息的查看。 根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	2.0	3.0

2.11.4	技术	平台安全保障：系统具有数据脱敏加密功能，系统登录需比对操作人员人脸，比对成功才可登录；系统具有多级权限管理功能，包括地址库管理、组织管理、角色管理、功能权限管理、日志管理等，实现数据及功能可差异化配置。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	2.0	3.0
2.11.5	技术	人脸图像识别应用辅助：依托智能门禁系统已建的人脸图像采集分析库，遵从相应的人像识别应用接入服务规则，实现对特定人员人脸照片的识别搜索，定位人员信息，基于人员通行信息在平台自动生成智安小区内的人像轨迹。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	2.0	3.0
2.11.6	技术	消防平台模块： （1）在设备上上报消息后，平台可以收到相应设备的上报数据日志及相关属性（设备类型、在线状态、电池电压、信号强度等）、事件和功能，同时可查询整个报警处理流程、短信推送记录、电话推送记录、报警记录；可根据多种条件查询报警日志：按单位、时间段、报警类型、设备类型、确认状态、报警状态等；（2）支持新增报警等级，最多支持添加5级；当一级报警超过时效未处理时，自动触发二级报警，依次类推，直至报警处理或触发至五级报警为止；（3）可展示可视化大屏：动态显示数据情况（探测器数据、地图、场所信息、报警数据、报警列表、动态监测报警总数和报警趋势、接入设备情况），清晰展示所服务业主单位，实时掌控动态，方便运营单位管控；（4）可以按周、月输出运营报告，支持报告预览和下载。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	2.0	3.0
2.11.7	技术	结合现场现有智慧设备实际，创新部分内容演示进行综合评定。	0-5	0.0	0.0	2.0	4.0
合计			0-82	26.0	30.0	57.0	77.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：盈丰街道2023年度智慧小区采购项目（YF-2023-JDGK-ZCY9）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州萧山 华数电视有限公司	中国联通 网络有限公司 杭州市分公司	中国移动 通信集团 浙江有限公司 杭州分公司	中国电信 股份有限公司 杭州分公司
1.1	商务	投标供应商具有ISO27001信息安全管理证书认证的得1分； 投标供应商具有软件能力成熟度（CMMI）3级及以上认证证书的得2分；	0-3	0.0	3.0	1.0	3.0
1.2	商务	本次项目的软件平台提供商具有有效的“智慧社区”相关的平台软件著作权证书的，得3分。 证明材料：软件平台提供商授权函、证书复印件加盖投标方公章，不提供不得分。	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0
1.3	商务	本次项目的软件平台提供商有类似自研智慧社区等相关软件平台，通过信息系统安全等级保护三级及以上认证的得1分，没有的不得分。 证明材料：软件平台提供商授权函、证书复印件加盖投标方公章，不提供不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
1.4	商务	供应商自2020年6月1日起（以合同签订之日为准）具有类似业绩的，每个得0.5分，最高得1分。（需提供有效期内的合同复印件加盖投标供应商公章）	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0
2.1	技术	投标方案对本项目小区现状调研进行评审：方案是否包含调研小区清单、存在问题、解决方案、现场图片、利旧情况，调研材料完整且贴合实际现状、解决方案能切实解决用户问题。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3分；方案一般，合理性、周密性一般的得2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	3.0	4.0	4.0	5.0
2.2	技术	投标方案对本项目提出的设计思路、达成目标进行综合评审：根据方案的完整性、实用性、网络架构图等材料进行评定（包括本项目涉及的平台，分别与感知网、视频专网、公安专网、互联网的网络拓扑关系图、对应网络环境中系统对接情况阐述、安全边界组成情况）。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3分；方案一般，合理性、周密性一般的得2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	4.0	4.0	5.0	5.0
2.3	技术	投标方案的软件数据安全保障方案，根据提供的数据安全解决方案，包括边界防护、日志审计、权限管理、数据传输安全等内容进行评审。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得2-1分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	4.0	3.0	4.0	4.0
2.4.1	技术	本次项目建设涉及的消防应用系统与萧山区“萧消防”平台对接方案的合理性和完整性评审。提供对接网络拓扑及描述、对接流程、对接数据表结构内容。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得1-2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	3.0	4.0	5.0	4.0
2.4.2	技术	本次建设的应用系统与萧山区公安分局“智慧安防小区汇聚平台”对接方案的合理性和完整性评审，提供对接网络拓扑及描述、对接流程、对接数据表结构内容。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得1-2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	4.0	4.0	5.0	5.0

2.5	技术	<p>投标核心硬件产品是否能满足本项目采购需求中要求（主要包括建设清单中带※内容需要提供对应证书，未提供或未完全提供者，一项扣2分，扣完为止，最高得4分；</p> <p>※室外消防车通道监测声光警示装置</p> <p>本设备需取得（1）应急管理部或下属消防研究所消防电子质检中心出具的型式检验报告并加盖投标供应商公章；（2）应急管理部消防产品合格评定中心出具的消防产品技术鉴定证书并加盖投标供应商公章</p>	0-4	0.0	0.0	0.0	4.0
2.6	技术	<p>供应商提供的本次项目相关数据分析模型开发方案，包含（1）多人指向房预警模型（2）疑似尾随预警模型（3）陌生人识别预警模型（4）火灾场景下多类报警并发处理及预警派单模型。提供以上4类模型的模型定义、判定预警算法的阐述。方案完整，合理性、周密性强的得4-5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得2-3分；方案一般，合理性、周密性一般的得1分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。</p>	0-5	3.0	3.0	5.0	4.0
2.7.1	技术	<p>拟派项目经理具有1、高级工程师职称证书、2、CISE（注册信息安全工程师）每具有一种的得1分，最高不超过2分；（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0	2.0
2.7.2	技术	<p>项目运维负责人具有1、PMP（项目管理专业人士资格认证），2、信息系统项目管理师（高级），3、数据库系统工程师及网络工程师，每具有一种的得1分，最高不超过2分。（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
2.7.3	技术	<p>项目团队成员（不含项目经理、项目技术负责人、项目运维负责人）中具备2名及以上人员具备信息系统项目管理师（高级）认证资质，每名得1分，最高得2分。（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	1.0	0.0	2.0	2.0
2.8	技术	<p>保证进度和项目完成的方案和措施等综合评定（根据供应商提交的施工组织方案及按照物资投入情况、施工进度计划及保证措施、施工现场管理、施工质量的控制和检验手段、项目风险应对等）。</p>	0-4	1.0	2.0	3.0	4.0
2.9	技术	<p>投标人需提供售后服务方案包括售后服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，维护期内外的后续技术支持和维护能力情况（如售后服务承诺、售后服务团队安排、售后服务方案、响应时间、应急处理方案等），根据方案的科学性、合理性、可行性进行评判。</p>	0-4	2.0	2.0	4.0	4.0
2.10	技术	<p>根据投标人提出培训计划、地点、组织、人员配备、软硬件资料等内容是否完整、科学合理等综合评定（培训内容应包括故障发现、简单故障排除、故障原因简单分类等内容）。</p>	0-3	2.0	2.0	3.0	3.0
2.11.1	技术	<p>数字驾驶舱：（1）系统能实时展现辖区内常住人口、流动人口、房屋分类总数，同时展示辖区内登记党员、独居高龄老人、外籍、青年人员数量；（2）支持点击查看对应分类人员，展示其详细信息，包括：姓名、身份信息、居住信息等。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	2.0	3.0
2.11.2	技术	<p>流动人口地区来源： （1）支持统计各省份来源流动人口的数量情况； （2）支持选择当天/近7天/近14天/近30天的时间周期对各来源省份流动人员数量进行查看； （3）同时支持选择来源省份及地市以及目标小区，支持选择当天/近7天/近14天/近30天的时间周期，查看从来源省份或地市向目标小区的流动人员数量； （4）并支持点击查看上述流动人员详细信息，包括姓名、身份信息、居住信息等。 根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0
2.11.3	技术	<p>治理布控报警：系统可根据需要设置前端设备与平台联动报警，支持设置人员通行、邀请访客、远程开门、用户办卡4类关注事件中布控，同时支持选择预警触发小区范围，对于特定人员按照布控规则进行触发预警，进行预警详细信息的查看。 根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	1.0	3.0

2.11.4	技术	平台安全保障：系统具有数据脱敏加密功能，系统登录需比对操作人员人脸，比对成功才可登录；系统具有多级权限管理功能，包括地址库管理、组织管理、角色管理、功能权限管理、日志管理等，实现数据及功能可差异化配置。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	1.0	2.0
2.11.5	技术	人脸图像识别应用辅助：依托智能门禁系统已建的人脸图像采集分析库，遵从相应的人像识别应用接入服务规则，实现对特定人员人脸照片的识别搜索，定位人员信息，基于人员通行信息在平台自动生成智安小区内的人像轨迹。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	0.0	3.0
2.11.6	技术	消防平台模块： （1）在设备端上报消息后，平台可以收到相应设备的上报数据日志及相关属性（设备类型、在线状态、电池电压、信号强度等）、事件和功能，同时可查询整个报警处理流程、短信推送记录、电话推送记录、报警记录；可根据多种条件查询报警日志：按单位、时间段、报警类型、设备类型、确认状态、报警状态等；（2）支持新增报警等级，最多支持添加5级；当一级报警超过时效未处理时，自动触发二级报警，依次类推，直至报警处理或触发至五级报警为止；（3）可展示可视化大屏：动态显示数据情况（探测器数据、地图、场所信息、报警数据、报警列表、动态监测报警总数和报警趋势、接入设备情况），清晰展示所服务业主单位，实时掌控动态，方便运营单位管控；（4）可以按周、月输出运营报告，支持报告预览和下载。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	2.0	3.0
2.11.7	技术	结合现场现有智慧设备实际，创新部分内容演示进行综合评定。	0-5	0.0	0.0	1.0	3.0
合计			0-82	30.0	31.0	59.0	76.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：盈丰街道2023年度智慧小区采购项目（YF-2023-JDGK-ZCY9）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州萧山 华数电视有限公司	中国联通 网络有限公司 杭州市分公司	中国移动 通信集团 浙江有限公司 杭州分公司	中国电信 股份有限公司 杭州分公司
1.1	商务	投标供应商具有ISO27001信息安全管理体认证证书的得1分； 投标供应商具有软件能力成熟度（CMMI）3级及以上认证证书的得2分；	0-3	0.0	3.0	1.0	3.0
1.2	商务	本次项目的软件平台提供商具有有效的“智慧社区”相关的平台软件著作权证书的，得3分。 证明材料：软件平台提供商授权函、证书复印件加盖投标方公章，不提供不得分。	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0
1.3	商务	本次项目的软件平台提供商有类似自研智慧社区等相关软件平台，通过信息系统安全等级保护三级及以上认证的得1分，没有的不得分。 证明材料：软件平台提供商授权函、证书复印件加盖投标方公章，不提供不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
1.4	商务	供应商自2020年6月1日起（以合同签订之日为准）具有类似业绩的，每个得0.5分，最高得1分。（需提供有效期内的合同复印件加盖投标供应商公章）	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0
2.1	技术	投标方案对本项目小区现状调研进行评审：方案是否包含调研小区清单、存在问题、解决方案、现场图片、利旧情况，调研材料完整且贴合实际现状、解决方案能切实解决用户问题。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3分；方案一般，合理性、周密性一般的得2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	2.0	2.0	5.0	5.0
2.2	技术	投标方案对本项目提出的设计思路、达成目标进行综合评审：根据方案的完整性、实用性、网络架构图等材料进行评定（包括本项目涉及的平台，分别与感知网、视频专网、公安专网、互联网的网络拓扑关系图、对应网络环境中系统对接情况阐述、安全边界组成情况）。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3分；方案一般，合理性、周密性一般的得2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	2.0	3.0	5.0	5.0
2.3	技术	投标方案的软件数据安全保障方案，根据提供的数据安全解决方案，包括边界防护、日志审计、权限管理、数据传输安全等内容进行评审。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得2-1分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	1.0	2.0	4.0	3.0
2.4.1	技术	本次项目建设涉及的消防应用系统与萧山区“萧消防”平台对接方案的合理性和完整性评审。提供对接网络拓扑及描述、对接流程、对接数据表结构内容。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得1-2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	2.0	2.0	3.0	3.0
2.4.2	技术	本次建设的应用系统与萧山区公安分局“智慧安防小区汇聚平台”对接方案的合理性和完整性评审，提供对接网络拓扑及描述、对接流程、对接数据表结构内容。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得1-2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	2.0	2.0	4.0	4.0

2.5	技术	<p>投标核心硬件产品是否能满足本项目采购需求中要求（主要包括建设清单中带※内容需要提供对应证书，未提供或未完全提供者，一项扣2分，扣完为止，最高得4分；</p> <p>※室外消防车通道监测声光警示装置</p> <p>本设备需取得（1）应急管理部或下属消防研究所消防电子质检中心出具的型式检验报告并加盖投标供应商公章；（2）应急管理部消防产品合格评定中心出具的消防产品技术鉴定证书并加盖投标供应商公章</p>	0-4	0.0	0.0	0.0	4.0
2.6	技术	<p>供应商提供的本次项目相关数据分析模型开发方案，包含（1）多人指向房预警模型（2）疑似尾随预警模型（3）陌生人识别预警模型（4）火灾场景下多类报警并发处理及预警派单模型。提供以上4类模型的模型定义、判定预警算法的阐述。方案完整，合理性、周密性强的得4-5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得2-3分；方案一般，合理性、周密性一般的得1分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。</p>	0-5	1.0	2.0	4.0	4.0
2.7.1	技术	<p>拟派项目经理具有1、高级工程师职称证书、2、CISE（注册信息安全工程师）每具有一种的得1分，最高不超过2分；（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0	2.0
2.7.2	技术	<p>项目运维负责人具有1、PMP（项目管理专业人士资格认证），2、信息系统项目管理师（高级），3、数据库系统工程师及网络工程师，每具有一种的得1分，最高不超过2分。（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
2.7.3	技术	<p>项目团队成员（不含项目经理、项目技术负责人、项目运维负责人）中具备2名及以上人员具备信息系统项目管理师（高级）认证资质，每名得1分，最高得2分。（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	1.0	0.0	2.0	2.0
2.8	技术	<p>保证进度和项目完成的方案和措施等综合评定（根据供应商提交的组织施工方案及按照物资投入情况、施工进度计划及保证措施、施工现场管理、施工质量的控制和检验手段、项目风险应对等）。</p>	0-4	2.0	2.0	2.0	2.0
2.9	技术	<p>投标人需提供售后服务方案包括售后服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，维护期内外的后续技术支持和维护能力情况（如售后服务承诺、售后服务团队安排、售后服务方案、响应时间、应急处理方案等），根据方案的科学性、合理性、可行性进行评判。</p>	0-4	2.0	2.0	3.0	3.0
2.10	技术	<p>根据投标人提出培训计划、地点、组织、人员配备、软硬件资料等内容是否完整、科学合理等综合评定（培训内容应包括故障发现、简单故障排除、故障原因简单分类等内容）。</p>	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
2.11.1	技术	<p>数字驾驶舱：（1）系统能实时展现辖区内常住人口、流动人口、房屋分类总数，同时展示辖区内登记党员、独居高龄老人、外籍、青年人员数量；（2）支持点击查看对应分类人员，展示其详细信息，包括：姓名、身份信息、居住信息等。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0
2.11.2	技术	<p>流动人口地区来源： （1）支持统计各省份来源流动人口的数量情况； （2）支持选择当天/近7天/近14天/近30天的时间周期对各来源省份流动人员数量进行查看； （3）同时支持选择来源省份及地市以及目标小区，支持选择当天/近7天/近14天/近30天的时间周期，查看从来源省份或地市向目标小区的流动人员数量； （4）并支持点击查看上述流动人员详细信息，包括姓名、身份信息、居住信息等。 根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0
2.11.3	技术	<p>治理布控报警：系统可根据需要设置前端设备与平台联动报警，支持设置人员通行、邀请访客、远程开门、用户办卡4类关注事件中布控，同时支持选择预警触发小区范围，对于特定人员按照布控规则进行触发预警，进行预警详细信息的查看。 根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	2.0	3.0

2.11.4	技术	平台安全保障：系统具有数据脱敏加密功能，系统登录需比对操作人员人脸，比对成功才可登录；系统具有多级权限管理功能，包括地址库管理、组织管理、角色管理、功能权限管理、日志管理等，实现数据及功能可差异化配置。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0
2.11.5	技术	人脸图像识别应用辅助：依托智能门禁系统已建的人脸图像采集分析库，遵从相应的人像识别应用接入服务规则，实现对特定人员人脸照片的识别搜索，定位人员信息，基于人员通行信息在平台自动生成智安小区内的人像轨迹。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	1.0	3.0
2.11.6	技术	消防平台模块： （1）在设备上报消息后，平台可以收到相应设备的上报数据日志及相关属性（设备类型、在线状态、电池电压、信号强度等）、事件和功能，同时可查询整个报警处理流程、短信推送记录、电话推送记录、报警记录；可根据多种条件查询报警日志：按单位、时间段、报警类型、设备类型、确认状态、报警状态等；（2）支持新增报警等级，最多支持添加5级；当一级报警超过时效未处理时，自动触发二级报警，依次类推，直至报警处理或触发至五级报警为止；（3）可展示可视化大屏：动态显示数据情况（探测器数据、地图、场所信息、报警数据、报警列表、动态监测报警总数和报警趋势、接入设备情况），清晰展示所服务业主单位，实时掌控动态，方便运营单位管控；（4）可以按周、月输出运营报告，支持报告预览和下载。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	1.5	3.0
2.11.7	技术	结合现场现有智慧设备实际，创新部分内容演示进行综合评定。	0-5	0.0	0.0	1.0	3.0
合计			0-82	21.0	23.0	58.5	71.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家6）

项目名称：盈丰街道2023年度智慧小区采购项目（YF-2023-JDGK-ZCY9）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州萧山 华数电视有限公司	中国联通 网络有限公司 杭州市分公司	中国移动 通信集团 浙江有限公司 杭州分公司	中国电信 股份有限公司 杭州分公司
1.1	商务	投标供应商具有ISO27001信息安全管理体认证证书的得1分； 投标供应商具有软件能力成熟度（CMMI）3级及以上认证证书的得2分；	0-3	0.0	3.0	1.0	3.0
1.2	商务	本次项目的软件平台提供商具有有效的“智慧社区”相关的平台软件著作权证书的，得3分。 证明材料：软件平台提供商授权函、证书复印件加盖投标方公章，不提供不得分。	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0
1.3	商务	本次项目的软件平台提供商有类似自研智慧社区等相关软件平台，通过信息系统安全等级保护三级及以上认证的得1分，没有的不得分。 证明材料：软件平台提供商授权函、证书复印件加盖投标方公章，不提供不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
1.4	商务	供应商自2020年6月1日起（以合同签订之日为准）具有类似业绩的，每个得0.5分，最高得1分。（需提供有效期内的合同复印件加盖投标供应商公章）	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0
2.1	技术	投标方案对本项目小区现状调研进行评审：方案是否包含调研小区清单、存在问题、解决方案、现场图片、利旧情况，调研材料完整且贴合实际现状、解决方案能切实解决用户问题。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3分；方案一般，合理性、周密性一般的得2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	3.0	3.0	4.0	4.0
2.2	技术	投标方案对本项目提出的设计思路、达成目标进行综合评审：根据方案的完整性、实用性、网络架构图等材料进行评定（包括本项目涉及的平台，分别与感知网、视频专网、公安专网、互联网的网络拓扑关系图、对应网络环境中系统对接情况阐述、安全边界组成情况）。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3分；方案一般，合理性、周密性一般的得2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	3.0	3.0	4.0	4.0
2.3	技术	投标方案的软件数据安全保障方案，根据提供的数据安全解决方案，包括边界防护、日志审计、权限管理、数据传输安全等内容进行评审。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得2-1分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	3.0	4.0	5.0	4.0
2.4.1	技术	本次项目建设涉及的消防应用系统与萧山区“萧消防”平台对接方案的合理性和完整性评审。提供对接网络拓扑及描述、对接流程、对接数据表结构内容。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得1-2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	4.0	4.0	4.0	4.0
2.4.2	技术	本次建设的应用系统与萧山区公安分局“智慧安防小区汇聚平台”对接方案的合理性和完整性评审，提供对接网络拓扑及描述、对接流程、对接数据表结构内容。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得1-2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	3.0	3.0	4.0	4.0

2.5	技术	<p>投标核心硬件产品是否能满足本项目采购需求中要求（主要包括建设清单中带※内容需要提供对应证书，未提供或未完全提供者，一项扣2分，扣完为止，最高得4分；</p> <p>※室外消防车通道监测声光警示装置</p> <p>本设备需取得（1）应急管理部或下属消防研究所消防电子质检中心出具的型式检验报告并加盖投标供应商公章；（2）应急管理部消防产品合格评定中心出具的消防产品技术鉴定证书并加盖投标供应商公章</p>	0-4	0.0	0.0	0.0	4.0
2.6	技术	<p>供应商提供的本次项目相关数据分析模型开发方案，包含（1）多人指向房预警模型（2）疑似尾随预警模型（3）陌生人识别预警模型（4）火灾场景下多类报警并发处理及预警派单模型。提供以上4类模型的模型定义、判定预警算法的阐述。方案完整，合理性、周密性强的得4-5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得2-3分；方案一般，合理性、周密性一般的得1分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。</p>	0-5	3.0	3.0	4.0	4.0
2.7.1	技术	<p>拟派项目经理具有1、高级工程师职称证书、2、CISE（注册信息安全工程师）每具有一种的得1分，最高不超过2分；（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0	2.0
2.7.2	技术	<p>项目运维负责人具有1、PMP（项目管理专业人士资格认证），2、信息系统项目管理师（高级），3、数据库系统工程师及网络工程师，每具有一种的得1分，最高不超过2分。（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
2.7.3	技术	<p>项目团队成员（不含项目经理、项目技术负责人、项目运维负责人）中具备2名及以上人员具备信息系统项目管理师（高级）认证资质，每名得1分，最高得2分。（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	1.0	0.0	2.0	2.0
2.8	技术	<p>保证进度和项目完成的方案和措施等综合评定（根据供应商提交的施工组织方案及按照物资投入情况、施工进度计划及保证措施、施工现场管理、施工质量的控制和检验手段、项目风险应对等）。</p>	0-4	3.0	3.0	3.0	3.0
2.9	技术	<p>投标人需提供售后服务方案包括售后服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，维护期内外的后续技术支持和维护能力情况（如售后服务承诺、售后服务团队安排、售后服务方案、响应时间、应急处理方案等），根据方案的科学性、合理性、可行性进行评判。</p>	0-4	3.0	3.0	4.0	3.0
2.10	技术	<p>根据投标人提出培训计划、地点、组织、人员配备、软硬件资料等内容是否完整、科学合理等综合评定（培训内容应包括故障发现、简单故障排除、故障原因简单分类等内容）。</p>	0-3	2.0	2.0	3.0	3.0
2.11.1	技术	<p>数字驾驶舱：（1）系统能实时展现辖区内常住人口、流动人口、房屋分类总数，同时展示辖区内登记党员、独居高龄老人、外籍、青年人员数量；（2）支持点击查看对应分类人员，展示其详细信息，包括：姓名、身份信息、居住信息等。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	2.0	3.0
2.11.2	技术	<p>流动人口地区来源： （1）支持统计各省份来源流动人口的数量情况； （2）支持选择当天/近7天/近14天/近30天的时间周期对各来源省份流动人员数量进行查看； （3）同时支持选择来源省份及地市以及目标小区，支持选择当天/近7天/近14天/近30天的时间周期，查看从来源省份或地市向目标小区的流动人员数量； （4）并支持点击查看上述流动人员详细信息，包括姓名、身份信息、居住信息等。 根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0
2.11.3	技术	<p>治理布控报警：系统可根据需要设置前端设备与平台联动报警，支持设置人员通行、邀请访客、远程开门、用户办卡4类关注事件中布控，同时支持选择预警触发小区范围，对于特定人员按照布控规则进行触发预警，进行预警详细信息的查看。 根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0

2.11.4	技术	平台安全保障：系统具有数据脱敏加密功能，系统登录需比对操作人员人脸，比对成功才可登录；系统具有多级权限管理功能，包括地址库管理、组织管理、角色管理、功能权限管理、日志管理等，实现数据及功能可差异化配置。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0
2.11.5	技术	人脸图像识别应用辅助：依托智能门禁系统已建的人脸图像采集分析库，遵从相应的人像识别应用接入服务规则，实现对特定人员人脸照片的识别搜索，定位人员信息，基于人员通行信息在平台自动生成智安小区内的人像轨迹。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	2.0	3.0
2.11.6	技术	消防平台模块： (1) 在设备上报消息后，平台可以收到相应设备的上报数据日志及相关属性（设备类型、在线状态、电池电压、信号强度等）、事件和功能，同时可查询整个报警处理流程、短信推送记录、电话推送记录、报警记录；可根据多种条件查询报警日志：按单位、时间段、报警类型、设备类型、确认状态、报警状态等；(2) 支持新增报警等级，最多支持添加5级；当一级报警超过时效未处理时，自动触发二级报警，依次类推，直至报警处理或触发至五级报警为止；(3) 可展示可视化大屏：动态显示数据情况（探测器数据、地图、场所信息、报警数据、报警列表、动态监测报警总数和报警趋势、接入设备情况），清晰展示所服务业主单位，实时掌控动态，方便运营单位管控；(4) 可以按周、月输出运营报告，支持报告预览和下载。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	2.0	3.0
2.11.7	技术	结合现场现有智慧设备实际，创新部分内容演示进行综合评定。	0-5	0.0	0.0	4.0	5.0
合计			0-82	31.0	31.0	65.0	74.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家7）

项目名称：盈丰街道2023年度智慧小区采购项目（YF-2023-JDGK-ZCY9）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州萧山 华数电视有限公司	中国联通 网络有限公司 杭州市分公司	中国移动 通信集团 浙江有限公司 杭州分公司	中国电信 股份有限公司 杭州分公司
1.1	商务	投标供应商具有ISO27001信息安全管理体认证证书的得1分； 投标供应商具有软件能力成熟度（CMMI）3级及以上认证证书的得2分；	0-3	0.0	3.0	1.0	3.0
1.2	商务	本次项目的软件平台提供商具有有效的“智慧社区”相关的平台软件著作权证书的，得3分。 证明材料：软件平台提供商授权函、证书复印件加盖投标方公章，不提供不得分。	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0
1.3	商务	本次项目的软件平台提供商有类似自研智慧社区等相关软件平台，通过信息系统安全等级保护三级及以上认证的得1分，没有的不得分。 证明材料：软件平台提供商授权函、证书复印件加盖投标方公章，不提供不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0
1.4	商务	供应商自2020年6月1日起（以合同签订之日为准）具有类似业绩的，每个得0.5分，最高得1分。（需提供有效期内的合同复印件加盖投标供应商公章）	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0
2.1	技术	投标方案对本项目小区现状调研进行评审：方案是否包含调研小区清单、存在问题、解决方案、现场图片、利旧情况，调研材料完整且贴合实际现状、解决方案能切实解决用户问题。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3分；方案一般，合理性、周密性一般的得2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	2.0	2.0	5.0	5.0
2.2	技术	投标方案对本项目提出的设计思路、达成目标进行综合评审：根据方案的完整性、实用性、网络架构图等材料进行评定（包括本项目涉及的平台，分别与感知网、视频专网、公安专网、互联网的网络拓扑关系图、对应网络环境中系统对接情况阐述、安全边界组成情况）。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3分；方案一般，合理性、周密性一般的得2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	2.0	2.0	5.0	5.0
2.3	技术	投标方案的软件数据安全保障方案，根据提供的数据安全解决方案，包括边界防护、日志审计、权限管理、数据传输安全等内容进行评审。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得2-1分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	1.0	2.0	3.0	4.0
2.4.1	技术	本次项目建设涉及的消防应用系统与萧山区“萧消防”平台对接方案的合理性和完整性评审。提供对接网络拓扑及描述、对接流程、对接数据表结构内容。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得1-2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	2.0	2.0	3.0	4.0
2.4.2	技术	本次建设的应用系统与萧山区公安分局“智慧安防小区汇聚平台”对接方案的合理性和完整性评审，提供对接网络拓扑及描述、对接流程、对接数据表结构内容。方案完整，合理性、周密性强的得5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得3-4分；方案一般，合理性、周密性一般的得1-2分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。	0-5	2.0	2.0	4.0	4.0

2.5	技术	<p>投标核心硬件产品是否能满足本项目采购需求中要求（主要包括建设清单中带※内容需要提供对应证书，未提供或未完全提供者，一项扣2分，扣完为止，最高得4分；</p> <p>※室外消防车通道监测声光警示装置</p> <p>本设备需取得（1）应急管理部或下属消防研究所消防电子质检中心出具的型式检验报告并加盖投标供应商公章；（2）应急管理部消防产品合格评定中心出具的消防产品技术鉴定证书并加盖投标供应商公章</p>	0-4	0.0	0.0	0.0	4.0
2.6	技术	<p>供应商提供的本次项目相关数据分析模型开发方案，包含（1）多人指向房预警模型（2）疑似尾随预警模型（3）陌生人识别预警模型（4）火灾场景下多类报警并发处理及预警派单模型。提供以上4类模型的模型定义、判定预警算法的阐述。方案完整，合理性、周密性强的得4-5分；方案基本可行，合理性、周密性较强的得2-3分；方案一般，合理性、周密性一般的得1分；方案不完整、不合理、不周密的不得分。</p>	0-5	2.0	2.0	3.0	3.0
2.7.1	技术	<p>拟派项目经理具有1、高级工程师职称证书、2、CISE（注册信息安全工程师）每具有一种的得1分，最高不超过2分；（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0	2.0
2.7.2	技术	<p>项目运维负责人具有1、PMP（项目管理专业人士资格认证），2、信息系统项目管理师（高级），3、数据库系统工程师及网络工程师，每具有一种的得1分，最高不超过2分。（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	2.0	0.0	2.0	2.0
2.7.3	技术	<p>项目团队成员（不含项目经理、项目技术负责人、项目运维负责人）中具备2名及以上人员具备信息系统项目管理师（高级）认证资质，每名得1分，最高得2分。（证书须在有效期内，投标文件中提供证书复印件和投标人公司为其缴纳近三个月的社保证明，否则不得分）。</p>	0-2	1.0	0.0	2.0	2.0
2.8	技术	<p>保证进度和项目完成的方案和措施等综合评定（根据供应商提交的施工组织方案及按照物资投入情况、施工进度计划及保证措施、施工现场管理、施工质量的控制和检验手段、项目风险应对等）。</p>	0-4	2.0	2.0	4.0	4.0
2.9	技术	<p>投标人需提供售后服务方案包括售后服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，维护期内外的后续技术支持和维护能力情况（如售后服务承诺、售后服务团队安排、售后服务方案、响应时间、应急处理方案等），根据方案的科学性、合理性、可行性进行评判。</p>	0-4	2.0	3.0	4.0	4.0
2.10	技术	<p>根据投标人提出培训计划、地点、组织、人员配备、软硬件资料等内容是否完整、科学合理等综合评定（培训内容应包括故障发现、简单故障排除、故障原因简单分类等内容）。</p>	0-3	2.0	2.0	3.0	3.0
2.11.1	技术	<p>数字驾驶舱：（1）系统能实时展现辖区内常住人口、流动人口、房屋分类总数，同时展示辖区内登记党员、独居高龄老人、外籍、青年人员数量；（2）支持点击查看对应分类人员，展示其详细信息，包括：姓名、身份信息、居住信息等。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0
2.11.2	技术	<p>流动人口地区来源： （1）支持统计各省份来源流动人口的数量情况； （2）支持选择当天/近7天/近14天/近30天的时间周期对各来源省份流动人员数量进行查看； （3）同时支持选择来源省份及地市以及目标小区，支持选择当天/近7天/近14天/近30天的时间周期，查看从来源省份或地市向目标小区的流动人员数量； （4）并支持点击查看上述流动人员详细信息，包括姓名、身份信息、居住信息等。 根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	3.0	3.0
2.11.3	技术	<p>治理布控报警：系统可根据需要设置前端设备与平台联动报警，支持设置人员通行、邀请访客、远程开门、用户办卡4类关注事件中布控，同时支持选择预警触发小区范围，对于特定人员按照布控规则进行触发预警，进行预警详细信息的查看。 根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。</p>	0-3	0.0	0.0	2.0	3.0

2.11.4	技术	平台安全保障：系统具有数据脱敏加密功能，系统登录需比对操作人员人脸，比对成功才可登录；系统具有多级权限管理功能，包括地址库管理、组织管理、角色管理、功能权限管理、日志管理等，实现数据及功能可差异化配置。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	2.0	2.5
2.11.5	技术	人脸图像识别应用辅助：依托智能门禁系统已建的人脸图像采集分析库，遵从相应的人像识别应用接入服务规则，实现对特定人员人脸照片的识别搜索，定位人员信息，基于人员通行信息在平台自动生成智安小区内的人像轨迹。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	1.0	3.0
2.11.6	技术	消防平台模块： （1）在设备端上报消息后，平台可以收到相应设备的上报数据日志及相关属性（设备类型、在线状态、电池电压、信号强度等）、事件和功能，同时可查询整个报警处理流程、短信推送记录、电话推送记录、报警记录；可根据多种条件查询报警日志：按单位、时间段、报警类型、设备类型、确认状态、报警状态等；（2）支持新增报警等级，最多支持添加5级；当一级报警超过时效未处理时，自动触发二级报警，依次类推，直至报警处理或触发至五级报警为止；（3）可展示可视化大屏：动态显示数据情况（探测器数据、地图、场所信息、报警数据、报警列表、动态监测报警总数和报警趋势、接入设备情况），清晰展示所服务业主单位，实时掌控动态，方便运营单位管控；（4）可以按周、月输出运营报告，支持报告预览和下载。根据现场演示的流畅度、系统功能完整性等，酌情给分。	0-3	0.0	0.0	2.0	3.0
2.11.7	技术	结合现场现有智慧设备实际，创新部分内容演示进行综合评定。	0-5	0.0	0.0	1.0	4.5
合计			0-82	21.0	22.0	59.0	76.0

专家（签名）：