

# 采购需求

## 一、项目概述

1、项目名称：智慧巡防系统

2、预算金额：103 万元，最高限价为 103 万元，超出采购预算金额（最高限价）的报价，按无效报价处理。

3、采购内容：采购智慧巡防系统 1 套

## 二、服务内容

序号	模块	功能模块	功能描述
1	警务 app 系统升级	上岗执勤	上班打卡
2		人脸盘查	人脸拍照
3			通过第三方系统接口进行人脸识别盘查，并展示盘查结果
4			人脸盘查数据上传后台
5			身份证盘查
6		身份证盘查数据上传后台	
7	动态勤务系统升级	警务 app 巡逻轨迹接口	按人/按时间展示警务 app 巡逻轨迹
8		必巡点上图展示	必巡点上图展示
9			必巡点被有效巡逻的次数展示
10		合并路长制系统勤务数据	合并路长制系统的组织机构数据
11			合并路长制系统的人员数据
12			同步路长制系统排班数据
13			区分路长制系统排班与勤务系统，单独展示
14			合并路长制系统路段数据，转换成勤务系统巡区数据，供勤务系统排班使用
15			合并路长制系统必巡点数据，转换成勤务系统必巡点数据，供勤务系统排班使用
16			合并路长制系统必巡点巡逻次数与勤务系统的必巡点巡逻次数数据

17	SMP	重点区域管理	重点区域管理，新增、删除、修改、查询；属性字段需包含：名称/地址/负责人/联系电话/派出所/类型
18			重点区域支持导入导出
19		社会力量数据管理	社会力量数据的管理：新增、删除、修改、查询，绑定 app
20			社会力量数据支持导入导出
21		合并路长制系统基础数据	同步组织机构数据：从网关同步路长制系统组织机构数据，并与与现有组织机构数据合并
22			同步后的组织机构数据，可通过 smp 页面维护（除上级组织架构）
23			同步人员数据：从网关同步路长制系统人员数据，并与现有人员的数据合并
24			同步后的人员数据，可通过 smp 页面维护（除所属组织架构）
25	VCS	警务 app 上图展示	警务 app 上图展示，显示实时位置
26			地图上可以查看警务 app 今日巡逻轨迹
27			地图上可以查看警务 app 今日巡逻公里数
28		必巡点上图展示	必巡点上图展示
29			必巡点今日被有效巡逻次数
30		盘查数据热力图展示	根据盘查数据的定位按时间生成盘查数据热力图
31		重点区域展示	重点区域地图图标展示（加油站/化工厂等）
32			重点区域信息展示
33		盘查功能	盘查数据列表展示
34			历史盘查数据搜索功能
35	盘查数据详细信息嫌疑人信息展示：嫌疑人姓名、嫌疑人性别、嫌疑人联系方式、嫌疑人身份证号码、嫌疑人图像。		
36	盘查数据详细信息盘查人信息展示：盘查人姓名、盘查人联系方式。		
37	盘查人一键呼叫（对讲机）		

38			盘查告警，当有可疑人员时，有可疑人员告警提示，点击提示跳转到盘查界面。
39			盘查列表已阅功能：指挥中心或者派出所可以清晰知道盘查是否处理状态。
40		勤务数据展示	警员图层排班数据展示
41			轨迹查询中今日里程数据展示
42		综治力量展示	综治力量地图上实时位置展示
43			综治力量地图上点击可以查看详细信息
44			综治力量今日里程展示
45			综治力量轨迹查询
46			综治力量通讯录树形结构展示
47			综治力量通讯录上点击，地图上联动跳转到该综治力量
48			综治力量通讯录在线、离线统计
49		标绘预案	预案列表展示
50			预案元素类型：点元素、线元素、面元素
51			预案元素管理：新增、删除、修改功能
52			点元素：每个点元素可以绑定摄像头
53			预案新增关联人员，并可以给关联人员重命名
54			关联人员过滤显示：地图上只显示关联人员，无关人员不显示
55			启动预案：自动用四宫格轮播点元素绑定的摄像头，并在地图上提示相应的定位。
56			双击地图点元素，圈选出周围的警力和摄像头，可进行播放和呼叫。
57		路长制对接网关	独立网关对接路长制系统
58			同步路长制系统的组织机构，并发送给各个业务系统

59			同步路长制系统的人员数据，并发送给各个业务系统
60			同步路长制系统的巡区数据，并发送给各个业务系统
61			同步路长制系统的必巡点，并发送给各个业务系统
62			同步路长制系统的必巡点巡逻次数，并发送给各个业务系统
63			同步路长制系统的排班，并发送给各个业务系统
64			路长制
65	人员排班数据接口（全量和增量及变更）；		
66	人员定位数据接口（实时推送）；		
67	提供单位组织架构数据接口（全量增和增量及变更）；		
68	巡查历史轨迹查询接口；		
69	在路长制 APP 界面上，可以以文字和图片的方式上报巡逻过程中遇到的异常情况，路长制 APP 也能接收调度系统客户端下发的行动指令并进行查看。		
70	路长制	民用模块	新增保安、联防角色，不纳入系统考核体系；
71			PC 端开通用户管理、排班管理、路段管理、地图展现功能，
72			APP 端开通上下班打卡、定位功能；
73			通过警力分布图可以查看保安、联防人员分布情况。
74	路长制	盘查模块	在 APP 上增加盘查模块，通过对身份证拍照自动识别提取身份证号码进行验证，并及时返回验证结果在 APP 展示；
75			通过系统拍照上传照片进行人脸验证，并及时返回验证结果在 APP 展示；
76			可以查看历史盘查记录。

77		临时任务派遣	增加临时任务派遣功能，实现任务通知功能。
78			增加临时任务派遣功能，实现任务任务地点定位导航功能。
79			增加临时任务派遣功能，实现任务执行期间里程和工时计算。
80		重点巡查点管理	增加重点巡查点管理模块，在 PC 端实现重点巡查点定位信息的维护；
81			在 APP 端在地图上展现重点巡查点位置；
82			在 APP 实现巡查点签到功能；
83			在 PC 端和 APP 端增加巡查记录功能模块。
84		报表统计	增加社会力量的统计、导出功能；
85			增加盘查统计、导出功能；
86			增加临时任务统计、导出功能；
87			增加重点巡查统计、导出功能。

### 三、商务要求

- 1、服务期：自合同签订之日起30 天内完成系统建设并投入使用。
- 2、服务地点：采购人指定地点。
- 3、付款方式：合同签订后10个工作日内支付合同金额的30%，余款至成果材料验收合格后付清余款（具体以合同约定为准）。