第三章 采购项目技术、服务、商务及其他要求

（带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。）

3.1 项目概况

在广安市前锋区建设文星苑、阳光丽景、尚宇阳光、四川省华蓥山龙滩煤电公司（宿舍）、兴业花园、星星花园、幸福一二期、宏运大楼、诚信二期、八期十个小区安装智慧安防小区感知源设备。

3.2 采购内容

采购包 1：
采购包预算金额（元）: 300,000.00
采购包最高限价（元）: 300,000.00

序号	标的名称	数量	标的预算（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	人脸抓拍机	40.00	112,000.00	个	软件和信息技术服务业	是	否	是	是
2	立杆	20.00	16,000.00	个	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
3	支架	40.00	1,200.00	个	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
4	设备箱	20.00	1,800.00	个	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
5	交换机	20.00	3,200.00	个	软件和信	否	否	是	否

					息技术服务业				
6	辅材	1.00	5,000.00	批	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
7	手工井	20.00	2,000.00	个	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
8	网络环境	10.00	8,800.00	条	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
9	电源	10.00	10,000.00	户	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
10	运行维护	10.00	140,000.00	个	软件和信息技术服务业	否	否	否	否

3.3 技术参数及要求

采购包 1：

标的名称：人脸抓拍机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、像素：≥400 万，能抓拍到过往人员的彩色人脸照片； 2、支持四种模式切换：人像抓拍模式、智能监控模式、混合检测模式、道路监控模式； 3、 支持人脸、人形两类目标关联关系绑定； 4、支持检出、识别两眼瞳距

		20 像素点以上的人脸图片； 5、支持单场景同时检出≥30 张人脸图片，并支持面部跟踪，开启人脸去重功能后在设置的时间内，重复抓拍同一人脸次数≥1 次； 6、混合检测模式：支持人脸、人形、机动车、非机动车、车牌五类目标同时检测；同时支持车牌识别功能； 7、在夜晚或光线不足的情况下， 具备自动补光功能，保证设备正常工作； 8、防护等级不低于 IP66，工作温度≥-40℃-70℃； 9、电源：DC12V±20% 、POE 供电； 10、断网情况下，抓拍照片自动储存到本地储存≥5000，网络恢复后自动上传指定服务器。

标的名称：立杆

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	杆体高度 2.5m，摄像机离高横臂商都根据客户需求和现场勘查为准，全钢材质，具备良好的防风、防沙、防晒及防锈功能。

标的名称：支架

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	满足各类摄像头安装

标的名称：设备箱

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	尺寸为：500*400*200，防水防锈，箱体包含空开及插板，喷绘公安标识

标的名称：交换机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	5 口千兆交换机

标的名称：辅材

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	各类辅材线管配电箱插线板等

标的名称：手工井

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	规格400mm*400mm*300mm，井身 M7.5 砖砌体，底部留有渗水孔。井盖要求提供公安标识和联系电话

标的名称：网络环境

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	不低于 10Mb/s 每条

标的名称：电源

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	独立开户电表

标的名称：运行维护

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1、数据传输按类别分别通过不同的 API 接口上传数据，符合“省级智慧平安小区3.0”数据进行分类存储管理和数据处理接口要求。 2、承建方负责两年运行维护及管理、平台使用、负责小区居民无感注册接入和数据传输。 3、升级扩展：小区后期如有硬件（门禁、车闸、电子围栏等）升级改造需求，需确保数据接入或配合数据接入,确保平台数据上传的统一性；

3.4 商务要求

3.4.1 交货时间

采购包 1：
自合同签订之日起 30 日

3.4.2 交货地点

采购包 1：
公安分局指定地点

3.4.3 支付方式

采购包 1：
一次付清

3.4.4 验收标准和方法

采购包 1：
按照国家有关规定以及招标文件的质量要求和技术指标、投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收

3.4.5 包装方式及运输

采购包 1：
涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

3.4.6 质量保修范围和保修期

采购包 1：
2 年

3.4.7 售后服务要求

采购包 1：
1、质保期为验收合格后 2 年，质保期内出现质量问题，乙方提供 7*24 小时的服务保障，在 2 小时内能派员到达现场，前端设备故障 3 小时内修复，系统设备故障 4 小时内修复，重大事故 24 小时内修复。2、开展日常巡检。投标人每周对每个点位的通讯效果和图像效果进行巡检，开展主动性、预防性的检查，对涉及的设备告警、性能、运行状态进行检查分析，及时提供优化方案或更换。

3.4.8 违约责任与解决争议的方法

采购包 1：
乙方未按合同约定向甲方交付并安装设备、或交付、安装的设备不能正常使用，或交付、安装的设备不符合甲方订立合同的目的、或逾期进行维护/售后服务，每逾期一日，应向甲方支付合同总额万分之一的逾期违约金。

3.5 其他要求（实质性要求）

无