**2024年长兴县城市综合治理及公共配套服务设施提升工程（太湖街道新溪社区）应用场景建设、系统及设备采购项目**

**竞争性磋商文件**

**项目编号：GSCX-2024-021**

**项目名称：2024年长兴县城市综合治理及公共配套服务设施提升工程（太湖街道新溪社区）应用场景建设、系统及设备采购项目**

**采购单位：长兴县人民政府太湖街道办事处（盖章）**

**采购代理机构：杭州广厦建筑咨询有限公司（盖章）**

**日 期：二 ○ 二 四 年 四 月**

**目 录**

[第一章 竞争性磋商公告 3](#_Toc19114_WPSOffice_Level1)

[第二章 磋商需求](#_Toc7454_WPSOffice_Level1) 8

[第三章 磋商须知](#_Toc4331_WPSOffice_Level1) 36

[第四章 磋商办法及评分标准](#_Toc7159_WPSOffice_Level1) 48

[第五章 合同主要条款](#_Toc4007_WPSOffice_Level1) 51

[第六章 磋商响应文件格式](#_Toc23948_WPSOffice_Level1) 56

**第一章 竞争性磋商公告**

|  |
| --- |
| 项目概况  2024年长兴县城市综合治理及公共配套服务设施提升工程（太湖街道新溪社区）应用场景建设、系统及设备采购项目采购项目的潜在供应商应在浙江政府采购网http://zfcg.czt.zj.gov.cn 获取（下载）采购文件，并于2024年4月26日09:00（北京时间）前递交（上传）磋商响应文件。 |

**一、项目基本情况**

项目编号：GSCX-2024-021

项目名称：2024年长兴县城市综合治理及公共配套服务设施提升工程（太湖街道新溪社区）应用场景建设、系统及设备采购项目

预算金额（元）：849860元

最高限价（元）：849860元

采购需求：

标项名称：2024年长兴县城市综合治理及公共配套服务设施提升工程（太湖街道新溪社区）应用场景建设、系统及设备采购项目

数量：1

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：2024年长兴县城市综合治理及公共配套服务设施提升工程（太湖街道新溪社区）应用场景建设、系统及设备采购项目，为提升太湖街道新溪未来社区公共配套服务设施，拟采购包括翡翠名都小区违停及高空抛物和电梯监控设备、翡翠名都出入口道闸机、社区内客流计数设备、机房设备、新溪居家养老服务中心及白溪卫生站监控设备采购内容、社区应用场景数字化软件系统采购等内容，具体内容详见竞争性磋商文件项目需求工程量清单。

备注： /

合同履行期限：合同签订后30日历天内完成设备采购、安装调试并经验收合格。

本项目（否）接受联合体磋商。

**二、申请人的资格要求：**

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目属于专门面向中小微企业采购的预留份额项目，供应商应为中小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型微型企业）,价格扣除扶持政策不再执行。

3.本项目的特定资格要求：

无

**三、获取采购文件**

时间：/至2024年4月26日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，线上获取法定节假日均可，线下获取文件法定节假日除外）

地点（网址）：浙江政府采购网http://zfcg.czt.zj.gov.cn

方式：（1）本项目磋商文件实行“政府采购云平台”在线获取，不提供磋商文件纸质版。供应商获取磋商文件前应先完成“政府采购云平台”的账号注册。

（2）潜在供应商登陆政采云平台，进入“项目采购”应用在“项目文件获取”菜单中选择项目，在线获取磋商文件，本项目磋商文件不收取工本费。仅需浏览文件的可点击“游客，浏览文件”直接下载文件浏览。

（3）磋商文件同时以本公告附件形式发布，该磋商文件仅供阅览使用，供应商只有在“政府采购云平台”完成注册并下载了磋商文件后才视作依法获取磋商文件，未在政采云平台上获取磋商文件的潜在供应商均无资格参加本次磋商。已依法获取磋商文件的供应商不代表已通过资格审查，资格审查由采购人代表根据供应商提交的磋商响应文件认定。

售价（元）：0

**四、提交磋商响应文件截止时间、磋商时间和地点**

提交磋商响应文件截止时间：2024年4月26日09:00时（北京时间）

磋商地点（网址）：政府采购云平台在线电子投标（http://zfcg.czt.zj.gov.cn）

**五、响应文件开启**

开启时间：**2024年04月26日09:00**

地点（网址）：长兴县锦绣路8号长兴县公共资源交易中心，政府采购云平台在线电子开标（http://zfcg.czt.zj.gov.cn）

**六、公告期限**

自本公告发布之日起3个工作日。

**七、其他补充事宜**

1.《浙江省财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能全力推动经济稳进提质的通知》 （浙财采监（2022）3号）、《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号）、《浙江省财政厅关于进一步加大政府采购 支持中小企业力度 助力扎实稳住经济的通知》（浙财采监〔2022〕8号）已分别于2022年1月29日和2022年2月1日和2022年6月30日开始实施，此前有关规定与上述文件内容不一致的，按上述文件要求执行。

2.根据《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号）文件关于“健全行政裁决机制”要求，鼓励供应商在线提起询问，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-询问列表:鼓励供应商在线提起质疑，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。质疑供应商对在线质疑答复不满意的，可在线提起投诉，路径为：浙江政府服务网-政府采购投诉处理-在线办理。

1. 供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或者采购公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内，对采购文件需求的以书面形式向采购人提出质疑，对其他内容的以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。

4、其他事项：

4.1电子交易说明：

（1）本项目实行电子交易，应按照本项目磋商文件和政采云平台的要求编制、加密并递交磋商响应文件（使用政采云平台专用编制工具）。供应商在使用系统的过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电政采云平台技术支持热线咨询，联系方式：400-881-7190。

（2）潜在供应商应在磋商响应截止时间前完成CA数字证书办理。办理流程详见http://www.zjzfcg.gov.cn/bidClientTemplate/2019-05-27/12945.html。完成CA数字证书办理预计一周左右，建议各潜在供应商抓紧时间办理。

（3）潜在供应商通过政采云平台电子投标工具制作磋商响应文件，电子投标工具请潜在供应商自行前往浙江省政府采购网下载并安装（下载网址：http://www.zjzfcg.gov.cn/bidClientTemplate/2019-05-27/12946.html），电子交易具体流程详见“政采云平台项目采购-电子招投标操作指南”（请潜在供应商点击链接https://help.zcygov.cn/web/site\_2/2018/12-28/2573.html）以获取最新操作指南。

4.2响应文件提交（上传）说明

（1）供应商应当在磋商响应截止时间前完成电子磋商响应文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回电子磋商响应文件。补充或者修改电子磋商响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。磋商响应截止时间前未完成传输递交的，视为撤回磋商响应文件。磋商响应截止时间后递交的磋商响应文件，将被政采云平台拒收。

（2）磋商响应截止时间前，除政采云上传的电子磋商响应文件外，供应商如认为需要可以递交以介质存储的数据电文形式的U盘或光盘备份磋商响应文件一份和制作纸质备份磋商响应文件一份。U盘或光盘备份磋商响应文件和纸质备份磋商响应文件可以通过邮寄快递方式送达（建议顺丰优先，包裹外包装上请注明单位名称、项目名称、联系电话等信息，以便代理机构接收登记，寄出后请电话告知代理机构工作人员），邮寄地址为：杭州广厦建筑咨询有限公司（长兴县金陵北路15号-1一单元4楼），联系电话：18367259517 （沈工）。由采购代理机构统一负责接收，到付件拒收。

（3）**备份磋商响应文件非强制性要求。**通过邮寄备份文件的供应商，邮寄接收截止时间（以签收时间为准）为磋商响应截止时间前一天。供应商需留足邮寄时间，确保备份磋商响应文件于接收截止时间前送达指定地点，逾期送达或未按规定密封将被拒收。供应商自行承担所有风险和由此带来的后果。

2.4政府采购金融服务

为有效破解当前中小企业面临的“融资难、融资贵”困局，充分发挥好政府采购扶持中小企业发展的政策功能，本项目成交供应商可凭政府采购合同或成交通知书等材料至政采云平台申请相关融资产品。

办理流程：政采云平台线上发起申请——银行审批给出额度利率——贷款发放。

操作方式：登录政采云平台（https://www.zcygov.cn/）——点击右上角金融服务（https://jinrong.zcygov.cn/）——选择融资服务——选择银行及产品——线上直接申请。

**八、对本次磋商提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系。**

1、采购人信息

名 称：长兴县人民政府太湖街道办事处

地 址：陈王路299号

项目联系人（询问）：冯工 项目联系方式（询问）：15067222825

质疑联系人：张主任 质疑联系方式：0572-6682920

2、采购代理机构信息

名 称：杭州广厦建筑咨询有限公司

地 址：长兴县金陵北路15号-1一单元4楼

项目联系人（询问）：沈工 项目联系方式（询问）：0572-6067962、18367259517

质疑联系人：李工 质疑联系方式：18457267813

3.同级政府采购监督管理部门

名 称：长兴县财政局

地 址：浙江省长兴县龙山街道锦绣路6号兴国商务楼1号楼1305室

联系人 ：佘工 监督投诉电话：0572-6027789

备注：若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云（https://www.zcygov.cn/），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线400-881-7190获取热线服务帮助。CA问题联系电话（人工）：汇信CA 400-888-4636；天谷CA 400-087-8198。

**第二章 磋商需求**

**一、总则**

1.本技术规范要求提出的是最低限度的基本技术要求，并未对所有技术细节作出规定，供应商应提供符合本技术要求和国家标准、行业标准的优质产品。

2.供应商产品与本技术要求不一致时，供应商应在响应文件中予以说明，并由磋商小组鉴定供应商产品能否达到要求。如供应商没有在响应文件中提出异议，则视为供应商提供的产品完全按照本磋商文件要求。

3.技术要求及标准的执行

供应商提供的产品应标明所执行的质量标准，若同一标准已颁发新标准，则按最新标准执行。若同一产品同时有几个标准（国际标准、国家标准、行业标准、企业标准等），则按最高层次的标准执行。

供应商须按国家有关规定及标准完成本项目的供货、安装、调试、技术培训、检验、通过有关部门验收、维保期服务、产品终身维修、系统集成等各项工作，并保证投标产品使用的安全性能与检测结果的可靠性。如成交，成交供应商及制造商对成交产品使用的安全性能与可靠性负全部责任。供应商提供相关数据与说明，响应文件须对下列要求作出实质性回应。

**二、项目需求工程量清单**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **（一）2024年长兴县城市综合治理及公共配套服务设施提升工程（太湖街道新溪社区）应用场景建设、系统及设备采购项目需求清单汇总表** | | |
| 序号 | 分项名称 | 备注 |
| 1 | 硬件设备部分 |  |
| 2 | 软件部分 |  |
| 3 | 合计 |  |

**（二）2024年长兴县城市综合治理及公共配套服务设施提升工程（太湖街道新溪社区）应用场景建设、系统及设备采购项目--硬件设备部分**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **小区内部** | | | | | | |
| **序号** | **场地** | **设备** | **数量** | **单位** | **参数** | **备注** |
| 1 | 翡翠名都违停、高抛、电梯监控 | 高空抛物监控 | 2 | 台 | 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：120m（红外）； 补光灯：4颗（红外灯）； 镜头类型：电动变焦； 镜头焦距：2.7mm～13.5mm； 镜头光圈：F1.6； 视场角：水平：104°～29°；垂直：54°～16°；对角：125°～34°； 高空抛物：抛物检测； 智能编码：H.264:支持；H.265:支持； AI编码：H.264:支持（压缩率≥25%）；H.265:支持（压缩率≥25%）； 宽动态：120dB； 走廊模式：90°/270°（在2688×1520分辨率及以下支持）； 音频接口：支持； 报警事件：无SD卡；SD卡空间不足；SD卡出错；SD卡寿命不足；网络断开；IP冲突；非法访问；动态检测；视频遮挡；虚焦侦测；音频异常侦测；声强突变；电压检测；场景变更；外部报警；安全异常；抛物检测；； 接入标准：ONVIF（Profile S & Profile G & Profile T）；CGI；GB/T28181-2022（双国标）； 预览最大用户数：20个（总带宽：64M）； ★高空抛物抗干扰功能检验：当监控画面中出现飞虫、飞鸟、大楼玻璃上的飞机倒影、高空晾晒衣物被褥等，样机不产生报警提示信息（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） ★玻璃加热功能检验：在IE浏览器下，具有玻璃加热设置选项，包括开启、自动、关闭（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） ★楼层标定功能检验：可在监视画面中手动标定当前楼层信息（楼层、户室等信息），当样机检测到高空抛物时，可显示具体楼层、户室信息（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） ★物体检测功能检验：样机可对监视画面中不小于10×10像素的抛物物体进行检测（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） |  |
| 2 | 违停监控 | 2 | 台 | 传感器类型：1/2.7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：60m（红外视频监控距离）30m（暖光视频监控距离）5m（暖光人脸检测距离）； 补光灯：2颗（红外灯）;2颗（混光（红外+暖光）灯）； 镜头类型：电动变焦； 镜头焦距：2.7mm～13.5mm； 镜头光圈：F1.6； 视场角：水平：28°～99°；垂直：16°～53°；对角：32°～117.5°； 通用行为分析：物品遗留；物品搬移； 热度图：支持； 热度图：支持； 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； 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（愤怒，平静，高兴，悲伤，厌恶，惊讶，，困惑，害怕），口罩，胡子，支持人脸抠图区域可设:人脸， 单寸照，自定义；支持实时抓拍、优选抓拍、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； 车辆检测：支持机动车抓拍及报警联动，支持机动车号牌识别；； 智能编码：H.264:支持；H.265:支持； AI编码：H.264:支持（压缩率≥25%）；H.265:支持（压缩率≥25%）； 宽动态：120dB； 走廊模式：90°/270°（在2688×1520分辨率及以下支持）； 音频接口：支持； 内置MIC：支持； 内置扬声器：支持； 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；SMD；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；虚焦侦测；安全异常；人脸检测； 接入标准：ONVIF（Profile S & Profile G & Profile T）；CGI；GB/T28181-2022（双国标）；RTMP；GA/T1400； 预览最大用户数：20个（总带宽:80M）； 最大Micro SD卡：512GB； 其他功能：灯光报警；声音报警；智能补光； RS-485接口：1个（波特率范围：1200bps～115200bps）； 音频输入：1路（RCA头）； 音频输出：1路（RCA头）； 报警输入：2路（湿节点，支持直流3～5V电位，5mA电流）； 报警输出：2路（湿节点，支持直流最大12V电位，0.3A电流）； 电源返送：支持DC12V电源返送，最大电流165mA，峰值电流700mA； 供电方式：DC12V/PoE； 防护等级：IP67 |  |
| 3 | 电梯电瓶车检测监控 | 2 | 台 | 传感器类型：1/2.8英寸CMOS； 像素：200万； 最大分辨率：1920×1080； 最低照度：0.01lux（彩色模式）；0.001lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）； 最大补光距离：10m（红外）； 补光灯：2颗（红外灯）;2颗（暖光灯）； 镜头类型：定焦； 镜头焦距：2.8mm； 镜头光圈：F2.0； 视场角：水平：98°；垂直：52°；对角：118°； 电瓶车入梯：支持对电瓶车进入电梯行为的检测。当电梯内有电瓶车推入触发设定规则时，联动声光报警，实现事中震慑，并联动梯控系统阻止电梯关门，有效干预； 智能编码：H.264:支持;H.265:支持； 宽动态：支持； 走廊模式：90°/270°（在1080P分辨率及以下支持）； 音频接口：支持； 内置MIC：支持，内置1个MIC； 内置扬声器：支持，内置1个扬声器； 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;场景变更;音频异常侦测;电压检测;外部报警;安全异常； 接入标准：ONVIF（Profile S & Profile G & Profile T）；CGI；GB/T28181-2022（双国标）；乐橙云； 预览最大用户数：20个（总带宽:64Ｍ）； 最大Micro SD卡：256GB； 音频输入：1路（RCA头）； 音频输出：1路（RCA头）； 报警输入：1路（湿节点，支持直流3～5V电位，5mA电流）； 报警输出：1路（干节点，支持直流最大30V电位，1A电流/交流最大50V电位，0.5A电流）； 供电方式：DC12V/PoE； 防护等级：IP67；IK10 |  |
| 4 | 供电交换机 | 1 | 台 | 8个千兆电口+2个千兆上联电口，其中8个口支持PoE/PoE+供电，最大PoE功率110W，非网管型交换机，桌面式。 |  |
| 5 | 4芯光缆 | 500 | 米 | 执行标准YD/T 769、IEC 60793、ISO/IEC11802 |  |
| **道闸及小区人行闸** | | | | | | |
| **序号** | **场地** | **设备** | **数量** | **单位** | **参数** | **备注** |
| 1 | 翡翠名都 香樟苑、银杏苑及梧桐苑车辆识别 | 抓拍显示一体机 | 9 | 台 | 显示屏尺寸：304mm×152mm×15mm（宽×高×厚）； 补光灯数量：3颗(上部)+8颗(下部)（亮度可调）； 传感器类型：1/3英寸CMOS； 图像分辨率：2304×1296（不包含OSD黑边）； 视频压缩标准：H.265;H.264B;H.264M;H.264H;MJPEG； 抓拍距离：2.5～6m； 除雾功能：支持自动除雾； 供电方式：110 VAC~230 VAC； 镜头：标配； 镜头类型：变焦； 镜头焦距：2.7mm～13.5mm |  |
| 2 | 闸机 | 8 | 台 | 杆件类型：直杆； 支持杆长：3米； 起杆速度：2s； 电机类型：直流无刷； 防砸功能：支持，线圈防砸，雷达防砸； 遇阻反弹：支持； 断电手摇：支持； 远程遥控：支持遥控器远程开关，最大距离50m（空旷无干扰）； 供电方式：220VAC±10%； 工作温度：–30℃～+65℃； 防护等级：IP54； 安装方式：底部膨胀螺丝固定安装 |  |
| 3 | 停车终端（带显示器） | 4 | 台 | 内存：4GB，预留1个DDR内存条卡槽； 设备性能：单台4车道（1进3出、2进2出、3进1出），支持5台级联； 车场管理：支持1个母车场+1个子停车场； 车道配置：车道绑定主相机、辅相机、对讲设备和监控相机，支持车道道闸设置常开、常闭时间段；支持混进混出配置； 车类管理：支持5类车类：免费车、月租车、储值车、临时车和VIP车； 车型管理：支持3种车型：黄牌、蓝牌和绿牌； 收费规则：支持按次收费、按时收费、按时段收费、按日夜收费、分时收费； 记录中心：支持进出记录、在场车辆、充值记录查询； 中心值守：支持车道对讲接入、车牌号纠正、手动匹配在场记录、远程开闸、车辆费用信息展示等； 监控中心：支持2/4车道监控，岗亭收费、异常放行； 云平台接入：支持接入云睿平台实现电子支付； 异常处理：支持手动放行、手动抓拍、手动匹配、手动修改车牌； 系统配置：自动对相机校时、软件开机自启动； 供电方式：DC12V/5A适配器； 功耗：＜25W |  |
| 4 | 车检器、地感线圈 | 8 | 套 | 线圈电感量：50uH至1000uH(最佳100uH至300uH)； 频率：20KHz至170KHz； 工作电压：220V±10% 导线截面积:0.75mm2长度:50m材质:镀锡铜使用温度:-60到105°C |  |
| 5 | 香樟苑南门进出口人员通道 | 广告门（一进一出） | 2 | 台 | 产品类型：广告门； 驱动电机：直流无刷电机； 开门模式：遥控器（标配）、刷卡（需另配）； 通道宽度：1170mm~1700mm； 功耗：≤2W（待机），≤60W（工作）； 产品尺寸：1170mm×195mm×1580mm（长×宽×高） |  |
| 6 | 人脸门禁一体机 | 2 | 台 | 主处理器：高性能嵌入式处理器； 显示屏：7英寸液晶屏； 屏幕类型：电容触摸屏； 广告播放：支持图文、视频广告播放； 摄像头：1/2.8" 2MP CMOS高清双目摄像头； 外壳材料：玻璃/PC+ABS； 开门模式：支持刷卡/远程/密码/人脸识别开门模式，支持下模块扩展（指纹、二维码、人证、人证+二维码、指纹+二维码）；支持组合开门模式设置；； 远程验证：支持； 黑白名单设定：支持； 实时监控：支持； 多重认证：支持； WEB配置：支持； 主动注册：支持； 人脸识别准确率：99.90%； 人脸识别速度：0.2s； 用户容量：20000个； 人脸容量：20000张； 卡片容量：50000张； 密码容量：20000个； 存储记录数量：300000条； RS-485接口：1个； RS-232接口：1个； 韦根接口：1路输入/输出； USB接口：1个USB2.0接口； 网络接口：1个10Mbps/100Mbps自适应以太网口； 报警输入：2路（开关量）； 报警输出：1路（继电器）； 报警联动：支持； 开门按钮：1路； 门状态检测：1路； 门锁控制：1路； 防反潜：支持； 防拆报警：支持； 胁迫报警：支持； 门超时报警：支持； 非法闯入报警：支持； 非法卡超次报警：支持； 供电方式：DC 12V 2A； 产品尺寸：213mm×116mm×28.6mm（高×宽×厚）； 工作温度：-30℃～+60℃； 安装方式：壁装;落地式支架安装;桌面式支架安装;闸机安装;86盒； 读卡类型：IC卡 |  |
| 7 | 香樟苑西门进出口人员通道 | 广告门（一进一出） | 2 | 台 | 产品类型：广告门； 驱动电机：直流无刷电机； 开门模式：遥控器（标配）、刷卡（需另配）； 通道宽度：1170mm~1700mm； 功耗：≤2W（待机），≤60W（工作）； 产品尺寸：1170mm×195mm×1580mm（长×宽×高） |  |
| 8 | 人脸门禁一体机 | 2 | 台 | 主处理器：高性能嵌入式处理器； 显示屏：7英寸液晶屏； 屏幕类型：电容触摸屏； 广告播放：支持图文、视频广告播放； 摄像头：1/2.8" 2MP CMOS高清双目摄像头； 外壳材料：玻璃/PC+ABS； 开门模式：支持刷卡/远程/密码/人脸识别开门模式，支持下模块扩展（指纹、二维码、人证、人证+二维码、指纹+二维码）；支持组合开门模式设置；； 远程验证：支持； 黑白名单设定：支持； 实时监控：支持； 多重认证：支持； WEB配置：支持； 主动注册：支持； 人脸识别准确率：99.90%； 人脸识别速度：0.2s； 用户容量：20000个； 人脸容量：20000张； 卡片容量：50000张； 密码容量：20000个； 存储记录数量：300000条； RS-485接口：1个； RS-232接口：1个； 韦根接口：1路输入/输出； USB接口：1个USB2.0接口； 网络接口：1个10Mbps/100Mbps自适应以太网口； 报警输入：2路（开关量）； 报警输出：1路（继电器）； 报警联动：支持； 开门按钮：1路； 门状态检测：1路； 门锁控制：1路； 防反潜：支持； 防拆报警：支持； 胁迫报警：支持； 门超时报警：支持； 非法闯入报警：支持； 非法卡超次报警：支持； 供电方式：DC 12V 2A； 产品尺寸：213mm×116mm×28.6mm（高×宽×厚）； 工作温度：-30℃～+60℃； 安装方式：壁装;落地式支架安装;桌面式支架安装;闸机安装;86盒； 读卡类型：IC卡 |  |
| 9 | 银杏苑进出口人员通道 | 摆闸（双向） | 1 | 套 | 主处理器：高性能嵌入式处理器； 产品类型：摆闸； 驱动电机：直流无刷电机； 状态指示灯：支持； 语音提示：支持； 外壳材料：SUS304； 开门模式：刷卡(标配)； MCBF：300万次； 读卡距离：0cm～5cm； 通道宽度：不锈钢：600mm-1200mm 亚克力：600mm-1100mm； 开关门速度：0.5s； 红外对射对数：8对； 摆臂材料：不锈钢;亚克力； 防暴等级：玻璃面板：IK06,不锈钢：IK08； 防尘防水等级：IPX4； 工作温度：-25℃～+70℃； 工作湿度：5%～90%RH（无凝结）； 防腐蚀等级：普通防护 |  |
| 10 | 人脸门禁一体机 | 2 | 台 | 主处理器：高性能嵌入式处理器； 显示屏：7英寸液晶屏； 屏幕类型：电容触摸屏； 广告播放：支持图文、视频广告播放； 摄像头：1/2.8" 2MP CMOS高清双目摄像头； 外壳材料：玻璃/PC+ABS； 开门模式：支持刷卡/远程/密码/人脸识别开门模式，支持下模块扩展（指纹、二维码、人证、人证+二维码、指纹+二维码）；支持组合开门模式设置；； 远程验证：支持； 黑白名单设定：支持； 实时监控：支持； 多重认证：支持； WEB配置：支持； 主动注册：支持； 人脸识别准确率：99.90%； 人脸识别速度：0.2s； 用户容量：20000个； 人脸容量：20000张； 卡片容量：50000张； 密码容量：20000个； 存储记录数量：300000条； RS-485接口：1个； RS-232接口：1个； 韦根接口：1路输入/输出； USB接口：1个USB2.0接口； 网络接口：1个10Mbps/100Mbps自适应以太网口； 报警输入：2路（开关量）； 报警输出：1路（继电器）； 报警联动：支持； 开门按钮：1路； 门状态检测：1路； 门锁控制：1路； 防反潜：支持； 防拆报警：支持； 胁迫报警：支持； 门超时报警：支持； 非法闯入报警：支持； 非法卡超次报警：支持； 供电方式：DC 12V 2A； 产品尺寸：213mm×116mm×28.6mm（高×宽×厚）； 工作温度：-30℃～+60℃； 安装方式：壁装;落地式支架安装;桌面式支架安装;闸机安装;86盒； 读卡类型：IC卡 |  |
| 11 | 梧桐苑进出口人员通道 | 摆闸（双向） | 1 | 套 | 主处理器：高性能嵌入式处理器； 产品类型：摆闸； 驱动电机：直流无刷电机； 状态指示灯：支持； 语音提示：支持； 外壳材料：SUS304； 开门模式：刷卡(标配)； MCBF：300万次； 读卡距离：0cm～5cm； 通道宽度：不锈钢：600mm-1200mm 亚克力：600mm-1100mm； 开关门速度：0.5s； 红外对射对数：8对； 摆臂材料：不锈钢;亚克力； 防暴等级：玻璃面板：IK06,不锈钢：IK08； 防尘防水等级：IPX4； 工作温度：-25℃～+70℃； 工作湿度：5%～90%RH（无凝结）； 防腐蚀等级：普通防护 |  |
| 12 | 人脸门禁一体机 | 2 | 台 | 主处理器：高性能嵌入式处理器； 显示屏：7英寸液晶屏； 屏幕类型：电容触摸屏； 广告播放：支持图文、视频广告播放； 摄像头：1/2.8" 2MP CMOS高清双目摄像头； 外壳材料：玻璃/PC+ABS； 开门模式：支持刷卡/远程/密码/人脸识别开门模式，支持下模块扩展（指纹、二维码、人证、人证+二维码、指纹+二维码）；支持组合开门模式设置；； 远程验证：支持； 黑白名单设定：支持； 实时监控：支持； 多重认证：支持； WEB配置：支持； 主动注册：支持； 人脸识别准确率：99.90%； 人脸识别速度：0.2s； 用户容量：20000个； 人脸容量：20000张； 卡片容量：50000张； 密码容量：20000个； 存储记录数量：300000条； RS-485接口：1个； RS-232接口：1个； 韦根接口：1路输入/输出； USB接口：1个USB2.0接口； 网络接口：1个10Mbps/100Mbps自适应以太网口； 报警输入：2路（开关量）； 报警输出：1路（继电器）； 报警联动：支持； 开门按钮：1路； 门状态检测：1路； 门锁控制：1路； 防反潜：支持； 防拆报警：支持； 胁迫报警：支持； 门超时报警：支持； 非法闯入报警：支持； 非法卡超次报警：支持； 供电方式：DC 12V 2A； 产品尺寸：213mm×116mm×28.6mm（高×宽×厚）； 工作温度：-30℃～+60℃； 安装方式：壁装;落地式支架安装;桌面式支架安装;闸机安装;86盒； 读卡类型：IC卡 |  |
| 13 | 人员通道 | 7寸K款二维码下模块 | 8 | 台 | 外壳材料：金属/塑料/玻璃面板； 开门模式：支持扩展二维码开门模式；； USB接口：1个type-c接口； 供电方式：DC 5V 1A（通过智能门禁一体机进行供电）； 产品尺寸：78.3mm×116.0mm×28.5mm（高×宽×厚）； 工作温度：-30℃～+60℃ |  |
| 14 | 人车分离护栏 | 京式护栏 | 7 | 套 | 热镀锌材质 | 高1米长3米 |
| **社区内** | | | | | | |
| **序号** | **场地** | **设备** | **数量** | **单位** | **参数** | **备注** |
| 1 | 客流监控 | 客流计数 | 7 | 台 | 传感器类型：1/2.7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：60m（红外视频监控距离）30m（暖光视频监控距离）5m（暖光人脸检测距离）； 补光灯：2颗（红外灯）;2颗（混光（红外+暖光）灯）； 镜头类型：电动变焦； 镜头焦距：2.7mm～13.5mm； 镜头光圈：F1.6； 视场角：水平：32°～111°；垂直：18°～57°；对角：36°～133°； 通用行为分析：物品遗留；物品搬移； 热度图：支持； 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； 人数统计：支持绊线人数统计，并可显示及输出日、月、年统计报表；支持区域内人数统计；支持排队管理功能；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；支持客流去重，并可设置去重方向和去重时间段；支持经过客流，可单独统计经过人数，支持报表输出；支持拥挤检测，自适应、自定义两种模式可选，自定义模式下最大可设置添加5个拥挤等级；支持智能轨迹，可显示3秒行人跟踪轨迹；支持智能信息叠加方式设置，可选码流叠加、视频叠加两种人数统计OSD叠加方式。； 异常行为分析：支持离岗检测，支持无人、离岗、值岗人数异常三种报警类型； 智能编码：H.264：支持；H.265：支持； AI编码：H.264：支持（压缩率≥25%）；H.265：支持（压缩率≥25%）； 宽动态：120dB； 走廊模式：90°/270°（在2688×1520分辨率及以下支持）； 音频接口：支持； 内置MIC：支持，内置双MIC； 内置扬声器：支持，内置1个扬声器； 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；SMD；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；虚焦侦测；区域内人数统计；滞留报警；人数统计；人数异常检测；安全异常；离岗检测；拥挤检测； 接入标准：ONVIF（Profile S & Profile G & Profile T）；CGI；GB/T28181（双国标）； ★人数去重功能检验:人数统计模式下,可开启/关闭人数去重功能,开启后可设置去重时间段、去重方式、灵敏度;可将去重人数信息以OSD方式叠加到预览西面中（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） ★拥挤检测功能检验:可检测在设定区域内是否有人员拥挤,报警类型可设置为自适应或自定义;可设置灵敏度:当超过设置的最短持续时间时,可触发报警;报警类型设置为自定义后,可添加拥堵等级（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） ★离岗检测功能检验:可检测在设定区域内是否有人员离岗,报警类型可设置为无人、离开、值岗人数异常;当超过设置的最短持续时间时,可触发报警、录像、抓图、声音报警;最短持续时间可设置为1s~3600s（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） ★1个CMOS图像传感器、1个扬声器、2个麦克风、4颗补光灯,具有1个RJ45网络接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口、2个报警输入接口、2个报警输出接口、1个RS232接口、1个RS485接口、1个复位按钮、1个SD卡插槽。样机采用DC12V/POE供电。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） | 老年活动中心1台、社区1台、卫生站1台、托育1台、菜场2台、礼堂1台 |
| 2 | 车位诱导 | 地磁感应器 | 20 | 台 | 检测方式：地磁+24G微波双模检测； 探测间隔：默认8s（2~16s可配置）； 响应时间：默认10s（4~18s可配置）； 探测距离：0.13m~1.7m； 探测准确率：＞99%； 通讯方式：NB-IoT； 接收灵敏度：-125dBm； 车辆检测：实时检测车位状态，将有车/无车信息上传到平台； 水覆盖检测：地磁可自动判断是否被水覆盖，当被水覆盖时，自动切换到地磁模式检测； 供电方式：3.6V，38Ah锂亚电池； 工作温度：-40~+85℃； 安装方式：地埋 | 含物联网卡20张及一年费用，后续可自行续费 |
| 3 | 车位引导屏 | 2 | 套 | P12.5（室外余位显示模组） | 含框体及立柱 |
| 4 | 线缆及辅材 | 弱电箱 | 5 | 套 | 304不锈钢材质，180深\*400宽\*500高，壁厚≥1.0mm内 |  |
| 5 | 机柜 | 1 | 台 | 板材厚度整体1.0mm方孔立柱2.0mm安装梁1.5mm，1000\*600\*600 |  |
| 6 | 供电交换机 | 6 | 台 | 8个千兆电口+2个千兆上联电口，其中8个口支持PoE/PoE+供电，最大PoE功率110W，非网管型交换机，桌面式。 |  |
| 7 | 4芯光缆 | 1500 | 米 | 执行标准YD/T 769、IEC 60793、ISO/IEC11802 |  |
| 8 | 配套辅材 | 1 | 批 | 尾纤、箱体配件、光纤终端盒、光纤收发器、光纤熔接、光路测试、电源线、网线、PE管、PVC管等 |  |
| **机房** | | | | | | |
| **序号** | **场地** | **设备** | **数量** | **单位** | **参数** | **备注** |
| 1 | 机房 | 服务器机柜 | 1 | 台 | 板材厚度整体1.0mm方孔立柱2.0mm安装梁1.5mm，1600\*1000\*600 |  |
| 2 | 工控机服务器 | 1 | 台 | CPU:I7 13700  主板:B760 PLUS  散热器:三风扇水冷  内存：16G 3200\*2  固态硬盘:1TB SSD  机械硬盘：2TB HDD  机箱：服务器专用  机箱风扇：12CM\*3  电源：额定850W  显卡:RTX4070TI  键鼠：商务专用  显示器：24寸 |  |
| 3 | 光收发机架电源 | 1 | 台 | 14槽光纤收发器专用机架，其采用内置开关电源板设计，最多可以为14个光纤收发器同时供电支持光纤收发器热插拔，使用非常灵活，方便用户管理全面兼容TP-LINK各种规格的单口光纤收发器，包括百兆/千兆、单模/多模、单纤双纤等 |  |
| 4 | 机架式光纤配线盒 | 1 | 台 | 插入损耗：≤0.5dB。回波损耗：PC≥40dB、UPC≥50dB、APC≥60dB；抗电强度：≥3KV(DC)/1min不击穿、无飞弧；绝缘电阻：≥1000MΩ/500V(DC)；寿命：≥1000次；收容盘光纤弯曲半径：≥40mm | 48芯 |
| 5 | 核心交换机 | 1 | 台 | 24个10/100/1000M自适应电口,4个SFP千兆光口 |  |
| 6 | 希捷8TB硬盘 | 4 | 台 | 单盘容量：8TB； 硬盘接口：SATA； 转速：7200RPM； 缓存：256MB |  |
| 7 | 社区联网平台 | 1 | 套 | 1、支持基础管理、视频监控、报警主机、人员布控、门禁管理、访客管理、容器管理、AI管理等业务子系统； 2、支持多终端（C/S客户端、移动APP、WEB）运行使用； 3、视频监控默认授权600路，单台最大支持1W路（可通过分布式扩展至50w路），门禁设备默认授权100路，最大支持3W路；报警主机支持最大2W接入；以上规格超出默认授权部分需单独购买； 4、支持生态应用容器化部署，可对生态应用的镜像安装卸载、启停、状态监控、资源管理等操作； 5、操作系统：CentOS7.7； 6、双控制器； 控制器1：加载算法系统，Intel CFL I5 8500 6核6线程，3Ghz,CPU 9M 缓存；8G内存（可扩展至64G）系统盘SSD, 128G； 控制器2：加载平台系统，Intel Xeon E-2176G 6核12线程，3.7Ghz, CPU 12M 缓存， 64G内存 系统盘SSD, 1T； 存储：标配24个3.5英寸硬盘插槽，支持SATA/SAS 盘，单盘最大支持18T,推荐企业级硬盘存储128机型：16个硬盘可以存储数据，8个硬盘盒用作智能模块分析； 7、GPU：4个智能模块（芯片），单个智能模块最高可支持4路视频的智能分析（人脸8路）； 8、网络端口：2个千兆管理电口，8个千兆数据电口，可扩展4个万兆数据光口； 9、电源：1+1冗余电源； 10、功耗：＜500W（含硬盘）； 11、工作温度：0℃～ +45℃；工作湿度：10%~80%（非凝露）； 12、eSATA接口：2个；RS-232接口：2个；HDMI接口： 2个；SAS接口 ：4个SAS HD接口，最高速率12Gb/s；USB接口 ：4个USB3.0，2个USB2.0； ★支持视频、门禁、报警、停车、访客、设备运维等子系统自定义安装，支持第三方服务通过容器的方式集中部署（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） ★具有双控制器， 分别加载算法系统、和平台系统，控制器1:SSD, 128G ，算法系统；控制器2:SSD, 1T, 平台系统（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） ★具有双控制器， 分别加载算法系统、和平台系统，控制器1:SSD, 128G ，算法系统；控制器2:SSD, 1T, 平台系统 ★具备后智能运算能力，默认自带 5 种算法， 具备行为分析、视频结构化等智能事件识别功能， 可配置穿戴检测、智慧城管、卫生检测、人数统计等算法（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） |  |
| 8 | 人脸采集仪 | 1 | 台 | 主处理器：高性能嵌入式处理器； 操作系统：嵌入式LINUX操作系统； 网络协议：IPv4;RTSP;UDP;P2P;TCP； 是否支持SDK和API：支持； 显示屏：4.3英寸液晶屏； 屏幕类型：电容触摸屏； 显示屏分辨率：480×272； 摄像头：1/2.8" 2MP CMOS 高清/数字宽动态/彩色/红外双摄像头； 光照补偿：自动白光补光;自动红外补光； 语音提示：支持； 外壳材料：PC+ABS； 读卡类型：IC卡、CPU卡、身份证序列号；； Wi-Fi：支持； 实时监控：支持； 抓拍功能：支持； 主动注册：支持； 刷卡响应时间：<1s； 读卡距离：0cm～5cm； 人脸识别距离：0.3m～0.7m； 人脸识别准确率：99.8%； 人脸识别速度：0.2s； 指纹采集模块：电容式指纹模块，符合GA/T1011-2012标准； USB接口：1个USB2.0接口； 网络接口：1个10Mbps/100Mbps以太网口； 外观颜色：银色； 电源：标配； 供电方式：DC 12V 1.5A； 功耗：≤18W； 产品尺寸：128.6mm×144.9mm×146.7mm（高×宽×厚）； 工作温度：-10℃～+55℃； 工作湿度：5%～90%RH（无凝结）； 毛重：820g； 安装方式：桌面安装； 储存温度：-20℃～+60℃； 储存湿度：30%～75%； 防腐蚀等级：普通防护 |  |
| 9 | 台式电脑 | 1 | 套 | CPU:I5 10400  主板:B460 PRO  散热器:铜管风扇  内存：16G 3200  固态硬盘:1TB SSD  机箱：商务机箱  电源：额定230W |  |
| 10 | 防火墙设备 | 1 | 套 | 8GE+1Console；13寸可上机架（标配长耳）；2个USB口，无扩展插槽带机量100-120:自带15个SSLVPN；适用带宽：480M,防火墙吞吐率Mbps(大包）：800M,并发连接数：100W，每秒新建连接数（Http）：24K，SSLVPN并发用户750,SSL VPN吞吐150M。L2TP隧道数750,吞吐420M。36W交流电源. |  |
| 11 | 联通20兆宽带 | 1 | 项 | 固定IP20兆，含一年费用，后续可自行续费 |  |
| **社区大屏新增** | | | | | | |
| **序号** | **场地** | **设备** | **数量** | **单位** | **参数** | **备注** |
| 1 | 社区大屏新增 | 定阻吸顶喇叭 | 2 | 台 | 输出功率：30W、开孔尺寸：185mm\*70mm、ABS塑料白色 |  |
| 2 | 功放 | 1 | 台 | 立体声输出功率 Stereo power 8Q:2x300W立体声输出功率 Stereo power 4Q:2x450W桥接单声道输出 8Q BLT:900W |  |
| 3 | 高清线组及配件 | 1 | 批 | HDMI等配套器材 |  |
| **白溪卫生站弱电设备** | | | | | | |
| **序号** | **场地** | **设备** | **数量** | **单位** | **参数** | **备注** |
| 1 | 白溪卫生站弱电设备 | 摄像头 | 8 | 套 | 传感器类型：1/3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：50m（红外）； 补光灯：1颗（红外灯）； 镜头类型：定焦； 镜头焦距：6mm； 镜头光圈：F1.6； 视场角：水平：52°；垂直：28°；对角：61°； 通用行为分析：绊线入侵；区域入侵； 智能编码：H.264：支持H.265：支持； 宽动态：120dB； 走廊模式：90°/270°（在2688×1520分辨率及以下支持）； 内置MIC：支持； 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；音频异常侦测；电压检测；安全异常； 接入标准：ONVIF（Profile S & Profile T）；CGI；GB/T28181；乐橙云； 预览最大用户数：20个（总带宽：48Ｍ）； 供电方式：DC12V； 防护等级：IP67 |  |
| 2 | 无线AP | 4 | 台 | Wi-Fi 6双频吸顶AP，速率1500M，白色，标准PoE，胖瘦一体，内置2根高增益全向天线，80MHz频宽，全千兆端口，功率12W，推荐带机量50 |  |
| 3 | 网关 | 1 | 台 | 支持LAN/WAN切换,负载均衡,全新的高通芯片,全千兆高速上网体验 |  |
| 4 | 16口POE交换机 | 2 | 台 | 交换容量36Gbps，包转发率26.8Mpps，16口下行千兆，2光口上行千兆，钢壳，PoE整机最大输出225W，内置电源，风扇散热，云网管理，有挂耳可上架，4种工作模式切换，电子保卡 |  |
| 5 | 16口千兆核心交换机 | 1 | 台 | 交换容量32Gbps，包转发率23.8Mpps，16口千兆，钢壳，内置电源，自然散热，云网管理，有挂耳可上架，4种工作模式切换，电子保卡 |  |
| 6 | 硬盘存储录像机 | 1 | 台 | 主处理器：工业级嵌入式微控制器； 操作系统：嵌入式Linux操作系统； 操作界面：Web，本地GUI； 接入路数：16路； 硬盘接口：8个，SATA3.0，单盘最大10T； 分辨率：16MP; 12MP; 8MP; 5MP; 4MP; 3MP; 1080p; 720p; D1； 解码能力：不开智能：1路16M@20fps;1路12M@20fps;2路8M@30fps;4路5M@30fps;5路4M@30fps;10路1080P@30fps;开智能：1路16M@20fps;1路12M@20fps;2路8MP@30FPS；3路5MP@30FPS; 4路4MP@30FPS ;8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：4路； 画面分割：主屏：1/4/8/9/16；辅屏：1/4/8/9； 前智能分析：支持前智能人脸检测、人脸识别、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； 后智能分析：支持后智能人脸检测、人脸识别、周界防范、SMD； 音频输入：1路，RCA输入口，语音对讲输入； 音频输出：1路，RCA输出口，复用语音对讲输出； HDMI接口：1个， 最大支持4K分辨率输出； VGA接口：1个； 人脸检测前智能性能（路数）：8路； 人脸检测后智能性能（1080P）(路数)：1路，单路最多同时检测12张人脸每秒； 人脸识别前智能性能（路数）：8路； 人脸识别后智能性能（1080P）(路数)：1、前FD+前FR支持8路，前FD+后FR支持4路，后FD+后FR支持1路 2、支持图片流人脸4张/秒 | 含国产24寸监控显示器 |
| 7 | 存储硬盘 | 4 | 个 | 单盘容量：8TB； 硬盘接口：SATA； 转速：7200RPM； 缓存：256MB |  |
| 8 | 机柜 | 1 | 台 | 1.4米网络机柜,板材厚度整体1.0mm方孔立柱2.0mm安装梁1.5mm |  |
| 9 | 液晶显示器 | 1 | 台 | 分辨率：4K电视 能效等级：三级电视类型：4K电视,LED电视 刷屏率：60Hz操作系统：酷开系统智能类型：其他智能 上市时间：2023-04屏幕尺寸：55英寸含边框整屏尺寸：1225x91x719mm 电视形态：平板采购地：中国大陆保修期：12个月 是否内置摄像头：否语音遥控类型：远场语音遥控存储容量：2GB+32GB 3C证书编号：2022010808503238 |  |
| 10 | 平板显示器 | 1 | 台 | 主处理器：四核 A55； 操作系统：Android 9.0； CPU：四核 A55； RAM：4G； ROM：32G； 面板尺寸：55英寸； 背光类型：DLED； 亮度：300cd/m²； 可视角度：水平 178°，垂直 178°； 响应时间：<10ms； 刷新率：60Hz； 视场角：H:84.5°; V: 54.0°; D: 93.1°； 前置物理按键：1个电源键（右侧面）； 前置接口：1个USB3.0口（左侧面）； Wi-Fi：1个Wi-Fi；1个热点； Wi-Fi：支持2.4G/5G双频； 触摸技术类型：红外触控； 内置扬声器：内置2个扬声器； 麦克风：2个； 产品尺寸：1262mm×81mm×801mm |  |
| 11 | 辅材 | 1 | 批 | 网线、PVC管、插座面板等 |  |
| **新溪居家养老服务中心弱电清单** | | | | | | |
| **序号** | **场地** | **设备** | **数量** | **单位** | **参数** | **备注** |
| 1 | 新溪居家养老服务中心弱电 | 摄像头 | 8 | 套 | 传感器类型：1/3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：50m（红外）； 补光灯：1颗（红外灯）； 镜头类型：定焦； 镜头焦距：6mm； 镜头光圈：F1.6； 视场角：水平：52°；垂直：28°；对角：61°； 通用行为分析：绊线入侵；区域入侵； 智能编码：H.264：支持H.265：支持； 宽动态：120dB； 走廊模式：90°/270°（在2688×1520分辨率及以下支持）； 内置MIC：支持； 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；音频异常侦测；电压检测；安全异常； 接入标准：ONVIF（Profile S & Profile T）；CGI；GB/T28181；乐橙云； 预览最大用户数：20个（总带宽：48Ｍ）； 供电方式：DC12V； 防护等级：IP67 |  |
| 2 | 无线AP | 8 | 台 | Wi-Fi 6双频吸顶AP，速率1500M，白色，标准PoE，胖瘦一体，内置2根高增益全向天线，80MHz频宽，全千兆端口，功率12W，推荐带机量50 |  |
| 3 | 网关 | 1 | 台 | 支持LAN/WAN切换,负载均衡,全新的高通芯片,全千兆高速上网体验 |  |
| 4 | 16口POE交换机 | 2 | 台 | 交换容量36Gbps，包转发率26.8Mpps，16口下行千兆，2光口上行千兆，钢壳，PoE整机最大输出225W，内置电源，风扇散热，云网管理，有挂耳可上架，4种工作模式切换，电子保卡 |  |
| 5 | 16口千兆核心交换机 | 1 | 台 | 交换容量32Gbps，包转发率23.8Mpps，16口千兆，钢壳，内置电源，自然散热，云网管理，有挂耳可上架，4种工作模式切换，电子保卡 |  |
| 6 | 硬盘存储录像机 | 1 | 台 | 主处理器：工业级嵌入式微控制器； 操作系统：嵌入式Linux操作系统； 操作界面：Web，本地GUI； 接入路数：16路； 硬盘接口：8个，SATA3.0，单盘最大10T； 分辨率：16MP; 12MP; 8MP; 5MP; 4MP; 3MP; 1080p; 720p; D1； 解码能力：不开智能：1路16M@20fps;1路12M@20fps;2路8M@30fps;4路5M@30fps;5路4M@30fps;10路1080P@30fps;开智能：1路16M@20fps;1路12M@20fps;2路8MP@30FPS；3路5MP@30FPS; 4路4MP@30FPS ;8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：4路； 画面分割：主屏：1/4/8/9/16；辅屏：1/4/8/9； 前智能分析：支持前智能人脸检测、人脸识别、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； 后智能分析：支持后智能人脸检测、人脸识别、周界防范、SMD； 音频输入：1路，RCA输入口，语音对讲输入； 音频输出：1路，RCA输出口，复用语音对讲输出； HDMI接口：1个， 最大支持4K分辨率输出； VGA接口：1个； 人脸检测前智能性能（路数）：8路； 人脸检测后智能性能（1080P）(路数)：1路，单路最多同时检测12张人脸每秒； 人脸识别前智能性能（路数）：8路； 人脸识别后智能性能（1080P）(路数)：1、前FD+前FR支持8路，前FD+后FR支持4路，后FD+后FR支持1路 2、支持图片流人脸4张/秒 | 含国产24寸监控显示器 |
| 7 | 硬盘存储录像机 | 1 | 台 | 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，本地GUI； 接入路数：16路； 硬盘接口：1个SATA，单盘最大20T。； 分辨率：12MP; 8MP; 6MP; 5MP; 4MP; 3MP; 1080p; 960p; 720p; D1; CIF; QCIF； 解码能力：不开智能：1路12M@25fps; 2路8M@25fps; 3路 5 MP@25fps; 4路 4 MP@25fps；10路 2 MP@25fps开智能：1路12M@25fps; 2路8M@25fps; 3路 5 MP@25fps; 4路 4 MP@25fps；9路 2 MP@25fps； 多路回放：最大支持16路回放； 报警输入：2路； 报警输出：1路； 画面分割：主屏: 1/4/8/9/16辅屏：1/4/8/9/16； 前智能分析：支持前智能人脸检测、人脸识别、通用行为分析、立体行为分析、人群分布、人数统计、车牌识别、智能动检； 后智能分析：支持后智能SMD； 音频输入：1路，RCA接口； 音频输出：1路，RCA接口； HDMI接口：1个； VGA接口：1个； 人脸检测前智能性能（路数）：6 路； 人脸识别前智能性能（路数）：6 路 |  |
| 8 | 存储硬盘 | 4 | 台 | 单盘容量：8TB； 硬盘接口：SATA； 转速：7200RPM； 缓存：256MB |  |
| 9 | 机柜 | 1 | 台 | 1.4米网络机柜,板材厚度整体1.0mm方孔立柱2.0mm安装梁1.5mm |  |
| 10 | 监控显示器 | 1 | 台 | 32寸高清智能电视机 |  |
| 11 | 监控显示器 | 1 | 台 | 43寸高清智能电视机 |  |
| 12 | 液晶显示器 | 1 | 台 | 分辨率：4K电视 能效等级：三级电视类型：4K电视,LED电视 刷屏率：60Hz操作系统：酷开系统智能类型：其他智能 上市时间：2023-04屏幕尺寸：75英寸含边框整屏尺寸：1668x84x964mm 语音遥控类型：远场语音遥控存储容量：2GB+32GB3C证书编号：2022010808487728 |  |
| 13 | 桥架 | 30 | 件 | 150\*75桥架含配件 |  |
| 14 | 辅材 | 1 | 批 | 网线、PVC管、插座面板等 |  |

**（三）2024年长兴县城市综合治理及公共配套服务设施提升工程（太湖街道新溪社区）应用场景建设、系统及设备采购项目--软件部分**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **一级模块** | **二级模块** | **内容描述** | **备注** |
| 部署标准化轻量化的社区数字底座 | 社区物联接入实施 | 集成社区物联设备，实现数据贯通 |  |
| 社区数据仓建设 | 建设准备 |  |
| 数据归集 |  |
| 组织架构配置 |  |
| 数据治理 |  |
| 社区三端服务入口实施装配 | 治理端搭建 | 社区治理驾驶舱 |  |
| 社区治理移动端 |  |
| 服务端搭建 | 居民服务小程序 |  |
| 运营端搭建 | 运营管理系统 |  |
| 线上线下融合打造高质高频应用 | 应用部署及配置 | 浙住通应用实施配置与初始化 |  |
| 社区治理应用实施配置与初始化 |  |
| 邻里交往应用实施配置与初始化 |  |
| 生活服务应用实施配置与初始化 |  |
| 加快数字社会优质公共服务精准落地 | 数字社会落地 | 下发省级数字社会应用 |  |
| 集成地方数字社会（按需） |  |
| 在线管理系统对接 | 在线系统对接 | 在线系统对接 |  |
| 在线系统上报 | 在线系统上报 |  |
| 空间数据资产 | 模型整合至引擎内轻量化展示 | 引擎内融合航拍3D模型，还原实际场景，包含建筑、道路、景观绿化、公共设备等，集成美术及开发资源开发优化。 |  |
| 个性化动效 | 引擎内开发网格动效、飞行模式 |  |
| 引擎API功能开发 | 相应API接口开发并支持调用 |  |
| 建模打点实施 | 结合现状对场景空间、智能化设备打点、联调；结合驾驶舱功能对建模视角配置优化。 |  |
| 测试发版 | 测试发版 |  |

**注：1、其中监控系统、道闸及人行闸系统、社区联网平台硬件设备应相当于或优于浙江大华、海康威视、宇视品牌（型号），不具指定或唯一的意思表示，供应商可以选用同等档次替代品牌（型号）产品，但这些替代品牌（型号）的性能要优于或相当于技术规格中要求的标准；供应商在磋商时未明确所选品牌，则采购人有权在上述品牌中任选其一；其他没有品牌要求的材料设备需按中等及以上档次考虑报价，同时需符合采购技术要求。**

**三 、磋商报价**

1. 所投产品的技术参数应按照清单中的要求。

2、磋商报价应是响应文件确定范围内的全部工作内容的价格表现，费用包括所投货物及其备品备件和专用工具费用、税费及包装、运至最终目的地的运输、保险、现场装卸、检测验收、售后服务、维保及相关劳务支出等工作所发生的全部费用以及供应商企业利润、税金和政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用及招标代理费。如在实施期间有需要实施而未列入报价的费用，将被视为均已包含在报价中。

3、本合同采取固定单价承包，首次磋商报价中的磋商单价为全费用单价，应包括所投货物及其备品备件和专用工具费用、税费及包装、运至最终目的地的运输、保险、现场装卸、检测验收、售后服务、维保及相关劳务支出等工作所发生的全部费用以及供应商企业利润、税金和政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用及招标代理费，如有漏项，视同已包含在最终总报价中。

4、合同总价（最终磋商报价）按照首次磋商报价总价下浮（即合同下浮率=（1-最终报价/首次书面报价）×100%），故结算总价为合同固定单价×实际完成清单数量×（1-合同下浮率）。

**四 、质量保障**

1.所有货物都必须全新、原装，符合国家质量检测标准；

2.提供的货物需按国家有关标准包装，且必须为制造商原厂包装，均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的保护；

3.货物包装箱内需附详细装箱清单及质量合格证；

4.成交供应商应保证采购人在使用设备或设备的任何一部分，都不受第三方关于侵犯其所有权、专利权的指控。

**五、验收**

1.成交供应商必须保证所提供的货物质量符合磋商文件的要求，且技术质量和品牌经采购人现场人员核定质量情况，若经采购人核定为不合格，则对该批次设备无条件进行退货，由此而产生的一切费用由成交供应商承担。

2.因以上条款因素导致工期延误的，采购人有权有权追究其违约责任。

3.验收费用由成交供应商负担。

**六、其他技术、服务等要求：**

1. 标注“★”参数中要求提供检测报告的，成交供应商应在合同签订前递交检测报告原件供采购单位核验，若在规定时间内未能提供全部检测报告原件的，则视为不能诚信履约。

**七、**▲**商务响应要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **响应内容** | **商务要求** |
| 1 | 磋商响应文件有效期 | 磋商截止之日后的60日历天 |
| 2 | 交货时间 | 合同签订后30日历天内完成设备采购、安装调试并经验收合格。 |
| 3 | 交货地点 | 采购人指定地点。 |
| 4 | 付款方式 | 1、合同签订后，甲方支付合同价的40%作为预付款；  2、合同承包范围全部交货并已试运行，新溪社区通过省级创建验收后，支付至合同总价的90%；  3、项目经采购人委托的造价咨询机构审定后，支付至审定价的100%。 |
| 5 | 质保期 | **设备验收合格后，硬件设施提供1年免费保修服务，软件提供3年免费保修服务、技术支持及咨询服务。** |
| 6 | 质量标准 | 达到采购人组织相关专业部门共同验收合格标准 |

**八、**▲**技术服务要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **响应内容** | **技术要求** |
| 1 | 售后技术服务 | 1.在质保期内成交供应商免费提供设备正常使用情况下的维修及保养服务，在非人为因素情况下，一切维护费用均由成交供应商负责。质保期内设备本身质量出现问题或由于设备本身质量原因造成的任何损伤或损坏，成交供应商须及时给予免费维修或免费更换，由此引起的人工费、材料费等其它一切费用由成交供应商负责。如成交供应商不按采购人要求更换有缺陷货物，在质保期内未响应或未按时修复，采购人可自行采购同等或者同类货物替代或另请单位维修，所需费用（包括拆卸、安装费用）由成交供应商承担。  2.在产品寿命期内，保证其附件的备件供应，及时响应维修需求；在保修期内由成交供应商负责保修，排除故障，无偿提供非操作不当及非外部原因造成的部件、配件的更换。  3.出现故障后 1 小时内服务响应、12小时内现场服务到位、24小时内解决问题。  4.成交供应商必须提供免费的技术培训辅导以及相关设备的安装、维护、日常操作等业务培训，并提供硬件故障判断指南、相关的培训文档和使用手册等资料，确保操作人员能够熟练掌握设备使用方法。  5.磋商时有其它服务承诺的，一并履行。 |
| 2 | 技术参数 | 按项目需求清单技术要求标注“▲”响应。 |

**九、**▲**其他要求**

**1、供应商保证磋商响应资料的真实性，供货时，采购人将进行如实核对，如查实磋商响应产品技术参数有弄虚作假行为，将上报主管部门，废除其供应商资格并有保留追究责任的权利。**

**2、本项目采购人将对功能进行严格验收，供应商磋商响应文件偏离表中未注明偏离，但实际功能达不到竞争性磋商文件技术要求的，为虚假响应，做验收不通过处理，对此采购人有权无条件取消合同并给予相应处罚；供应商到货及安装、退货等所造成的损失自行承担，供应商须慎重磋商响应**。

3、本磋商文件中带“▲”的条款内容，为本次磋商的实质性内容，供应商必须全部响应，否则将作无效标处理。“★”的条款内容为重要性条款。

**第三章 磋商须知**

**前附表**

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 内容、要求 |
| 1 | 项目名称：2024年长兴县城市综合治理及公共配套服务设施提升工程（太湖街道新溪社区）应用场景建设、系统及设备采购项目 |
| 2 | 采购内容及数量：详见磋商需求 |
| 3 | 磋商报价及费用：1.本项目磋商应以人民币报价；2.本项目的采购代理费9000元，由最终成交人领取成交通知书时向采购代理机构一次性付清，请在总价中考虑该费用；3.不论磋商结果如何，供应商均应自行承担所有与磋商有关的全部费用。 |
| 4 | 答疑与澄清：1.供应商应认真阅读本磋商文件，发现其中有误或有不合理要求的，供应商必须在2024年04月21日16时前以书面形式要求采购机构澄清（供应商应把握所提疑问是否确需澄清或质疑，相关非实质性问题可以沟通解决的请及时电话联系，以免答疑后影响用户的正常采购进程），采购代理机构对已发出的磋商文件进行必要澄清、答复、修改或补充的，将在磋商文件要求提交磋商响应文件截止时间3日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告，请各供应商自行关注。逾期提出的，采购代理机构可不予受理、答复，但法律法规及规范性文件有明确规定的除外。  2.采购代理机构将以书面形式答复供应商要求澄清的问题，并将不包含问题来源的答复书面通知所有购买磋商文件的供应商；除书面答复以外的其他澄清方式及澄清内容均无效。  3.磋商文件澄清、答复、修改、补充的内容为磋商文件的组成部分。当磋商文件与磋商文件的答复、澄清、修改、补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。  4.磋商文件的澄清、答复、修改或补充都应该通过本采购代理机构以法定形式发布，采购人非通过本机构，不得擅自澄清、答复、修改或补充磋商文件。  5.因供应商提供联系资料错误等原因导致采购代理机构未能将有关澄清、答复、修改或补充通知送达供应商或通知供应商前来领取的，责任由供应商自负。 |
| 5 | **▲最高限价：849860元，磋商报价超过最高限价的为无效标。** |
| 6 | 磋商响应文件的形式与组成：  （1）形式：本项目实行全流程网上电子交易**；**  （2）组成：供应商应准备上传的电子磋商响应文件1份、以介质存储的数据电文形式的备份磋商响应文件（U盘或光盘）1份、纸质备份磋商响应文件1份，共三类。 |
| 7 | **磋商响应文件的形式和效力：**磋商响应文件分为电子磋商响应文件以及备份磋商响应文件，备份文件分为以介质存储的数据电文形式的备份磋商响应文件（U 盘或光盘）和纸质备份磋商响应文件。  **（1）电子磋商响应文件部分：**供应商应根据“政采云供应商项目采购-电子招投标操作指南”及本招标文件规定的格式和顺序编制，按电子磋商响应文件要求制作、加密并递交，进行关联定位。  **（2）以介质存储的数据电文形式的备份磋商响应文件部分：**即电子磋商响应文件的备份文件，按“政采云供应商项目采购-电子招投标操作指南”制作的备份文件。以 U 盘或光盘形式存储，并单独密封递交。  **（3）纸质备份磋商响应文件部分：**电子磋商响应文件的备份文件按“磋商响应文件的组成”编制，制作成纸质文件， 并单独密封递交。  **（4）磋商响应文件的效力：**磋商响应文件的启用，按先后顺位分别为电子磋商响应文件、以介质存储的数据电文形式的备份磋商响应文件（U 盘或光盘）、纸质备份磋商响应文件。在下一顺位的磋商响应文件启用时，前一顺位的磋商响应文件自动失效。备注：（以供应商解密成功的上传电子磋商响应文件为准，除非供应商原因导致的电子磋商响应文件上传不全、无法打开、显示缺陷等才进行第二、第三效力文件的启用） |
| 8 | **磋商响应文件签字或盖章要求：磋商响应文件封面（或扉页）、《投标函》及磋商响应文件格式中所要求盖章处应按要求签字、盖章（上传的电子磋商响应文件的盖章可采用CA锁电子签章进行，如办理了法人电子锁，法人签字也可以进行电子签章； 以介质存储的数据电文形式的备份磋商响应文件（U盘或光盘）、纸质备份磋商响应文件应按招标文件要求在需签字盖章的地方进行签字盖章）。** |
| 9 | **磋商响应文件的递交要求，备份文件的外包装和密封要求：**  **（1）电子磋商响应文件，按政采云平台项目采购-电子招投标操作指南及本招标文件要求上传。**  **（2）以介质存储的数据电文形式的备份磋商响应文件，按政采云平台项目采购-电子招投标操作指南中上传的电子磋商响应文件的组成和格式，以密封的U盘或光盘形式提供。数量为1 份。**  **（3）纸质备份磋商响应文件将以密封的纸质文件的形式递交。每册装订应牢固、不易拆散和换页，不得采用活页装订。** |
| 10 | 磋商截止时间：**2024年04月26日09:00**  磋商响应文件递交地点：长兴县市民服务中心四楼（长兴县锦绣路8号）公共资源交易中心开标室（届时详见四楼大屏公告栏）（网址：通过“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”实行在线投标响应） |
| 11 | 磋商时间及地点：同磋商截止时间及地点 |
| 12 | **磋商响应文件出现下列情形之一的，采购人不予受理或被政采云平台拒收：**  （1）电子磋商响应文件未按磋商文件要求上传的；  （2）供应商未按照须知前附表规定的时间解密电子磋商响应文件的，且未提供备份文件；  （3）仅提供备份磋商响应文件的磋商无效。仅提供其中一种形式的备份磋商响应文件，造成项目磋商活动无法进行下去的，磋商无效，相关风险由供应商自行承担。 |
| 13 | 本项目采取“不见面”形式进行开评标活动，法定代表人或其授权委托人无须到场，通过政采云平台在线响应，并保持电话畅通。 |
| 14 | **本项目采用全流程电子开评标，请各潜在供应商自备可联网电脑及CA锁，在磋商响应截止时间后，供应商使用CA锁各自登录政采云平台，用“项目采购-开标评标”功能对电子磋商响应文件进行在线解密。在线解密电子磋商响应文件时间为磋商时间开始起半小时内。**  电子开标、评标如出现下列原因，导致系统无法正常运行或无法正常评标时，应采取应急措施：  （1）系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统；  （2）系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；  （3）系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险；  （4）病毒发作或受到外来病毒的攻击。  出现上述情况时，应对未开标的暂停磋商程序，已在系统内开标、评标的，立即停止，经财政监管部门确认后，可改用备份光盘或U盘上传后进行评审，电子光盘或U盘也无法进行的，可改用纸质评审。采取应急措施时，必须对原有资料及信息作出妥善保密处理。 |
| 15 | 服务期限： 合同签订后30日历天内完成设备采购、安装调试并经验收合格。  质保期：设备验收合格后，硬件设施提供1年免费保修服务，软件提供3年免费保修服务、技术支持及咨询服务。 |
| 16 | 成交办法：本次竞争性磋商采用符合要求和服务，综合得分最高的确定成交人。 |
| 17 | 履约担保：  本项目免缴履约保证金，如乙方发生违约行为，甲方有权在合同价款中扣除。 |
| 18 | 成交结果公告：成交人确定后2个工作日内，成交结果公告发布于“浙江省政府采购网”（http://www.zjzfcg.gov.cn/）、“长兴县公共资源交易中心网 ”（http://ggzy.zjcx.gov.cn:8081/cxweb/）。 |
| 19 | 签订合同时间：成交通知书发出后30日内。  合同备案：签订政府采购合同后7个工作日内，采购人应及时在政采云平台进行合同备案。 |
| 20 | 付款方式：详见合同条款。 |
| 21 | 磋商响应文件有效期：60日历天。 |
| 22 | 为提高采购效率，节省采购成本，获取了磋商文件的供应商，若放弃参加磋商的，请在开标前1个工作日10:00之前以书面形式（电子扫描件、传真或书面送达，加盖单位公章，电子扫描件、传真件与原件具有同等效力）通知采购代理机构，以便代理机构决定是否申请抽取专家。 |
| 23 | 政府采购政策相关说明**（货物）**：  1.本项目是否属于专门面向中小企业预留采购份额的项目： **是**  2.预留采购份额措施：**整体预留**  3.是否落实小、微企业价格扣除扶持政策： **否**  4.本项目中小企业划分标准所属行业： **其他未列明的行业。**  5.根据《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定 ：未列明行业 行业从业人员300人以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上的为中型企业；从业人员10人及以上的为小型企业；从业人员10人以下的为微型企业。）  监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业；符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。  注：中小企业以投标供应商填写的《中小企业声明函》为准，残疾人福利性单位以投标供应商填写的《残疾人福利性单位声明函》（同时提供《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》中规定的残疾人福利性单位需要具备的条件的证明材料）为判定标准，监狱企业须投标供应商提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则不予认定。 |
| 24 | 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》财库[2016]125号的规定：  1）采购代理机构将对本项目磋商供应商的信用信息进行查询和甄别。  2）查询渠道为信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）。  3）信用信息查询记录和证据以网页截图方式留存，加盖单位公章制作在资信及商务文件中。  4）不良信用记录指：1.被列入信用中国网站**“失信被执行人”**、**“ 重大税收违法失信主体”** 名单； 2.被列入中国政府采购网**“政府采购严重违法失信行为记录”**名单；  5）信用信息的使用规则：供应商存在不良信用记录的，其磋商响应文件将被拒绝。  6）如允许联合体磋商的，联合体成员存在不良信用记录视同联合体存在不良信用记录。 |
| 25 | 解释：本竞争性磋商文件的解释权属于采购人。 |

**一、总 则**

**（一）适用范围**

本竞争性磋商文件适用于2024年长兴县城市综合治理及公共配套服务设施提升工程（太湖街道新溪社区）应用场景建设、系统及设备采购项目。

**（二）定义**

1.“采购单位（采购人）”系指长兴县人民政府太湖街道办事处。

2.“采购代理机构”系指受采购单位委托组织磋商的杭州广厦建筑咨询有限公司 。

3.“供应商”系指向采购单位提交磋商响应文件的磋商单位。

4.“产品”系指供应商按竞争性磋商文件规定，须向采购单位提供的一切设备、保险、税金、备品备件、工具、手册及其它有关技术资料和材料。

5.“服务”系指竞争性磋商文件规定供应商须承担的相关的安装、调试、技术协助、校准、培训、技术指导以及其他类似的义务。

6.“项目”系指供应商按竞争性磋商文件规定向采购单位提供的产品和服务。

7.“书面形式”包括信函、传真、电报等。

8.“▲”系指实质性要求条款，供应商必须做出实质性响应，否则将作无效标处理。

**（三）现场踏勘**

不集中组织现场踏勘。潜在供应商可自行进行现场踏勘，如因未踏勘现场造成报价失误，是供应商的责任且成交后不予调整。

**（四）转包与分包**

本项目不允许转包，也不可以分包，否则采购单位有权解除合同，并追究成交人的违约责任。

**▲（五）特别说明**

1. 本次磋商工作是参照《中华人民共和国政府采购法》等相关规定组织和实施。

2.供应商磋商所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业相关证书必须为本法人所拥有。供应商磋商所使用的实施人员必须为本法人员工。

3.供应商在磋商活动中提供任何虚假材料或从事其他违法活动的,其磋商无效，并报监管部门查处；成交后发现的,成交人须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》第49条之规定双倍赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法供应商的行政与刑事责任。

4.供应商应仔细阅读竞争性磋商文件的所有内容，按照竞争性磋商文件的要求提交磋商响应文件。磋商响应文件应对竞争性磋商文件的要求作出实质性响应，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

**（六）质疑和投诉**

1.供应商认为竞争性磋商文件、磋商过程或成交结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购单位、采购代理机构提出质疑。供应商对采购单位、采购代理机构的质疑答复不满意或者采购单位、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级采购监管部门投诉。

2.质疑、投诉应当采用书面形式，质疑书、投诉书均应明确阐述竞争性磋商文件、磋商过程或成交结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

**二、竞争性磋商文件**

**（一）竞争性磋商文件的组成**

1.竞争性磋商公告

2.磋商需求

3.磋商须知

4.磋商办法及评分标准

5.合同主要条款

6.磋商响应文件格式

7.本项目竞争性磋商文件的澄清、答复、修改、补充的内容

**（二）供应商的风险**

供应商没有按照竞争性磋商文件要求提供全部资料，或者供应商没有对竞争性磋商文件在各方面作出实质性响应是供应商的风险，并可能导致其磋商被拒绝。

**（三）竞争性磋商文件的澄清、修改与补充**

1.供应商应认真阅读本磋商文件，发现其中有误或有异议的，供应商须在前附表规定的时间内以书面形式要求采购人澄清。供应商未按规定要求提出的，则视同认可磋商文件，但法律法规及规范性文件有明确规定的除外。

2.采购单位对已发出的磋商文件进行必要澄清或者修改的内容影响磋商响应文件编制的，将在磋商响应截止时间5日前依法在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告，不足5日的将顺延磋商响应截止时间；澄清或者修改的内容不影响磋商响应文件编制的，将在磋商响应截止时间3日前，以上款相同的形式发布。磋商文件澄清或者修改的内容为磋商文件的组成部分，对所有供应商有约束力。

**3.因供应商提供联系资料错误或遗漏等原因导致采购代理机构未能将有关澄清、答复、修改或补充通知送达供应商的，责任由供应商自负。**

**三、磋商响应文件的编制要求**

**（一）磋商响应文件的组成**

**磋商响应文件由“资格文件”、“商务技术文件”、“报价文件”组成。**

▲**1.资格文件**

（1）**资格审查资料（缺项或未提供的视为资格审查不通过，按无效标处理）：**

1）磋商声明书（见格式）；

2）有效期内的企业营业执照；

3）享受政府采购支持政策相关证明：

a、中小企业声明函（见格式）；

b、残疾人福利性单位声明函（见格式，若不符合可不提供）；

c、属于监狱企业的证明文件（格式自拟，若不符合可不提供）；

（2）自公告发布之日起至磋商截止日前任意时间的“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）供应商信用查询网页截图（信用中国网站“失信被执行人”、“ 重大税收违法失信主体” 的查询以及中国政府采购网“政府采购严重违法失信行为记录”的查询，网页截图加盖供应商公章）。

**2.商务技术文件：**

▲（1）法定代表人身份证明书或法定代表人授权委托书（见格式）；

（2）供应商基本情况表（见格式）；

▲（3）供应商廉洁守信承诺书（见格式）；

▲（4）商务响应表（见格式）；

▲（5）技术偏离表（见格式）；

（6）供应商类似业绩一览表（见格式）；

（7）针对本项目的技术服务方案（具体详见技术评分项）；

（8）拟投入的人员配备表（见格式）；

（9）评分规则中涉及的所需提交的材料（参考对应评分项）；

（10）供应商需要说明的其他文件和说明。

**建议各供应商在“商务技术文件”的首页添加自评分表，格式自拟。**

▲**3.报价文件：**

（1）磋商函（格式见附件）

（2）磋商报价一览表（格式见附件）

（3）供应商针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）

（4）报价明细表（格式见附件）

**注：供应商应根据磋商文件中所提供的格式编制磋商响应文件，对于未提供格式的可自行确定，复印件均须加盖供应商公章，复印件应清晰可辨认（建议采用原件的扫描件）。**

**（二）磋商响应文件的语言及计量**

1.磋商响应文件以及就有关磋商事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的磋商响应文件视同未提供。

2.磋商文件已有明确规定的，使用磋商文件规定的计量单位；磋商文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元），否则视同未响应。

**（三）磋商报价**

1.磋商报价应按磋商文件中相关附表格式填写。

2.磋商响应文件只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。

3.磋商分二轮进行，首次报价在响应文件中体现；最终报价由各实质性响应的供应商在规定的时间内在政采云平台在线完成；政采云平台在线报价操作失败的，供应商应及时联系采购代理机构，通过指定的电子邮箱提供（格式见附件，指定邮箱号1041452639@qq.com）。各供应商事先应做好充足准备，如未能在规定的时间内提供最终报价（在线报价操作失败的除外），作自动放弃处理，按首次报价进入报价评审。**因本项目采用竞争性磋商方式，成交价按照首次磋商报价总价下浮（即合同下浮率=（1-最终报价/首次书面报价）×100%），故结算总价为合同固定单价×实际完成清单数量×（1-合同下浮率）。**

4.供应商的最后报价由供应商自担全部风险责任；

5.各供应商拟采取的竞争措施和提供给采购人的优惠条件应在磋商响应文件中列明；

6.供应商所有优惠条件和优惠费用不得降低和影响本项目质量；

7.报价大写与小写不符时，以大写为准；

8.供应商对磋商响应文件里有关磋商报价的全部内容应仔细确认，若有个别异议，应在开标前提出修改意见，否则视同全部确认。

9.磋商报价应是响应文件确定范围内的全部工作内容的价格表现，费用包括所投货物及其备品备件和专用工具费用、税费及包装、运至最终目的地的运输、保险、现场装卸、检测验收、售后服务、维保及相关劳务支出等工作所发生的全部费用以及供应商企业利润、税金和政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用及招标代理费。如在实施期间有需要实施而未列入报价的费用，将被视为均已包含在报价中。

**（四）磋商响应文件的有效期**

1.自磋商响应截止日起60日历天磋商响应文件应保持有效。有效期不足的磋商响应文件将被拒绝。

2.在特殊情况下，采购单位可与供应商协商延长有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

3.供应商可拒绝接受延期要求。同意延长有效期的供应商不能修改或撤回磋商响应文件。

4.成交供应商的磋商响应文件自磋商响应截止之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

**（五）磋商响应文件的签署及相关规定**

**1. 磋商响应文件的形式、组成和效力详见磋商须知前附表。**

**2.磋商响应文件签字和盖章要求详见磋商须知前附表。**

**3.纸质备份磋商响应文件的分册和装订要求详见磋商须知前附表。**

**4.**纸质备份磋商响应文件需打印或用不褪色墨水书写，字迹应清晰易于辨认。凡写明需由供应商法定代表人或其授权代理人签字或盖章、并加盖供应商公章的地方，须按要求由供应商法定代表人或其授权代理人签字或盖章、并加盖供应商公章。由代理人签字或盖章的，磋商响应文件应附法定代表人签署的授权委托书。

5.磋商响应文件内容不完整、编排混乱、关联错误导致磋商响应文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是供应商的责任。

6.磋商响应文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖单位公章或者法定代表人或授权代理人签字确认。磋商响应文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由供应商负责。

**（六）磋商响应文件的包装、密封和递交**

**1.磋商响应文件的递交要求详见磋商须知前附表。**

**2.纸质备份磋商响应文件按“资格文件”、“商务技术文件”、“报价文件”分别包装密封，包装封面上应注明供应商名称、供应商地址、磋商响应文件名称、项目名称、项目编号等字样，并加盖供应商公章。**

**3.以介质存储的数据电文形式的U盘或光盘备份磋商响应文件单独放入一个密封袋中。**

4.未按规定密封或标记的磋商响应文件将被拒绝，由此造成磋商响应文件被误投或提前拆封的风险由供应商承担。

5.供应商在磋商响应截止时间之前，可以对已提交的磋商响应文件进行修改或撤回；磋商响应截止时间后，供应商不得撤回、修改磋商响应文件。修改后重新递交的磋商响应文件应当按本磋商文件的要求签署、盖章和密封。

6.采购代理机构对磋商响应文件送达过程中的遗失或损坏不负责任。

7.供应商应在磋商响应截止时间前将电子加密磋商响应文件成功上传递交至政采云平台，否则响应无效。

**（八）迟交的磋商响应文件**

采购人将拒绝并原封退回在规定的截止期后收到的任何磋商响应文件。

**四、磋商规则、程序**

**本项目采用电子交易化，供应商均应当准时在线参加，否则产生的风险由供应商自行承担。**

**（一）磋商小组与磋商原则**

1.磋商小组由采购人代表和评审专家共3人及以上单数组成，其中评审专家人数不得少于磋商小组成员总数的2/3。

2.磋商小组负责磋商活动，遵循公开、公平、公正、科学合理，竞争择优的原则。

**（二）磋商响应文件的无效情形**

**1.在资格审查时，如发现下列情形之一的，磋商响应文件将被视为无效：**

（1）资格证明文件不全的，或者不符合磋商文件标明的资格要求的（见资格审查资料要求）；

（2）自公告发布之日起至磋商响应截止日内在“信用中国网” (www.creditchina.gov.cn)被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体的供应商，资格审查时不予以通过；

（3）自公告发布之日起至磋商响应截止日内在“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)被列入政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，资格审查时不予以通过。

**2.在商务资信评审时，如发现下列情形之一的，磋商响应文件将被视为无效：**

（1）磋商响应文件由授权委托人签署但无有效的授权委托书的；

（2）磋商响应文件的签署、盖章不符合磋商文件要求的；

（3）磋商响应文件的实质性内容未使用中文表述、意思表述不明确、前后矛盾或者使用计量单位不符合磋商文件要求的（经磋商小组认定并允许其当场更正的笔误除外）；

（4）磋商响应文件的关键内容字迹模糊，无法辨认的（磋商小组成员一致认为的）；

（5）磋商响应文件有效期、付款方式、供货期等商务条款不能满足磋商文件要求的；

（6）未响应磋商文件实质性要求或者磋商响应文件有采购人不能接受的附加条件的；

（7）提供虚假资料的；

（8）存在法律、法规、规章规定的其它无效情况的。

**3.在技术评审时，如发现下列情形之一的，磋商响应文件将被视为无效：**

（1）磋商响应文件标明的响应或偏离与事实不符或虚假承诺的；

（2）明显不符合磋商文件中技术标准、质量标准或发生实质性偏离的；

（3）技术方案不明确，存在一个或一个以上备选（替代）技术方案的。

**4.在报价评审时，如发现下列情形之一的，磋商响应文件将被视为无效：**

（1）未按照磋商文件标明的方式报价的；

（2）报价超出设定的最高限价的；

（3）磋商报价具有选择性或同一供应商提交两个以上不同的报价文件或者磋商报价的；

（4）供应商拒绝修正不平衡报价，或拒绝提供报价分析说明和证明资料的；

（5）擅自改变采购人提供的清单，或未提供竞争性磋商文件要求的采购清单，影响磋商正常进行的；

（6）供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求供应商在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的。

**5.被拒绝的磋商响应文件为无效。**

**6.出现下列情形之一的，磋商小组可以宣布磋商失败：**

（1）符合条件的供应商或者对磋商文件实质性条款完全响应的供应商不足三家的；

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）供应商的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

（4）因重大变故，采购任务取消的；

（5）法律、法规、规章等规定的其他情形。

**▲7.违法磋商响应行为**

磋商小组发现供应商有下列情形之一的，响应无效，并由财政监管部门根据相关规定处理：

（1）属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同磋商；

（2）不同供应商的磋商响应文件由同一单位或者个人编制；

（3）不同供应商委托同一单位或者个人办理磋商事宜；

（4）不同供应商的磋商响应文件载明的项目管理成员为同一人；

（5）不同供应商的磋商响应文件异常一致或者磋商报价呈规律性差异；

（6）不同供应商的磋商响应文件相互混装；

（7）使用伪造、变造的行政许可证件；

（8）提供虚假的财务状况或者业绩；

（9）提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；

（10）提供虚假的信用状况；

（11）其他弄虚作假的行为。

**8.供应商出现下列情形之一的，采购人不予受理或拒收：**

（1）电子磋商响应文件未按磋商文件要求上传的；

（2）仅提供备份磋商响应文件的；

（3）电子磋商响应文件解密失败，且未在规定时间内提交备份磋商响应文件的；

（4）电子磋商响应文件解密失败，虽然在规定时间内提交了备份磋商响应文件，但是备份磋商响应文件无法导入或者无法读取或者不符合本磋商文件和政采云系统平台要求的；

（5）其它违反法律、法规的情形。

**（三）磋商过程的保密**

1.凡属于对磋商响应文件的审查、澄清、评判和比较的有关资料、成交候选供应商的推荐情况及与磋商有关的其他任何情况信息，磋商小组成员、采购人和采购代理机构工作人员、相关监督人员等与磋商有关的人员均应当予以保密。

2.在磋商响应文件的评判和比较、成交候选供应商推荐以及授予合同的过程中，供应商向采购人、采购代理机构和磋商小组施加影响的任何行为，都将会导致其磋商被拒绝。

3.在磋商过程中，磋商小组成员不得透露其他供应商的磋商信息，严守商业秘密。

**（四）磋商办法及标准**

1.资格审查

（1）采购人代表依据磋商文件规定，对磋商响应文件中的资格证明等进行审查，以确定供应商是否具备磋商资格。对于资格审查不合格的供应商，不进入后续评审。

（2）采购人在进行资格审查时，不得改变磋商文件中已载明的资格条件、标准和办法。

2.符合性审查（包括商务资信、技术及报价审查）

磋商小组对通过资格审查的供应商进行符合性审查。依据磋商文件的规定，从磋商响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行符合性审查，以确定是否对磋商文件的实质性要求作出响应。符合性审查未通过的供应商，不进入后续评审。

3.评审过程中磋商供应商有义务对磋商小组提出就磋商响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显的文字和计算错误的内容进行澄清、说明或者纠正，但不得改变磋商响应文件的实质性内容。供应商的澄清、说明或者纠正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章，并作为磋商响应文件的补充。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。

4.经澄清后，若偏差仍存在，且不可接受，磋商供应商则被认为是“没有实质性响应磋商文件要求”，不进入下一步评审。

5.磋商小组按磋商文件规定的评分标准进行商务资信及技术评审，商务资信及技术评审结束后，进行报价磋商。磋商小组将要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最终报价。在磋商内容不变的情况下，**最终报价不能高于前轮报价和最高限价（磋商响应文件中的报价视为首次报价），高出的报价将作无效标处理。最终报价是供应商响应文件的有效组成部分。**

6.磋商小组依据磋商文件的规定，对各供应商提交的最终报价的完整性、合理性进行审查，必要时可要求供应商对其报价做出澄清、说明；

报价修正；

磋商小组根据供应商的最终报价和评审标准，计算各供应商的报价得分。

7.评审报告

（1）评审结果汇总，供应商结果排序；

（2）磋商小组编写评审报告，并推荐成交候选供应商；

（3）评审报告由磋商小组成员签字确认生效，持不同意见的磋商小组成员应当在评审报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评审报告。

8.在磋商过程中，磋商供应商不得向磋商小组成员询问磋商情况，不得进行旨在影响磋商结果的活动，否则将取消其磋商资格。

9.在磋商过程中，磋商小组成员不得与磋商供应商私下交换意见，不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。在磋商结束后，凡与磋商情况有接触的人不得将磋商情况扩散出磋商小组成员外。

**（五）澄清问题的形式**

对磋商响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，磋商小组可要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。磋商小组可以发起在线询标，供应商线上电子件回复，但不得超出磋商响应文件的范围或者改变磋商响应文件的实质性内容。

**（六）错误修正**

磋商响应文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

1.磋商响应文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

2.总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；

3.单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以总价金额为准，并修改单价；

4.对不同文字文本磋商响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。按上述修正错误的原则及方法调整或修正磋商响应文件的磋商报价，供应商以书面形式确认后，调整后的磋商报价对供应商具有约束作用。如果供应商不接受修正后的报价，其响应无效。磋商小组不接受任何供应商主动提出的对磋商报价及分项报价的调整。

**五、定标**

**（一）确定成交供应商**

1.在全部满足磋商文件实质性要求的前提下，按综合得分高低确定成交供应商。

2.代理机构在评审结束后2个工作日内将评审报告交采购人确认。

3.采购人应当在收到评审报告之日起5个工作日内，按照评审报告中推荐的排列顺序依法确定成交供应商。

4.替补成交候选供应商的设定与使用：成交供应商放弃成交或者因不可抗力提出不能履行合同；或者应当提交履约保证金而在规定的期限内未能提交的；或未能在规定时间内与采购人签订合同的；或者经质疑，采购人审查后，确认因成交供应商在本次采购活动中存在违法违规行为或其他原因使质疑成立的，采购人可以按照磋商评审报告推荐的成交候选供应商名单排列，确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。

5.代理机构应当在收到采购人书面确定的成交供应商通知后将成交结果在原发布磋商公告的媒体上予以公告。公告期按有关规定执行。

**（二）成交通知书**

1.采购单位将以书面形式发出成交通知书，成交通知书为双方签订合同的依据。

2.成交供应商根据成交通知书中规定的时间内，由法定代表人或其授权代理人与采购单位签订书面合同。

**六、合同授予**

**（一）签订合同**

1.采购单位与成交供应商应当在成交通知书发出之日起30日内签订合同。同时，采购代理机构对合同内容进行审查，如发现成交结果和磋商承诺内容不一致的，应予以纠正。所签订的合同不得对磋商文件确定的事项和成交供应商的磋商响应文件作实质性修改，也不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

2.成交供应商有拖延、拒签合同的或有弄虚作假情况的，将被取消成交资格，给采购单位造成的损失应予以赔偿。

**第四章 磋商办法及评分标准**

为公正、公平、科学地选择成交人，根据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招投标管理办法》等有关法律法规的规定，并结合本项目的实际，制定本办法。

一、总则

1.本项目原则上采用政采云电子招投标开标及评审程序，但有下情形之一的，按以下情况处理：

①若供应商在规定时间内无法解密或解密失败，采购代理机构将开启所有供应商递交的以介质存储的数据电文形式的备份磋商响应文件，上传至政采云平台项目采购模块，以完成开标，电子磋商响应文件自动失效。

②若因政采云平台原因无法读取或电子开评标无法正常进行，采购代理机构将开启所有供应商递交的纸质备份磋商响应文件，以完成开标，电子磋商响应文件及以介质存储的数据电文形式的备份磋商响应文件自动失效。

2.在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

3.电子招投标评审过程：

①磋商小组对商务资信、技术进行评审；

②在系统上公开资格和商务资信、技术评审结果；

③在系统上公开报价情况；

④磋商小组对报价情况进行评审；

⑤在系统上公布评审结果。

特别说明：政采云公司如对电子化开标及评审程序有调整的，按调整后的程序操作。

二、评标办法

1.本次评标采用综合评估法，**总分为100分，其中价格分30分，资信技术70分。**合格供应商的评审得分为各项目汇总得分。磋商小组根据综合评分对进入评分范围的磋商响应文件由高到低顺序推荐**3名**成交候选供应商，综合评分相同的，按报价由低到高顺序排列；得分且报价相同的，按技术得分由高到低顺序排列。评分过程中采用四舍五入法，并保留小数2位。

各供应商综合评分=价格分得分+资信技术分得分。

三、评分细则及标准

**1.价格分（30分）**

**价格分采用低价优先法计算，取所有有效供应商中满足磋商响应文件要求且最终报价最低的供应商的价格为评标基准价，其他供应商的价格分按照下列公式计算：**

价格分得分=（评标基准价/最终报价）×30%×100

此项由评审小组集体核实后统一打分。

**2.资信技术分（70分）**

磋商小组成员按下列评分项目进行独立评审，每人一张评分表，并记名。各评委评分须一致，如不一致须寻求原因直到一致；如与供应商的自我评分不一致须向其询标（澄清）。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **评分内容** | **评定项目** | **评定要求** | **分值范围** |
| **技术标（0-50分）** | **技术参数及性能** | 1.响应采购文件要求的部件整体性能、技术参数和技术要求的得15分；其中标注“▲”项的为实质性条款，任意一项不满足的按无效标处理。  2.低于采购文件要求的部件技术性能、技术参数和技术要求的给予逐项适当减分（非实质性偏离），标注“★”项每低于一项扣2分；未标“★”的每低于一项扣1分，扣完为止。（要求提供检测报告、证书、证明的，如未提供则不得分） | 0-15分 |
| **项目实施方案** | 产品的整体解决方案（0-25分），产品的安装、调试、验收的方案和措施内容详细，合理可行，科学有效的，得17-25分，内容完整，相对合理的得9-17分，内容简单，合理性简单的，得1-9分，,未提供的得0分。 | 0-25分 |
| **售后服务承诺** | 1.根据本项目磋商需求，供应商在响应售后技术服务基本要求的条件下，售后服务方案全面、周到的，得3-5分，售后服务方案不全面但基本满足磋商需求的，得1-3分，未提供的得0分。  2. 提供详细的培训方案，提供具体的培训课程的内容说明、培训开展的时间安排，评委根据培训方案的全面性、专业性综合打分，培训方案全面性、专业性、针对性强的，得4-5分，培训方案全面性、专业性、针对性较好的，得2-4分，培训方案全面性、专业性、针对性较差的，得1-2分，未提供培训方案的得0分。（0-5分） | 0-10分 |
| **资信标（0-20分）** | **企业实力** | **（一）供应商企业管理体系**  1、供应商具有有效的质量管理体系证书得1分；  2、供应商具有有效的环境管理体系证书得1分；  3、供应商具有有效的职业健康安全管理证书得1分；  4、供应商具有有效的信息技术服务管理体系证书得1分；  5、供应商具有有效的信息安全管理证书得1分；  （注：以上材料需提供官方网站（www.cnca.gov.cn）上的“证书有效”结果查询截图和证书原件扫描件，附入投标文件并加盖公章，否则不得分） | 0-5分 |
| **（二）供应商综合实力**  1、供应商具有安全技术防范行业资信等级壹级及以上证书得2分；  2、供应商具有电子与智能化工程专业承包贰级及以上资质的得1分；  3、供应商具有通信工程施工总承包叁级及以上资质的得2分；  **(需提供证书扫描件并加盖公章，扫描件附入磋商响应文件，否则不得分)。** | 0-5分 |
| **企业业绩** | 供应商自2020年1月1日至今，具有类似智能化项目业绩，每1个得1分，最多得3分。  注：须同时提供中标通知书及合同和验收报告复印件并加盖投标人公章附入投标文件，不提供不得分。 | 0-3分 |
| **项目实施人员** | 1、项目负责人具备通信与广电工程专业或机电工程专业二级建造师及以上证书的，得1分；  2、供应商拟派技术负责人同时具有一级注册建造师（具备通信与广电工程专业或机电工程专业）资格和高级工程师职称的得2分，只具备其中一项的得1分，最高得2分；  4、项目技术力量配置情况：实施人员团队中，每多1名高级工程师（含高项）得1分，最多得2分；  5、实施团队中，除项目负责人、技术负责人、高级工程师外，配置的其他项目人员具备相关专业中级及以上技术职称证书（工程师）及以上的，每人得1分，最高得2分；  （注：需提供相关证书及近3个月中任意1个月的社保证明复印件并加盖公章附入磋商响应文件，未提供的不得分） | 0-7分 |

注：根据《浙财采监〔2022〕8号》文件，为进一步优化评审管理，评审小组成员个人主观打分偏离所有评审小组成员主观打分平均值30%以上的，由评审小组启动评分畸高、畸低行为认定程序，限制专家自由裁量权。

**第五章 合同主要条款**

# （仅供参考）

本条款为甲乙双方必须遵守的基本条款，买卖双方也可根据实际情况另签合同条款，正式合同以双方签字盖章的文本为准。

甲方：（发包人）

乙方：（承包人）

鉴于甲方于年月日接受乙方对本合同服务的报价，双方根据《中华人民共和国民法典》等法律和相关法规和本合同的竞争性磋商文件、磋商响应文件及其承诺，经双方协商，同意签订本合同，共同遵守。

**一、货物内容**

1. 货物名称：2024年长兴县城市综合治理及公共配套服务设施提升工程（太湖街道新溪社区）应用场景建设、系统及设备采购项目

2. 型号规格：见具体技术要求

3. 技术参数：见具体技术要求

4. 数量（单位）：为提升太湖街道新溪未来社区公共配套服务设施，拟采购包括翡翠名都小区违停及高空抛物和电梯监控设备、翡翠名都出入口道闸机、社区内客流计数设备、机房设备、新溪居家养老服务中心及白溪卫生站监控设备采购内容、社区应用场景数字化软件系统采购等内容，具体内容详见竞争性磋商文件项目需求工程量清单及磋商响应文件。

**二、合同金额**

1、本合同项下含税服务费合同总价款为人民币 元（￥： 元 ），分项价款在磋商响应文件“清单报价表”中有明确规定。

2、本合同总价款包括完成该项目软件研发、技术服务、系统设备设施配置方案图纸设计、设备设施采购及安装（含金属立杆及基础、埋地（架空）管线、辅材、备品备件、专用工具、易损件)、运输、保管、检测（含第三方检测）、调试及试运行、保险、验收、培训、质保、售后服务、管理费、采购代理费、利润、税金、合同包含的所有风险等全部费用。

**三、合同承包方式及货款结算方式**

1、合同总价包括硬件设备部分和软件部分两部分组成，合同价格为暂定总价，是响应文件确定范围内的全部工作内容的价格表现，费用包括所投货物及其备品备件和专用工具费用、税费及包装、运至最终目的地的运输、保险、现场装卸、检测验收、售后服务、维保及相关劳务支出等工作所发生的全部费用以及供应商企业利润、税金和政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用及招标代理费。如在实施期间有需要实施而未列入报价的费用，将被视为均已包含在报价中。

2、本合同采取固定单价承包，首次磋商报价中的磋商单价为全费用单价，应包括所投货物及其备品备件和专用工具费用、税费及包装、运至最终目的地的运输、保险、现场装卸、检测验收、售后服务、维保及相关劳务支出等工作所发生的全部费用以及供应商企业利润、税金和政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用及招标代理费，如有漏项，视同已包含在最终总报价中。

3、合同总价（最终磋商报价）按照首次磋商报价总价下浮（即合同下浮率=（1-最终报价/首次书面报价）×100%），故结算总价为合同固定单价×实际完成清单数量×（1-合同下浮率）。

4、清单数量按实结算，项目竣工验收合格后，乙方按合同等要求及时报送结算，结算的编制应规范、准确，以事实为依据，遵循实事求是的原则。结算审计产生审计费用的计算：按【浙价服〔2009〕84号】规定计取的结算审核基本收费由甲方支付，其余费用（追加收费）由乙方支付。

**四、技术资料**

1.乙方应按磋商文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

2.没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

**五、知识产权**

乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

**六、产权担保**

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

**七、履约保证金**

本项目不需要提供履约保证金。

**八、转包或分包**

1.本合同范围的货物，应由乙方直接供应，不得转让他人供应；

2.除非得到甲方的书面同意，乙方不得将本合同范围的货物全部或部分分包给他人供应；

3.如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同，没收履约保证金并追究乙方的违约责任。

**九、质保期**

设备验收合格后，硬件设施提供1年免费保修服务，软件提供3年免费保修服务、技术支持及咨询服务。

**十、验收方式**

1、乙方已按合同规定提供了符合竞争性磋商文件规定的要求的产品，并经甲方组织检验合格，所有的技术资料和清单已向甲方提交并被接受，验收视为合格，若因乙方质量问题等导致验收不合格，乙方应及时予以处理，直至验收合格，期间发生的一切费用由乙方承担，甲方保留向供应商索赔的权利。

2、为便于以后升级及系统维护，甲方享有本次采购软件的使用权及针对本项目的修改权，使用过程中甲方可以根据业务需要协商进行下一步开发。为方便升级与改造，乙方必须提供软件接口作为验收条件之一。

3、本次验收由甲方组织相关专业部门进行验收，验收内容包括供货质量、技术、服务、竞争性磋商文件要求、磋商响应文件承诺的履约情况。

**十一、交货时间及地点**

1.交货时间：合同签订后30日历天内完成设备采购、安装调试并经验收合格。

2.地点： 甲方指定地点 。

**十二、货款支付**

1、合同签订后，甲方支付合同价的40%作为预付款；

2、合同承包范围全部交货并已试运行，新溪社区通过省级创建验收后，支付至合同总价的90%；

3、项目经采购人委托的造价咨询机构审定后，支付至审定价的100%。

**十三、税费**

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

**十四、质量保证及售后服务**

1.乙方应按磋商文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。

2.乙方提供的货物在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换。对达不到技

术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

⑴更换：由乙方承担所发生的全部费用。

⑵贬值处理：由甲乙双方合议定价。

⑶退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

3.在质保期内成交供应商免费提供设备正常使用情况下的维修及保养服务，在非人为因素情况下，一切维护费用均由成交供应商负责。质保期内设备本身质量出现问题或由于设备本身质量原因造成的任何损伤或损坏，成交供应商须及时给予免费维修或免费更换，由此引起的人工费、材料费等其它一切费用由成交供应商负责。如成交供应商不按采购人要求更换有缺陷货物，在质保期内未响应或未按时修复，采购人可自行采购同等或者同类货物替代或另请单位维修，所需费用（包括拆卸、安装费用）由成交供应商承担。

4.在产品寿命期内，保证其附件的备件供应，及时响应维修需求；在保修期内由成交供应商负责保修，排除故障，无偿提供非操作不当及非外部原因造成的部件、配件的更换。

5.出现故障后 1 小时内服务响应、12小时内现场服务到位、24小时内解决问题。

6.成交供应商必须提供免费的技术培训辅导以及相关设备的安装、维护、日常操作等业务培训，并提供硬件故障判断指南、相关的培训文档和使用手册等资料，确保操作人员能够熟练掌握设备使用方法。

7.磋商时有其它服务承诺的，一并履行。

**十五、调试和检测**

1.甲方对乙方提交的货物依据磋商文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步检测，外观、说明书符合磋商文件技术要求的，给予签收，初步检测不合格的不予签收。货到后，甲方需在五个工作日内检测。

2.乙方交货前应对产品作出全面检查和对检测文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货检测和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3.甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4.对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步检测及最终检测，并由其出具质量检测报告。

5.检测时乙方必须在现场，检测完毕后作出检测结果报告；检测费用由乙方负责。

**十六、货物包装、发运及运输**

1.乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2.使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3.乙方在货物发运手续办理完毕后24小时内或货到甲方48小时前通知甲方，以准备接货。

4.货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5.货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

**十七、违约责任**

1.甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

2.甲方无故逾期检测和办理货款支付手续的,甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

3.乙方逾期交付货物的，乙方应按逾期交货总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期10个工作日不能交货的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值5%的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

4.乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及磋商文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同。

5.磋商文件采购清单中提及需要提供检测报告等的，乙方需在签订合同前递交所有证明文件原件供甲方核验。若在规定时间内未能提供全部检测报告原件的，则视为不能诚信履约，甲方有权终止合同并没收乙方全部的履约保证金，乙方自行承担由此产生的一切后果。

**十八、不可抗力事件处理**

1.在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2.不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3.不可抗力事件延续120天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

**十九、诉讼**

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，可向甲方所在地法院起诉。

**二十、合同生效及其它**

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2.合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，方可作为主合同不可分割的一部分。

3.本合同未尽事宜，双方友好协商。如需修改或补充合同内容，经协商，双方应签署书面修改或补充协议，该协议将作为本合同的一个组成部分。

4.本合同正本一式五份，具有同等法律效力，甲乙双方各执两份；采购代理机构一份。

甲方： 乙方：

地址： 地址：

法定（授权）代表人： 法定（授权）代表人：

签字日期： 年 月 日 签字日期： 年 月 日

**第六章 磋商响应文件格式**

**（本章仅提供了部分磋商文件中所需的表格格式，未提供的，格式自拟，所有复印件需加盖单位公章。供应商应根据第三章中“磋商响应文件的组成”及第四章“磋商办法及评分标准”制作完整的响应的磋商响应文件）**

**（一）资格文件目录**

（1）**资格审查资料（缺项或未提供的视为资格审查不通过，按无效标处理）：**

1）磋商声明书（见格式）**————————**；

2）有效期内的企业营业执照**————————**；

3）享受政府采购支持政策相关证明**————————**

a、中小企业声明函（见格式）；

b、残疾人福利性单位声明函（见格式，若不符合可不提供）；

c、属于监狱企业的证明文件（格式自拟，若不符合可不提供）；

（2）自公告发布之日起至磋商截止日前任意时间的“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）供应商信用查询网页截图（信用中国网站“失信被执行人”、“ 重大税收违法失信主体” 的查询以及中国政府采购网“政府采购严重违法失信行为记录”的查询，网页截图加盖供应商公章）————————。

### 1.磋商声明书

致： （采购单位名称）：

(供应商名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址 。

我 （姓名）系 （供应商名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的 项目的磋商，为便于贵方公正、择优地确定成交供应商及其服务，我方就本次磋商有关事项郑重声明如下：

1.我方向贵方提交的所有磋商响应文件、资料都是准确的和真实的。

2.我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3.我方参与本项目前3年内的经营活动中没有重大违法记录。

4. 我方未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。

5.以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

法定代表人签字：

供应商公章：

年 月 日

### 2.中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业） 的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业） 行业；制造商为为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业） 行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依 法承担相应责任。

**企业名称（盖章）：**

日 期：

注：

1、填写要求：①“标的名称”、“采购文件中明确的所属行业”依据竞争性磋商文件第三章磋商须知前附表中的指引，逐一填写，不得缺漏；②从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报；③中型企业、小型企业、微型企业等3种企业类型，结合以上数据，依据《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）确定；④投标人提供的《中小企业声明函》与实际情况不符的或者未按以上要求填写的，中小企业声明函无效，不享受中小企业扶持政策。声明内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交的，依法承担法律责任。

2、符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》（附件1）的残疾人福利性单位视同小型、微型企业；根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）的规定，投标人提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件的，视同为小型和微型企业。

### 附件：残疾人福利性单位声明函（若不符合可不提供）

**3.残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

**附件：属于监狱企业的证明文件（格式自拟，若不符合可不提供。）**

### 

**（二）商务技术文件目录**

（1）法定代表人身份证明书或法定代表人授权委托书（见格式）**————————**；

（2）供应商基本情况表（见格式）**————————**；

（3）供应商廉洁守信承诺书（见格式）**————————**；

（4）商务响应表（见格式）**————————**；

（5）技术偏离表（见格式）**————————**；

（6）供应商类似业绩一览表（见格式）**————————**；

（7）针对本项目的技术服务方案（具体详见技术评分项）**————————**；

（8）拟投入的人员配备表（见格式）**————————**；

（9）评分规则中涉及的所需提交的材料（参考对应评分项）**————————**；

（10）供应商需要说明的其他文件和说明**————————**。

### 1.法定代表人身份证明

供 应 商：

单位性质：

地 址：

成立时间：年月日

经营期限：

姓 名：性 别：

年 龄：职 务：

系（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

供应商：（盖单位章）

年月日

法定代表人身份证复印件粘贴处

|  |
| --- |
|  |

### 1.授权委托书

本人（姓名）系（供应商名称）的法定代表人，现委托 （姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改（项目名称）磋商响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：。

代理人无转委托权。

法定代表人身份证复印件粘贴处

|  |
| --- |
|  |

授权委托人身份证复印件粘贴处

|  |
| --- |
|  |

供 应 商 ：（盖单位章）

法定代表人：（签字）

身份证号码：

委托代理人：（签字）

身份证号码：

年月日

### 2.供应商基本情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 供应商名称 |  | | | | | | |
| 注册地址 |  | | | | 邮政编码 |  | |
| 联系方式 | 联系人 |  | | | 电 话 |  | |
| 传 真 |  | | | 网 址 |  | |
| 组织结构 |  | | | | | | |
| 法定代表人 | 姓名 |  | 技术职称 | |  | 电话 |  |
| 技术负责人 | 姓名 |  | 技术职称 | |  | 电话 |  |
| 成立时间 |  | | 员工总人数： | | | | |
| 企业资质等级 |  |  | 其中 | 项目经理 | |  | |
| 营业执照号 |  |  | 高级职称人员 | |  | |
| 注册资金 |  |  | 中级职称人员 | |  | |
| 开户银行 |  |  | 初级职称人员 | |  | |
| 账号 |  |  | 技 工 | |  | |
| 经营范围 |  | | | | | | |
| 备注 |  | | | | | | |

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

供应商公章：

年 月 日

### 3.供应商廉洁守信承诺书

本公司决定参加 　 项目磋商。为维护公平竞争的市场秩序，促进企业廉洁从业、诚实守信，特承诺如下：

一、严格遵守《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国政府采购法》等法律法规，决不发生以下行为：

1.以他人名义磋商，允许其他单位或个人使用本单位资质磋商；

2.提供虚假材料，或以其他方式弄虚作假骗取成交；

3.与采购单位或者其他供应商相互串通磋商；

4.成交后将项目转包，或违法分包；

5.成交后与采购单位签订背离磋商响应文件及合同实质性内容的私下协议；

6.其他违反招标投标、政府采购等法律法规的行为。

二、不以任何理由给予建设单位、主管部门、相关单位及其工作人员、专家评委以下好处：

1.赠送礼金、有价证券、贵重物品，或给予回扣、感谢费、劳务费等各种名目的经费；

2.报销应由上述单位或个人支付的费用；

3.赠送或提供通讯工具、交通工具和高档办公用品等；

4.提供宴请、健身、旅游、娱乐等高消费活动；

5.无偿或明显低于市场价装修住房。

三、不以任何理由为建设单位、主管部门、相关单位的工作人员及其配偶、子女等亲属的工作安排以及出国（境）等提供方便。

四、自觉接受有关部门和派驻廉政监察组等机构的监督，积极配合建设单位开展廉政文化进工程工作，加强廉洁从业环境宣传、项目管理制度建设，多种形式开展廉洁教育。

上述承诺如有违反，愿接受录入诚信档案的处理，构成违纪违法的，由相关部门依纪依法作出处理。

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

供应商公章：

年 月 日

### 4.商务响应表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 商务条款内容 | 竞争性磋商文件要求 | 磋商响应文件内容 | 偏离情况 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：1、商务条款内容主要是针对竞争性磋商文件有关的包括服务期限、服务标准、付款条件、售后服务、合同主要条款等内容。

2、如不填写，则视为完全响应竞争性磋商文件；如有偏离请如实填写，偏离情况可按实际响应情况填写正偏离、负偏离或无偏离。

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

供应商公章：

年 月 日

### 5.技术偏离表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 竞争性磋商文件  技术条款 | 磋商响应文件  技术条款 | 偏离情况 | 偏离说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

注1.供应商应根据文件技术要求、对照竞争性磋商文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

1. .没有填写此表视为完全响应竞争性磋商文件要求。

3.如出现偏离，供应商务必如实填写此表，否则存在的风险由供应商自行承担。

供应商全称（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：

### 6.供应商类似业绩一览表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 合同金额 | 合同签订时间 | 用户名称 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：1.本表后附合同等业绩证明资料复印件加盖供应商公章**(详见业绩评分项)**。

2.此表仅提供了表格形式，供应商应根据需要准备足够数量的表格来填写。供应商不填写此表或未提供相关业绩证明材料将视为无业绩。

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

供应商公章：

年 月 日

### 7.拟投入的人员配备表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 拟任岗位 | 姓名 | 性别 | 专业学历 | 专业年限 | 技术等级证书  （如有） | 职称  （如有） | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

注：供应商根据采购文件要求及服务方案自行配备相关工作人员，后附相关人员证书复印件。

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

供应商公章：

年 月 日

**（三）报价文件目录**

（1）磋商函————————页码

（2）磋商报价一览表————————

（3）供应商针对报价需要说明的其他文件和说明————————

（4）报价明细表————————

### （1）磋商函

致：**（采购单位名称）：**

根据贵方为 的磋商公告（项目编号：），签字代表（全名）经正式授权并代表供应商（供应商名称）提交磋商响应文件，并对本项目全部内容进行报价。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1.我方已详细审查全部“磋商文件”，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对于磋商文件、磋商过程、成交结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

2.我方在磋商之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受磋商文件的各项规定和要求，对磋商文件的合理性、合法性不再有异议。

3.本磋商响应文件有效期自磋商响应截止时间起 日历天。

4.如成交，本磋商响应文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，我方将按“磋商文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。

5.我方同意按照贵方要求提供与磋商有关的一切数据或资料。

6.与本磋商有关的一切正式往来信函请寄：

地址： 邮编： 电话：

传真：供应商代表姓名： 职务：

供应商名称(公章):

开户银行： 银行帐号：

授权代表签字:

日 期:

### （2）磋商报价一览表（首次报价）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 投标报价（元） | 供货期 |
| 1 |  |  | 合同签订后 日历天内完成设备采购、安装调试并经验收合格。 |

**注: 1.不提供此表格的将视为没有实质性响应磋商文件。**

1. **本磋商报价是响应文件确定范围内的全部工作内容的价格表现，费用包括所投货物及其备品备件和专用工具费用、税费及包装、运至最终目的地的运输、保险、现场装卸、检测验收、售后服务、维保及相关劳务支出等工作所发生的全部费用以及供应商企业利润、税金和政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用及招标代理费。如在实施期间有需要实施而未列入报价的费用，将被视为均已包含在报价中。**
2. **以上报价应与“报价明细表”中的“投标总价”相一致。**

**法定代表人或授权代表（签字或盖章）：**

**供应商公章：**

年 月 日

**（3）供应商针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）**

**（4）报价明细表**

**（一）2024年长兴县城市综合治理及公共配套服务设施提升工程（太湖街道新溪社区）应用场景建设、系统及设备采购项目需求清单汇总表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 分项名称 | 合价（元） | 备注 |
| 1 | 硬件设备部分 |  |  |
| 2 | 软件部分 |  |  |
| 3 | 合计 |  |  |

**（二）2024年长兴县城市综合治理及公共配套服务设施提升工程（太湖街道新溪社区）应用场景建设、系统及设备采购项目--硬件设备部分**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **小区内部** | | | | | | | | | | | |
| **序号** | **场地** | **设备** | **数量** | **单位** | **综合单价（元）** | **合价（元）** | **参数** | | | **备注** | |
| 1 | 翡翠名都违停、高抛、电梯监控 | 高空抛物监控 | 2 | 台 |  |  | 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：120m（红外）； 补光灯：4颗（红外灯）； 镜头类型：电动变焦； 镜头焦距：2.7mm～13.5mm； 镜头光圈：F1.6； 视场角：水平：104°～29°；垂直：54°～16°；对角：125°～34°； 高空抛物：抛物检测； 智能编码：H.264:支持；H.265:支持； AI编码：H.264:支持（压缩率≥25%）；H.265:支持（压缩率≥25%）； 宽动态：120dB； 走廊模式：90°/270°（在2688×1520分辨率及以下支持）； 音频接口：支持； 报警事件：无SD卡；SD卡空间不足；SD卡出错；SD卡寿命不足；网络断开；IP冲突；非法访问；动态检测；视频遮挡；虚焦侦测；音频异常侦测；声强突变；电压检测；场景变更；外部报警；安全异常；抛物检测； 接入标准：ONVIF（Profile S & Profile G & Profile T）；CGI；GB/T28181-2022（双国标）； 预览最大用户数：20个（总带宽：64M）； ★高空抛物抗干扰功能检验：当监控画面中出现飞虫、飞鸟、大楼玻璃上的飞机倒影、高空晾晒衣物被褥等，样机不产生报警提示信息（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） ★玻璃加热功能检验：在IE浏览器下，具有玻璃加热设置选项，包括开启、自动、关闭（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） ★楼层标定功能检验：可在监视画面中手动标定当前楼层信息（楼层、户室等信息），当样机检测到高空抛物时，可显示具体楼层、户室信息（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） ★物体检测功能检验：样机可对监视画面中不小于10×10像素的抛物物体进行检测（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） | | |  |
| 2 | 违停监控 | 2 | 台 |  |  | 传感器类型：1/2.7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：60m（红外视频监控距离）30m（暖光视频监控距离）5m（暖光人脸检测距离）； 补光灯：2颗（红外灯）;2颗（混光（红外+暖光）灯）； 镜头类型：电动变焦； 镜头焦距：2.7mm～13.5mm； 镜头光圈：F1.6； 视场角：水平：28°～99°；垂直：16°～53°；对角：32°～117.5°； 通用行为分析：物品遗留；物品搬移； 热度图：支持； 热度图：支持； 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； 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（愤怒，平静，高兴，悲伤，厌恶，惊讶，，困惑，害怕），口罩，胡子，支持人脸抠图区域可设:人脸， 单寸照，自定义；支持实时抓拍、优选抓拍、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； 车辆检测：支持机动车抓拍及报警联动，支持机动车号牌识别；； 智能编码：H.264:支持；H.265:支持； AI编码：H.264:支持（压缩率≥25%）；H.265:支持（压缩率≥25%）； 宽动态：120dB； 走廊模式：90°/270°（在2688×1520分辨率及以下支持）； 音频接口：支持； 内置MIC：支持； 内置扬声器：支持； 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；SMD；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；虚焦侦测；安全异常；人脸检测； 接入标准：ONVIF（Profile S & Profile G & Profile T）；CGI；GB/T28181-2022（双国标）；RTMP；GA/T1400； 预览最大用户数：20个（总带宽:80M）； 最大Micro SD卡：512GB； 其他功能：灯光报警；声音报警；智能补光； RS-485接口：1个（波特率范围：1200bps～115200bps）； 音频输入：1路（RCA头）； 音频输出：1路（RCA头）； 报警输入：2路（湿节点，支持直流3～5V电位，5mA电流）； 报警输出：2路（湿节点，支持直流最大12V电位，0.3A电流）； 电源返送：支持DC12V电源返送，最大电流165mA，峰值电流700mA； 供电方式：DC12V/PoE； 防护等级：IP67 | | |  |
| 3 | 电梯电瓶车检测监控 | 2 | 台 |  |  | 传感器类型：1/2.8英寸CMOS； 像素：200万； 最大分辨率：1920×1080； 最低照度：0.01lux（彩色模式）；0.001lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）； 最大补光距离：10m（红外）； 补光灯：2颗（红外灯）;2颗（暖光灯）； 镜头类型：定焦； 镜头焦距：2.8mm； 镜头光圈：F2.0； 视场角：水平：98°；垂直：52°；对角：118°； 电瓶车入梯：支持对电瓶车进入电梯行为的检测。当电梯内有电瓶车推入触发设定规则时，联动声光报警，实现事中震慑，并联动梯控系统阻止电梯关门，有效干预； 智能编码：H.264:支持;H.265:支持； 宽动态：支持； 走廊模式：90°/270°（在1080P分辨率及以下支持）； 音频接口：支持； 内置MIC：支持，内置1个MIC； 内置扬声器：支持，内置1个扬声器； 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;场景变更;音频异常侦测;电压检测;外部报警;安全异常； 接入标准：ONVIF（Profile S & Profile G & Profile T）；CGI；GB/T28181-2022（双国标）；乐橙云； 预览最大用户数：20个（总带宽:64Ｍ）； 最大Micro SD卡：256GB； 音频输入：1路（RCA头）； 音频输出：1路（RCA头）； 报警输入：1路（湿节点，支持直流3～5V电位，5mA电流）； 报警输出：1路（干节点，支持直流最大30V电位，1A电流/交流最大50V电位，0.5A电流）； 供电方式：DC12V/PoE； 防护等级：IP67；IK10 | | |  |
| 4 | 供电交换机 | 1 | 台 |  |  | 8个千兆电口+2个千兆上联电口，其中8个口支持PoE/PoE+供电，最大PoE功率110W，非网管型交换机，桌面式。 | | |  |
| 5 | 4芯光缆 | 500 | 米 |  |  | 执行标准YD/T 769、IEC 60793、ISO/IEC11802 | | |  |
| **道闸及小区人行闸** | | | | | | | | | | |
| **序号** | **场地** | **设备** | **数量** | **单位** | **综合单价（元）** | **合价（元）** | | **参数** | | **备注** |
| 1 | 翡翠名都 香樟苑、银杏苑及梧桐苑车辆识别 | 抓拍显示一体机 | 9 | 台 |  |  | | 显示屏尺寸：304mm×152mm×15mm（宽×高×厚）； 补光灯数量：3颗(上部)+8颗(下部)（亮度可调）； 传感器类型：1/3英寸CMOS； 图像分辨率：2304×1296（不包含OSD黑边）； 视频压缩标准：H.265;H.264B;H.264M;H.264H;MJPEG； 抓拍距离：2.5～6m； 除雾功能：支持自动除雾； 供电方式：110 VAC~230 VAC； 镜头：标配； 镜头类型：变焦； 镜头焦距：2.7mm～13.5mm | |  |
| 2 | 闸机 | 8 | 台 |  |  | | 杆件类型：直杆； 支持杆长：3米； 起杆速度：2s； 电机类型：直流无刷； 防砸功能：支持，线圈防砸，雷达防砸； 遇阻反弹：支持； 断电手摇：支持； 远程遥控：支持遥控器远程开关，最大距离50m（空旷无干扰）； 供电方式：220VAC±10%； 工作温度：–30℃～+65℃； 防护等级：IP54； 安装方式：底部膨胀螺丝固定安装 | |  |
| 3 | 停车终端（带显示器） | 4 | 台 |  |  | | 内存：4GB，预留1个DDR内存条卡槽； 设备性能：单台4车道（1进3出、2进2出、3进1出），支持5台级联； 车场管理：支持1个母车场+1个子停车场； 车道配置：车道绑定主相机、辅相机、对讲设备和监控相机，支持车道道闸设置常开、常闭时间段；支持混进混出配置； 车类管理：支持5类车类：免费车、月租车、储值车、临时车和VIP车； 车型管理：支持3种车型：黄牌、蓝牌和绿牌； 收费规则：支持按次收费、按时收费、按时段收费、按日夜收费、分时收费； 记录中心：支持进出记录、在场车辆、充值记录查询； 中心值守：支持车道对讲接入、车牌号纠正、手动匹配在场记录、远程开闸、车辆费用信息展示等； 监控中心：支持2/4车道监控，岗亭收费、异常放行； 云平台接入：支持接入云睿平台实现电子支付； 异常处理：支持手动放行、手动抓拍、手动匹配、手动修改车牌； 系统配置：自动对相机校时、软件开机自启动； 供电方式：DC12V/5A适配器； 功耗：＜25W | |  |
| 4 | 车检器、地感线圈 | 8 | 套 |  |  | | 线圈电感量：50uH至1000uH(最佳100uH至300uH)； 频率：20KHz至170KHz； 工作电压：220V±10% 导线截面积:0.75mm2长度:50m材质:镀锡铜使用温度:-60到105°C | |  |
| 5 | 香樟苑南门进出口人员通道 | 广告门（一进一出） | 2 | 台 |  |  | | 产品类型：广告门； 驱动电机：直流无刷电机； 开门模式：遥控器（标配）、刷卡（需另配）； 通道宽度：1170mm~1700mm； 功耗：≤2W（待机），≤60W（工作）； 产品尺寸：1170mm×195mm×1580mm（长×宽×高） | |  |
| 6 | 人脸门禁一体机 | 2 | 台 |  |  | | 主处理器：高性能嵌入式处理器； 显示屏：7英寸液晶屏； 屏幕类型：电容触摸屏； 广告播放：支持图文、视频广告播放； 摄像头：1/2.8" 2MP CMOS高清双目摄像头； 外壳材料：玻璃/PC+ABS； 开门模式：支持刷卡/远程/密码/人脸识别开门模式，支持下模块扩展（指纹、二维码、人证、人证+二维码、指纹+二维码）；支持组合开门模式设置；； 远程验证：支持； 黑白名单设定：支持； 实时监控：支持； 多重认证：支持； WEB配置：支持； 主动注册：支持； 人脸识别准确率：99.90%； 人脸识别速度：0.2s； 用户容量：20000个； 人脸容量：20000张； 卡片容量：50000张； 密码容量：20000个； 存储记录数量：300000条； RS-485接口：1个； RS-232接口：1个； 韦根接口：1路输入/输出； USB接口：1个USB2.0接口； 网络接口：1个10Mbps/100Mbps自适应以太网口； 报警输入：2路（开关量）； 报警输出：1路（继电器）； 报警联动：支持； 开门按钮：1路； 门状态检测：1路； 门锁控制：1路； 防反潜：支持； 防拆报警：支持； 胁迫报警：支持； 门超时报警：支持； 非法闯入报警：支持； 非法卡超次报警：支持； 供电方式：DC 12V 2A； 产品尺寸：213mm×116mm×28.6mm（高×宽×厚）； 工作温度：-30℃～+60℃； 安装方式：壁装;落地式支架安装;桌面式支架安装;闸机安装;86盒； 读卡类型：IC卡 | |  |
| 7 | 香樟苑西门进出口人员通道 | 广告门（一进一出） | 2 | 台 |  |  | | 产品类型：广告门； 驱动电机：直流无刷电机； 开门模式：遥控器（标配）、刷卡（需另配）； 通道宽度：1170mm~1700mm； 功耗：≤2W（待机），≤60W（工作）； 产品尺寸：1170mm×195mm×1580mm（长×宽×高） | |  |
| 8 | 人脸门禁一体机 | 2 | 台 |  |  | | 主处理器：高性能嵌入式处理器； 显示屏：7英寸液晶屏； 屏幕类型：电容触摸屏； 广告播放：支持图文、视频广告播放； 摄像头：1/2.8" 2MP CMOS高清双目摄像头； 外壳材料：玻璃/PC+ABS； 开门模式：支持刷卡/远程/密码/人脸识别开门模式，支持下模块扩展（指纹、二维码、人证、人证+二维码、指纹+二维码）；支持组合开门模式设置；； 远程验证：支持； 黑白名单设定：支持； 实时监控：支持； 多重认证：支持； WEB配置：支持； 主动注册：支持； 人脸识别准确率：99.90%； 人脸识别速度：0.2s； 用户容量：20000个； 人脸容量：20000张； 卡片容量：50000张； 密码容量：20000个； 存储记录数量：300000条； RS-485接口：1个； RS-232接口：1个； 韦根接口：1路输入/输出； USB接口：1个USB2.0接口； 网络接口：1个10Mbps/100Mbps自适应以太网口； 报警输入：2路（开关量）； 报警输出：1路（继电器）； 报警联动：支持； 开门按钮：1路； 门状态检测：1路； 门锁控制：1路； 防反潜：支持； 防拆报警：支持； 胁迫报警：支持； 门超时报警：支持； 非法闯入报警：支持； 非法卡超次报警：支持； 供电方式：DC 12V 2A； 产品尺寸：213mm×116mm×28.6mm（高×宽×厚）； 工作温度：-30℃～+60℃； 安装方式：壁装;落地式支架安装;桌面式支架安装;闸机安装;86盒； 读卡类型：IC卡 | |  |
| 9 | 银杏苑进出口人员通道 | 摆闸（双向） | 1 | 套 |  |  | | 主处理器：高性能嵌入式处理器； 产品类型：摆闸； 驱动电机：直流无刷电机； 状态指示灯：支持； 语音提示：支持； 外壳材料：SUS304； 开门模式：刷卡(标配)； MCBF：300万次； 读卡距离：0cm～5cm； 通道宽度：不锈钢：600mm-1200mm 亚克力：600mm-1100mm； 开关门速度：0.5s； 红外对射对数：8对； 摆臂材料：不锈钢;亚克力； 防暴等级：玻璃面板：IK06,不锈钢：IK08； 防尘防水等级：IPX4； 工作温度：-25℃～+70℃； 工作湿度：5%～90%RH（无凝结）； 防腐蚀等级：普通防护 | |  |
| 10 | 人脸门禁一体机 | 2 | 台 |  |  | | 主处理器：高性能嵌入式处理器； 显示屏：7英寸液晶屏； 屏幕类型：电容触摸屏； 广告播放：支持图文、视频广告播放； 摄像头：1/2.8" 2MP CMOS高清双目摄像头； 外壳材料：玻璃/PC+ABS； 开门模式：支持刷卡/远程/密码/人脸识别开门模式，支持下模块扩展（指纹、二维码、人证、人证+二维码、指纹+二维码）；支持组合开门模式设置；； 远程验证：支持； 黑白名单设定：支持； 实时监控：支持； 多重认证：支持； WEB配置：支持； 主动注册：支持； 人脸识别准确率：99.90%； 人脸识别速度：0.2s； 用户容量：20000个； 人脸容量：20000张； 卡片容量：50000张； 密码容量：20000个； 存储记录数量：300000条； RS-485接口：1个； RS-232接口：1个； 韦根接口：1路输入/输出； USB接口：1个USB2.0接口； 网络接口：1个10Mbps/100Mbps自适应以太网口； 报警输入：2路（开关量）； 报警输出：1路（继电器）； 报警联动：支持； 开门按钮：1路； 门状态检测：1路； 门锁控制：1路； 防反潜：支持； 防拆报警：支持； 胁迫报警：支持； 门超时报警：支持； 非法闯入报警：支持； 非法卡超次报警：支持； 供电方式：DC 12V 2A； 产品尺寸：213mm×116mm×28.6mm（高×宽×厚）； 工作温度：-30℃～+60℃； 安装方式：壁装;落地式支架安装;桌面式支架安装;闸机安装;86盒； 读卡类型：IC卡 | |  |
| 11 | 梧桐苑进出口人员通道 | 摆闸（双向） | 1 | 套 |  |  | | 主处理器：高性能嵌入式处理器； 产品类型：摆闸； 驱动电机：直流无刷电机； 状态指示灯：支持； 语音提示：支持； 外壳材料：SUS304； 开门模式：刷卡(标配)； MCBF：300万次； 读卡距离：0cm～5cm； 通道宽度：不锈钢：600mm-1200mm 亚克力：600mm-1100mm； 开关门速度：0.5s； 红外对射对数：8对； 摆臂材料：不锈钢;亚克力； 防暴等级：玻璃面板：IK06,不锈钢：IK08； 防尘防水等级：IPX4； 工作温度：-25℃～+70℃； 工作湿度：5%～90%RH（无凝结）； 防腐蚀等级：普通防护 | |  |
| 12 | 人脸门禁一体机 | 2 | 台 |  |  | | 主处理器：高性能嵌入式处理器； 显示屏：7英寸液晶屏； 屏幕类型：电容触摸屏； 广告播放：支持图文、视频广告播放； 摄像头：1/2.8" 2MP CMOS高清双目摄像头； 外壳材料：玻璃/PC+ABS； 开门模式：支持刷卡/远程/密码/人脸识别开门模式，支持下模块扩展（指纹、二维码、人证、人证+二维码、指纹+二维码）；支持组合开门模式设置；； 远程验证：支持； 黑白名单设定：支持； 实时监控：支持； 多重认证：支持； WEB配置：支持； 主动注册：支持； 人脸识别准确率：99.90%； 人脸识别速度：0.2s； 用户容量：20000个； 人脸容量：20000张； 卡片容量：50000张； 密码容量：20000个； 存储记录数量：300000条； RS-485接口：1个； RS-232接口：1个； 韦根接口：1路输入/输出； USB接口：1个USB2.0接口； 网络接口：1个10Mbps/100Mbps自适应以太网口； 报警输入：2路（开关量）； 报警输出：1路（继电器）； 报警联动：支持； 开门按钮：1路； 门状态检测：1路； 门锁控制：1路； 防反潜：支持； 防拆报警：支持； 胁迫报警：支持； 门超时报警：支持； 非法闯入报警：支持； 非法卡超次报警：支持； 供电方式：DC 12V 2A； 产品尺寸：213mm×116mm×28.6mm（高×宽×厚）； 工作温度：-30℃～+60℃； 安装方式：壁装;落地式支架安装;桌面式支架安装;闸机安装;86盒； 读卡类型：IC卡 | |  |
| 13 | 人员通道 | 7寸K款二维码下模块 | 8 | 台 |  |  | | 外壳材料：金属/塑料/玻璃面板； 开门模式：支持扩展二维码开门模式；； USB接口：1个type-c接口； 供电方式：DC 5V 1A（通过智能门禁一体机进行供电）； 产品尺寸：78.3mm×116.0mm×28.5mm（高×宽×厚）； 工作温度：-30℃～+60℃ | |  |
| 14 | 人车分离护栏 | 京式护栏 | 7 | 套 |  |  | | 热镀锌材质 | | 高1米长3米 |
| **社区内** | | | | | | | | | | |
| **序号** | **场地** | **设备** | **数量** | **单位** | **综合单价（元）** | **合价（元）** | | **参数** | **备注** | |
| 1 | 客流监控 | 客流计数 | 7 | 台 |  |  | | 传感器类型：1/2.7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：60m（红外视频监控距离）30m（暖光视频监控距离）5m（暖光人脸检测距离）； 补光灯：2颗（红外灯）;2颗（混光（红外+暖光）灯）； 镜头类型：电动变焦； 镜头焦距：2.7mm～13.5mm； 镜头光圈：F1.6； 视场角：水平：32°～111°；垂直：18°～57°；对角：36°～133°； 通用行为分析：物品遗留；物品搬移； 热度图：支持； 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； 人数统计：支持绊线人数统计，并可显示及输出日、月、年统计报表；支持区域内人数统计；支持排队管理功能；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；支持客流去重，并可设置去重方向和去重时间段；支持经过客流，可单独统计经过人数，支持报表输出；支持拥挤检测，自适应、自定义两种模式可选，自定义模式下最大可设置添加5个拥挤等级；支持智能轨迹，可显示3秒行人跟踪轨迹；支持智能信息叠加方式设置，可选码流叠加、视频叠加两种人数统计OSD叠加方式。； 异常行为分析：支持离岗检测，支持无人、离岗、值岗人数异常三种报警类型； 智能编码：H.264：支持；H.265：支持； AI编码：H.264：支持（压缩率≥25%）；H.265：支持（压缩率≥25%）； 宽动态：120dB； 走廊模式：90°/270°（在2688×1520分辨率及以下支持）； 音频接口：支持； 内置MIC：支持，内置双MIC； 内置扬声器：支持，内置1个扬声器； 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；SMD；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；虚焦侦测；区域内人数统计；滞留报警；人数统计；人数异常检测；安全异常；离岗检测；拥挤检测； 接入标准：ONVIF（Profile S & Profile G & Profile T）；CGI；GB/T28181（双国标）； ★人数去重功能检验:人数统计模式下,可开启/关闭人数去重功能,开启后可设置去重时间段、去重方式、灵敏度;可将去重人数信息以OSD方式叠加到预览西面中（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） ★拥挤检测功能检验:可检测在设定区域内是否有人员拥挤,报警类型可设置为自适应或自定义;可设置灵敏度:当超过设置的最短持续时间时,可触发报警;报警类型设置为自定义后,可添加拥堵等级（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） ★离岗检测功能检验:可检测在设定区域内是否有人员离岗,报警类型可设置为无人、离开、值岗人数异常;当超过设置的最短持续时间时,可触发报警、录像、抓图、声音报警;最短持续时间可设置为1s~3600s（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） ★1个CMOS图像传感器、1个扬声器、2个麦克风、4颗补光灯,具有1个RJ45网络接口、1个音频输入接口、1个音频输出接口、2个报警输入接口、2个报警输出接口、1个RS232接口、1个RS485接口、1个复位按钮、1个SD卡插槽。样机采用DC12V/POE供电。（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） | 老年活动中心1台、社区1台、卫生站1台、托育1台、菜场2台、礼堂1台 | |
| 2 | 车位诱导 | 地磁感应器 | 20 | 台 |  |  | | 检测方式：地磁+24G微波双模检测； 探测间隔：默认8s（2~16s可配置）； 响应时间：默认10s（4~18s可配置）； 探测距离：0.13m~1.7m； 探测准确率：＞99%； 通讯方式：NB-IoT； 接收灵敏度：-125dBm； 车辆检测：实时检测车位状态，将有车/无车信息上传到平台； 水覆盖检测：地磁可自动判断是否被水覆盖，当被水覆盖时，自动切换到地磁模式检测； 供电方式：3.6V，38Ah锂亚电池； 工作温度：-40~+85℃； 安装方式：地埋 | 含物联网卡20张及一年费用，后续可自行续费 | |
| 3 | 车位引导屏 | 2 | 套 |  |  | | P12.5（室外余位显示模组） | 含框体及立柱 | |
| 4 | 线缆及辅材 | 弱电箱 | 5 | 套 |  |  | | 304不锈钢材质，180深\*400宽\*500高，壁厚≥1.0mm内 |  | |
| 5 | 机柜 | 1 | 台 |  |  | | 板材厚度整体1.0mm方孔立柱2.0mm安装梁1.5mm，1000\*600\*600 |  | |
| 6 | 供电交换机 | 6 | 台 |  |  | | 8个千兆电口+2个千兆上联电口，其中8个口支持PoE/PoE+供电，最大PoE功率110W，非网管型交换机，桌面式。 |  | |
| 7 | 4芯光缆 | 1500 | 米 |  |  | | 执行标准YD/T 769、IEC 60793、ISO/IEC11802 |  | |
| 8 | 配套辅材 | 1 | 批 |  |  | | 尾纤、箱体配件、光纤终端盒、光纤收发器、光纤熔接、光路测试、电源线、网线、PE管、PVC管等 |  | |
| **机房** | | | | | | | | | | |
| **序号** | **场地** | **设备** | **数量** | **单位** | **综合单价（元）** | **合价（元）** | | **参数** | **备注** | |
| 1 | 机房 | 服务器机柜 | 1 | 台 |  |  | | 板材厚度整体1.0mm方孔立柱2.0mm安装梁1.5mm，1600\*1000\*600 |  | |
| 2 | 工控机服务器 | 1 | 台 |  |  | | CPU:I7 13700  主板:B760 PLUS  散热器:三风扇水冷  内存：16G 3200\*2  固态硬盘:1TB SSD  机械硬盘：2TB HDD  机箱：服务器专用  机箱风扇：12CM\*3  电源：额定850W  显卡:RTX4070TI  键鼠：商务专用  显示器：24寸 |  | |
| 3 | 光收发机架电源 | 1 | 台 |  |  | | 14槽光纤收发器专用机架，其采用内置开关电源板设计，最多可以为14个光纤收发器同时供电支持光纤收发器热插拔，使用非常灵活，方便用户管理全面兼容TP-LINK各种规格的单口光纤收发器，包括百兆/千兆、单模/多模、单纤双纤等 |  | |
| 4 | 机架式光纤配线盒 | 1 | 台 |  |  | | 插入损耗：≤0.5dB。回波损耗：PC≥40dB、UPC≥50dB、APC≥60dB；抗电强度：≥3KV(DC)/1min不击穿、无飞弧；绝缘电阻：≥1000MΩ/500V(DC)；寿命：≥1000次；收容盘光纤弯曲半径：≥40mm | 48芯 | |
| 5 | 核心交换机 | 1 | 台 |  |  | | 24个10/100/1000M自适应电口,4个SFP千兆光口 |  | |
| 6 | 希捷8TB硬盘 | 4 | 台 |  |  | | 单盘容量：8TB； 硬盘接口：SATA； 转速：7200RPM； 缓存：256MB |  | |
| 7 | 社区联网平台 | 1 | 套 |  |  | | 1、支持基础管理、视频监控、报警主机、人员布控、门禁管理、访客管理、容器管理、AI管理等业务子系统； 2、支持多终端（C/S客户端、移动APP、WEB）运行使用； 3、视频监控默认授权600路，单台最大支持1W路（可通过分布式扩展至50w路），门禁设备默认授权100路，最大支持3W路；报警主机支持最大2W接入；以上规格超出默认授权部分需单独购买； 4、支持生态应用容器化部署，可对生态应用的镜像安装卸载、启停、状态监控、资源管理等操作； 5、操作系统：CentOS7.7； 6、双控制器； 控制器1：加载算法系统，Intel CFL I5 8500 6核6线程，3Ghz,CPU 9M 缓存；8G内存（可扩展至64G）系统盘SSD, 128G； 控制器2：加载平台系统，Intel Xeon E-2176G 6核12线程，3.7Ghz, CPU 12M 缓存， 64G内存 系统盘SSD, 1T； 存储：标配24个3.5英寸硬盘插槽，支持SATA/SAS 盘，单盘最大支持18T,推荐企业级硬盘存储128机型：16个硬盘可以存储数据，8个硬盘盒用作智能模块分析； 7、GPU：4个智能模块（芯片），单个智能模块最高可支持4路视频的智能分析（人脸8路）； 8、网络端口：2个千兆管理电口，8个千兆数据电口，可扩展4个万兆数据光口； 9、电源：1+1冗余电源； 10、功耗：＜500W（含硬盘）； 11、工作温度：0℃～ +45℃；工作湿度：10%~80%（非凝露）； 12、eSATA接口：2个；RS-232接口：2个；HDMI接口： 2个；SAS接口 ：4个SAS HD接口，最高速率12Gb/s；USB接口 ：4个USB3.0，2个USB2.0； ★支持视频、门禁、报警、停车、访客、设备运维等子系统自定义安装，支持第三方服务通过容器的方式集中部署（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） ★具有双控制器， 分别加载算法系统、和平台系统，控制器1:SSD, 128G ，算法系统；控制器2:SSD, 1T, 平台系统（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） ★具有双控制器， 分别加载算法系统、和平台系统，控制器1:SSD, 128G ，算法系统；控制器2:SSD, 1T, 平台系统 ★具备后智能运算能力，默认自带 5 种算法， 具备行为分析、视频结构化等智能事件识别功能， 可配置穿戴检测、智慧城管、卫生检测、人数统计等算法（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章） |  | |
| 8 | 人脸采集仪 | 1 | 台 |  |  | | 主处理器：高性能嵌入式处理器； 操作系统：嵌入式LINUX操作系统； 网络协议：IPv4;RTSP;UDP;P2P;TCP； 是否支持SDK和API：支持； 显示屏：4.3英寸液晶屏； 屏幕类型：电容触摸屏； 显示屏分辨率：480×272； 摄像头：1/2.8" 2MP CMOS 高清/数字宽动态/彩色/红外双摄像头； 光照补偿：自动白光补光;自动红外补光； 语音提示：支持； 外壳材料：PC+ABS； 读卡类型：IC卡、CPU卡、身份证序列号；； Wi-Fi：支持； 实时监控：支持； 抓拍功能：支持； 主动注册：支持； 刷卡响应时间：<1s； 读卡距离：0cm～5cm； 人脸识别距离：0.3m～0.7m； 人脸识别准确率：99.8%； 人脸识别速度：0.2s； 指纹采集模块：电容式指纹模块，符合GA/T1011-2012标准； USB接口：1个USB2.0接口； 网络接口：1个10Mbps/100Mbps以太网口； 外观颜色：银色； 电源：标配； 供电方式：DC 12V 1.5A； 功耗：≤18W； 产品尺寸：128.6mm×144.9mm×146.7mm（高×宽×厚）； 工作温度：-10℃～+55℃； 工作湿度：5%～90%RH（无凝结）； 毛重：820g； 安装方式：桌面安装； 储存温度：-20℃～+60℃； 储存湿度：30%～75%； 防腐蚀等级：普通防护 |  | |
| 9 | 台式电脑 | 1 | 套 |  |  | | CPU:I5 10400  主板:B460 PRO  散热器:铜管风扇  内存：16G 3200  固态硬盘:1TB SSD  机箱：商务机箱  电源：额定230W |  | |
| 10 | 防火墙设备 | 1 | 套 |  |  | | 8GE+1Console；13寸可上机架（标配长耳）；2个USB口，无扩展插槽带机量100-120:自带15个SSLVPN；适用带宽：480M,防火墙吞吐率Mbps(大包）：800M,并发连接数：100W，每秒新建连接数（Http）：24K，SSLVPN并发用户750,SSL VPN吞吐150M。L2TP隧道数750,吞吐420M。36W交流电源. |  | |
| 11 | 联通20兆宽带 | 1 | 项 |  |  | | 固定IP20兆，含一年费用，后续可自行续费 |  | |
| **社区大屏新增** | | | | | | | | | | |
| **序号** | **场地** | **设备** | **数量** | **单位** | **综合单价（元）** | **合价（元）** | | **参数** | **备注** | |
| 1 | 社区大屏新增 | 定阻吸顶喇叭 | 2 | 台 |  |  | | 输出功率：30W、开孔尺寸：185mm\*70mm、ABS塑料白色 |  | |
| 2 | 功放 | 1 | 台 |  |  | | 立体声输出功率 Stereo power 8Q:2x300W立体声输出功率 Stereo power 4Q:2x450W桥接单声道输出 8Q BLT:900W |  | |
| 3 | 高清线组及配件 | 1 | 批 |  |  | | HDMI等配套器材 |  | |
| **白溪卫生站弱电设备** | | | | | | | | | | |
| **序号** | **场地** | **设备** | **数量** | **单位** | **综合单价（元）** | **合价（元）** | | **参数** | **备注** | |
| 1 | 白溪卫生站弱电设备 | 摄像头 | 8 | 套 |  |  | | 传感器类型：1/3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：50m（红外）； 补光灯：1颗（红外灯）； 镜头类型：定焦； 镜头焦距：6mm； 镜头光圈：F1.6； 视场角：水平：52°；垂直：28°；对角：61°； 通用行为分析：绊线入侵；区域入侵； 智能编码：H.264：支持H.265：支持； 宽动态：120dB； 走廊模式：90°/270°（在2688×1520分辨率及以下支持）； 内置MIC：支持； 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；音频异常侦测；电压检测；安全异常； 接入标准：ONVIF（Profile S & Profile T）；CGI；GB/T28181；乐橙云； 预览最大用户数：20个（总带宽：48Ｍ）； 供电方式：DC12V； 防护等级：IP67 |  | |
| 2 | 无线AP | 4 | 台 |  |  | | Wi-Fi 6双频吸顶AP，速率1500M，白色，标准PoE，胖瘦一体，内置2根高增益全向天线，80MHz频宽，全千兆端口，功率12W，推荐带机量50 |  | |
| 3 | 网关 | 1 | 台 |  |  | | 支持LAN/WAN切换,负载均衡,全新的高通芯片,全千兆高速上网体验 |  | |
| 4 | 16口POE交换机 | 2 | 台 |  |  | | 交换容量36Gbps，包转发率26.8Mpps，16口下行千兆，2光口上行千兆，钢壳，PoE整机最大输出225W，内置电源，风扇散热，云网管理，有挂耳可上架，4种工作模式切换，电子保卡 |  | |
| 5 | 16口千兆核心交换机 | 1 | 台 |  |  | | 交换容量32Gbps，包转发率23.8Mpps，16口千兆，钢壳，内置电源，自然散热，云网管理，有挂耳可上架，4种工作模式切换，电子保卡 |  | |
| 6 | 硬盘存储录像机 | 1 | 台 |  |  | | 主处理器：工业级嵌入式微控制器； 操作系统：嵌入式Linux操作系统； 操作界面：Web，本地GUI； 接入路数：16路； 硬盘接口：8个，SATA3.0，单盘最大10T； 分辨率：16MP; 12MP; 8MP; 5MP; 4MP; 3MP; 1080p; 720p; D1； 解码能力：不开智能：1路16M@20fps;1路12M@20fps;2路8M@30fps;4路5M@30fps;5路4M@30fps;10路1080P@30fps;开智能：1路16M@20fps;1路12M@20fps;2路8MP@30FPS；3路5MP@30FPS; 4路4MP@30FPS ;8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：4路； 画面分割：主屏：1/4/8/9/16；辅屏：1/4/8/9； 前智能分析：支持前智能人脸检测、人脸识别、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； 后智能分析：支持后智能人脸检测、人脸识别、周界防范、SMD； 音频输入：1路，RCA输入口，语音对讲输入； 音频输出：1路，RCA输出口，复用语音对讲输出； HDMI接口：1个， 最大支持4K分辨率输出； VGA接口：1个； 人脸检测前智能性能（路数）：8路； 人脸检测后智能性能（1080P）(路数)：1路，单路最多同时检测12张人脸每秒； 人脸识别前智能性能（路数）：8路； 人脸识别后智能性能（1080P）(路数)：1、前FD+前FR支持8路，前FD+后FR支持4路，后FD+后FR支持1路 2、支持图片流人脸4张/秒 | 含国产24寸监控显示器 | |
| 7 | 存储硬盘 | 4 | 个 |  |  | | 单盘容量：8TB； 硬盘接口：SATA； 转速：7200RPM； 缓存：256MB |  | |
| 8 | 机柜 | 1 | 台 |  |  | | 1.4米网络机柜,板材厚度整体1.0mm方孔立柱2.0mm安装梁1.5mm |  | |
| 9 | 液晶显示器 | 1 | 台 |  |  | | 分辨率：4K电视 能效等级：三级电视类型：4K电视,LED电视 刷屏率：60Hz操作系统：酷开系统智能类型：其他智能 上市时间：2023-04屏幕尺寸：55英寸含边框整屏尺寸：1225x91x719mm 电视形态：平板采购地：中国大陆保修期：12个月 是否内置摄像头：否语音遥控类型：远场语音遥控存储容量：2GB+32GB 3C证书编号：2022010808503238 |  | |
| 10 | 平板显示器 | 1 | 台 |  |  | | 主处理器：四核 A55； 操作系统：Android 9.0； CPU：四核 A55； RAM：4G； ROM：32G； 面板尺寸：55英寸； 背光类型：DLED； 亮度：300cd/m²； 可视角度：水平 178°，垂直 178°； 响应时间：<10ms； 刷新率：60Hz； 视场角：H:84.5°; V: 54.0°; D: 93.1°； 前置物理按键：1个电源键（右侧面）； 前置接口：1个USB3.0口（左侧面）； Wi-Fi：1个Wi-Fi；1个热点； Wi-Fi：支持2.4G/5G双频； 触摸技术类型：红外触控； 内置扬声器：内置2个扬声器； 麦克风：2个； 产品尺寸：1262mm×81mm×801mm |  | |
| 11 | 辅材 | 1 | 批 |  |  | | 网线、PVC管、插座面板等 |  | |
| **新溪居家养老服务中心弱电清单** | | | | | | | | | | |
| **序号** | **场地** | **设备** | **数量** | **单位** | **综合单价（元）** | **合价（元）** | | **参数** | **备注** | |
| 1 | 新溪居家养老服务中心弱电 | 摄像头 | 8 | 套 |  |  | | 传感器类型：1/3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：50m（红外）； 补光灯：1颗（红外灯）； 镜头类型：定焦； 镜头焦距：6mm； 镜头光圈：F1.6； 视场角：水平：52°；垂直：28°；对角：61°； 通用行为分析：绊线入侵；区域入侵； 智能编码：H.264：支持H.265：支持； 宽动态：120dB； 走廊模式：90°/270°（在2688×1520分辨率及以下支持）； 内置MIC：支持； 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；音频异常侦测；电压检测；安全异常； 接入标准：ONVIF（Profile S & Profile T）；CGI；GB/T28181；乐橙云； 预览最大用户数：20个（总带宽：48Ｍ）； 供电方式：DC12V； 防护等级：IP67 |  | |
| 2 | 无线AP | 8 | 台 |  |  | | Wi-Fi 6双频吸顶AP，速率1500M，白色，标准PoE，胖瘦一体，内置2根高增益全向天线，80MHz频宽，全千兆端口，功率12W，推荐带机量50 |  | |
| 3 | 网关 | 1 | 台 |  |  | | 支持LAN/WAN切换,负载均衡,全新的高通芯片,全千兆高速上网体验 |  | |
| 4 | 16口POE交换机 | 2 | 台 |  |  | | 交换容量36Gbps，包转发率26.8Mpps，16口下行千兆，2光口上行千兆，钢壳，PoE整机最大输出225W，内置电源，风扇散热，云网管理，有挂耳可上架，4种工作模式切换，电子保卡 |  | |
| 5 | 16口千兆核心交换机 | 1 | 台 |  |  | | 交换容量32Gbps，包转发率23.8Mpps，16口千兆，钢壳，内置电源，自然散热，云网管理，有挂耳可上架，4种工作模式切换，电子保卡 |  | |
| 6 | 硬盘存储录像机 | 1 | 台 |  |  | | 主处理器：工业级嵌入式微控制器； 操作系统：嵌入式Linux操作系统； 操作界面：Web，本地GUI； 接入路数：16路； 硬盘接口：8个，SATA3.0，单盘最大10T； 分辨率：16MP; 12MP; 8MP; 5MP; 4MP; 3MP; 1080p; 720p; D1； 解码能力：不开智能：1路16M@20fps;1路12M@20fps;2路8M@30fps;4路5M@30fps;5路4M@30fps;10路1080P@30fps;开智能：1路16M@20fps;1路12M@20fps;2路8MP@30FPS；3路5MP@30FPS; 4路4MP@30FPS ;8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：4路； 画面分割：主屏：1/4/8/9/16；辅屏：1/4/8/9； 前智能分析：支持前智能人脸检测、人脸识别、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； 后智能分析：支持后智能人脸检测、人脸识别、周界防范、SMD； 音频输入：1路，RCA输入口，语音对讲输入； 音频输出：1路，RCA输出口，复用语音对讲输出； HDMI接口：1个， 最大支持4K分辨率输出； VGA接口：1个； 人脸检测前智能性能（路数）：8路； 人脸检测后智能性能（1080P）(路数)：1路，单路最多同时检测12张人脸每秒； 人脸识别前智能性能（路数）：8路； 人脸识别后智能性能（1080P）(路数)：1、前FD+前FR支持8路，前FD+后FR支持4路，后FD+后FR支持1路 2、支持图片流人脸4张/秒 | 含国产24寸监控显示器 | |
| 7 | 硬盘存储录像机 | 1 | 台 |  |  | | 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，本地GUI； 接入路数：16路； 硬盘接口：1个SATA，单盘最大20T。； 分辨率：12MP; 8MP; 6MP; 5MP; 4MP; 3MP; 1080p; 960p; 720p; D1; CIF; QCIF； 解码能力：不开智能：1路12M@25fps; 2路8M@25fps; 3路 5 MP@25fps; 4路 4 MP@25fps；10路 2 MP@25fps开智能：1路12M@25fps; 2路8M@25fps; 3路 5 MP@25fps; 4路 4 MP@25fps；9路 2 MP@25fps； 多路回放：最大支持16路回放； 报警输入：2路； 报警输出：1路； 画面分割：主屏: 1/4/8/9/16辅屏：1/4/8/9/16； 前智能分析：支持前智能人脸检测、人脸识别、通用行为分析、立体行为分析、人群分布、人数统计、车牌识别、智能动检； 后智能分析：支持后智能SMD； 音频输入：1路，RCA接口； 音频输出：1路，RCA接口； HDMI接口：1个； VGA接口：1个； 人脸检测前智能性能（路数）：6 路； 人脸识别前智能性能（路数）：6 路 |  | |
| 8 | 存储硬盘 | 4 | 台 |  |  | | 单盘容量：8TB； 硬盘接口：SATA； 转速：7200RPM； 缓存：256MB |  | |
| 9 | 机柜 | 1 | 台 |  |  | | 1.4米网络机柜,板材厚度整体1.0mm方孔立柱2.0mm安装梁1.5mm |  | |
| 10 | 监控显示器 | 1 | 台 |  |  | | 32寸高清智能电视机 |  | |
| 11 | 监控显示器 | 1 | 台 |  |  | | 43寸高清智能电视机 |  | |
| 12 | 液晶显示器 | 1 | 台 |  |  | | 分辨率：4K电视 能效等级：三级电视类型：4K电视,LED电视 刷屏率：60Hz操作系统：酷开系统智能类型：其他智能 上市时间：2023-04屏幕尺寸：75英寸含边框整屏尺寸：1668x84x964mm 语音遥控类型：远场语音遥控存储容量：2GB+32GB3C证书编号：2022010808487728 |  | |
| 13 | 桥架 | 30 | 件 |  |  | | 150\*75桥架含配件 |  | |
| 14 | 辅材 | 1 | 批 |  |  | | 网线、PVC管、插座面板等 |  | |
|  | **小计（元）** |  |  |  |  |  | |  |  | |

**（三）2024年长兴县城市综合治理及公共配套服务设施提升工程（太湖街道新溪社区）应用场景建设、系统及设备采购项目--软件部分**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **一级模块** | **二级模块** | **内容描述** | **合价（元）** | **备注** |
| 部署标准化轻量化的社区数字底座 | 社区物联接入实施 | 集成社区物联设备，实现数据贯通 |  |  |
| 社区数据仓建设 | 建设准备 |
| 数据归集 |
| 组织架构配置 |
| 数据治理 |
| 社区三端服务入口实施装配 | 治理端搭建 | 社区治理驾驶舱 |  |  |
| 社区治理移动端 |
| 服务端搭建 | 居民服务小程序 |
| 运营端搭建 | 运营管理系统 |
| 线上线下融合打造高质高频应用 | 应用部署及配置 | 浙住通应用实施配置与初始化 |  |  |
| 社区治理应用实施配置与初始化 |
| 邻里交往应用实施配置与初始化 |
| 生活服务应用实施配置与初始化 |
| 加快数字社会优质公共服务精准落地 | 数字社会落地 | 下发省级数字社会应用 |  |  |
| 集成地方数字社会（按需） |
| 在线管理系统对接 | 在线系统对接 | 在线系统对接 |  |  |
| 在线系统上报 | 在线系统上报 |
| 空间数据资产 | 模型整合至引擎内轻量化展示 | 引擎内融合航拍3D模型，还原实际场景，包含建筑、道路、景观绿化、公共设备等，集成美术及开发资源开发优化。 |  |  |
| 个性化动效 | 引擎内开发网格动效、飞行模式 |
| 引擎API功能开发 | 相应API接口开发并支持调用 |
| 建模打点实施 | 结合现状对场景空间、智能化设备打点、联调；结合驾驶舱功能对建模视角配置优化。 |
| 测试发版 | 测试发版 |
| **小计（元）** |  |  |  |  |

注：1.表中合价（大写）须与磋商报价一览表，如有矛盾，以磋商报价一览表中的为准。

2.报价明细表的每一单项均应填写单价和合价，对没有填写单价和合价的项目费用，视为已包括在工程量清单的其他单价和合价之中。

3.磋商单价为全费用单价，应包括所投货物及其备品备件和专用工具费用、税费及包装、运至最终目的地的运输、保险、现场装卸、检测验收、售后服务、维保及相关劳务支出等工作所发生的全部费用以及供应商企业利润、税金和政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用及招标代理费，如有漏项，视同已包含在最终总报价中。

4.报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人或授权委托人签字或盖章，否则作无效标处理。

供应商（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

年月日