

采购需求

采购项目技术规格、参数及要求

说明：

1. 为落实采购政策需满足的要求本竞争性谈判采购文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定。

2. 采购需求中出现的品牌、型号或者生产供应商仅起参考作用，不属于指定品牌、型号或者生产供应商的情形。供应商可参照或者选用其他相当的品牌、型号或者生产供应商替代。

3. 供应商必须自行为其竞标产品侵犯他人的知识产权或者专利成果的行为承担相应法律责任。

4. 本项目所有标的所属行业为：**工业**。

序号	标的的名称	▲技术需求	数量	单位
1	通道左闸机（摆闸）	1. 单机芯左边道，通道宽度：550-950mm, 以 50mm 为一档； 1000-1100mm, 以 100mm 为一档，通行速度：20~60 人每分钟； 2. 采用直流无刷伺服电机，箱体采用不锈钢材质，支持红外 对数 ≥ 12 对， ≥ 600 万次无故障通行； 3. 支持 ≥ 6 万张普通卡、 ≥ 3 千张来宾卡、 ≥ 18 万条事件记录； 4. 集成语音模块，可根据采购人需求自定义语音播报内容，集成门禁主控板，可扩展人脸识别组件、读卡器、二维码、指纹等多种认证方式； 5. 支持远程控制管理功能，也可单机离线运行，支持人数统计功能，针对进出方向分别进行统计； 6. 支持允许通行、禁止通行检查功能，没有经管理人员授权 的人员闯入时能够警示； 7. 具有消防联动接口，当消防信号触发时，门翼处于常开状态，当消防联动信号恢复时，门翼将自动复位；	7	台

		<p>8. 支持应急放行的功能，设备在断电或者发生故障后能处于无拦挡状态，支持翻越报警的功能，支持滞留报警、反向闯入报警、通行超时报警、误闯报警功能。</p> <p>9. 支持每天≥ 8个时段的常开/常闭管控，设置某时段通道为常开或常闭；支持按时间分时段管控门禁权限，支持≥ 128个周计划、≥ 1024个节假日、≥ 64个假日组、≥ 255个计划模板；</p> <p>10. 支持防夹保护的功能，在门翼动作过程中遇到阻力时门翼应自动停止动作，除了联动语音播报、指示灯等警示外，需同时上传对应的报警事件；</p> <p>11. 支持单通道反潜回、多通道跨主机反潜回的功能，支持记忆模式，可实现连续快速通行；</p> <p>12. 应支持单通道反潜回功能、多通道跨主机反潜回功能，当检测到任意一种反潜回报警时会有报警提示（包括语音播报、指示灯、IO信号联动输出），同时上传报警事件。[响应文件中提供国家认可的第三方检测机构出具完整的合格有效的检验（测）报告复印件并加盖供应商公章，否则无效响应]</p> <p>13. 支持根据不同场景的权限管理有不同的开启方式，防护等级$\geq IP54$，工作温度范围$-20^{\circ}C \sim 70^{\circ}C$；</p>		
2	通道中间闸机（摆闸）	<p>1. 双机芯中间道，通道宽度：550-950mm, 以 50mm 为一档；1000-1100mm, 以 100mm 为一档，通行速度：20~60 人每分钟；</p> <p>2. 采用直流无刷伺服电机，箱体采用不锈钢材质，支持红外对数≥ 12对，≥ 600万次无故障通行；</p> <p>3. 支持≥ 6万张普通卡、≥ 3千张来宾卡、≥ 18万条事件记录。</p> <p>4. 集成语音模块，可根据采购人需求自定义语音播报内容，集成门禁主控板，可扩展人脸识别组件、读卡器、二维码、指纹等多种认证方式；</p> <p>5. 支持远程控制管理功能，也可单机离线运行，支持人数统计功能，针对进出方向分别进行统计；</p> <p>6. 支持允许通行、禁止通行检查功能，没有经管理人员授权的</p>	4	台

	<p>人员闯入时能够警示；</p> <p>7. 具有消防联动接口，当消防信号触发时，门翼处于常开状态，当消防联动信号恢复时，门翼将自动复位；</p> <p>8. 支持应急放行的功能，设备在断电或者发生故障后能处于无阻挡状态，支持翻越报警的功能，支持滞留报警、反向闯入报警、通行超时报警、误闯报警功能；</p> <p>9. 支持每天≥ 8个时段的常开/常闭管控，设置某时段通道为常开或常闭；支持按时间分时段管控门禁权限，支持≥ 128个周计划、≥ 1024个节假日、≥ 64个假日组、≥ 255个计划模板；</p> <p>10. 支持防夹保护的功能，在门翼动作过程中遇到阻力时门翼应自动停止动作，除了联动语音播报、指示灯等警示外，需同时上传对应的报警事件；</p> <p>11. 支持单通道反潜回、多通道跨主机反潜回的功能，支持记忆模式，可实现连续快速通行；</p> <p>12. 应支持单通道反潜回功能、多通道跨主机反潜回功能，当检测到任意一种反潜回报警时会有报警提示（包括语音播报、指示灯、IO信号联动输出），同时上传报警事件。[响应文件中提供国家认可的第三方检测机构出具完整的合格有效的检验（测）报告复印件并加盖供应商公章，否则无效响应]</p> <p>13. 支持根据不同场景的权限管理有不同的开启方式，防护等级$\geq IP54$，工作温度范围$-20^{\circ}C \sim 70^{\circ}C$；</p>		
3	<p>通道右</p> <p>闸机</p> <p>（摆</p> <p>闸）</p> <p>1. 单机芯右边道，通道宽度：550-950mm, 以 50mm 为一档；1000-1100mm, 以 100mm 为一档，通行速度：20~60 人每分钟；</p> <p>2. 采用直流无刷伺服电机，箱体采用不锈钢材质，支持红外对数≥ 12对，≥ 600万次无故障通行；</p> <p>3. 支持≥ 6万张普通卡、≥ 3千张来宾卡、≥ 18万条事件记录；</p> <p>4. 集成语音模块，可根据采购人需求自定义语音播报内容，集成门禁主控板，可扩展人脸识别组件、读卡器、二维码、指纹等多种认证方式；</p>	7	台

	<p>5. 支持远程控制管理功能，也可单机离线运行，支持人数统计功能，针对进出方向分别进行统计；</p> <p>6. 支持允许通行、禁止通行检查功能，没有经管理人员授权的人员闯入时能够警示；</p> <p>7. 具有消防联动接口，当消防信号触发时，门翼处于常开状态，当消防联动信号恢复时，门翼将自动复位；</p> <p>8. 支持应急放行的功能，设备在断电或者发生故障后能处于无阻挡状态，支持翻越报警的功能，支持滞留报警、反向闯入报警、通行超时报警、误闯报警功能；</p> <p>9. 支持每天≥ 8个时段的常开/常闭管控，设置某时段通道为常开或常闭；支持按时间分时段管控门禁权限，支持≥ 128个周计划、≥ 1024个节假日、≥ 64个假日组、≥ 255个计划模板；</p> <p>10. 支持防夹保护的功能，在门翼动作过程中遇到阻力时门翼应自动停止动作，除了联动语音播报、指示灯等警示外，需同时上传对应的报警事件；</p> <p>11. 支持单通道反潜回、多通道跨主机反潜回的功能，支持记忆模式，可实现连续快速通行；</p> <p>12. 应支持单通道反潜回功能、多通道跨主机反潜回功能，当检测到任意一种反潜回报警时会有报警提示（包括语音播报、指示灯、IO信号联动输出），同时上传报警事件。[响应文件中提供国家认可的第三方检测机构出具完整的合格有效的检验（测）报告复印件并加盖供应商公章，否则无效响应]</p> <p>13. 支持根据不同场景的权限管理有不同的开启方式，防护等级$\geq IP54$，工作温度范围$-20^{\circ}C \sim 70^{\circ}C$；</p>		
4	<p>人脸识别组件</p> <p>1. 需具备嵌入式处理器，集图像采集、人脸检测、人脸跟踪和人脸对比于一体；</p> <p>2. 支持触摸显示屏≥ 10.1英寸，屏幕比例 9:16，屏幕分辨率$\geq 600*1024$；</p> <p>3. 无需电脑及云端，脱机人像识别；</p>	14	台

		<p>4. 支持人脸、密码、二维码认证方式；</p> <p>5. 设备支持在 0.001lux 低照度无补光环境下正常实现人脸识别；人脸比对时间$\leq 175\text{ms}$；最大人脸识别距离$\geq 3\text{m}$；最小人脸识别距离$\leq 0.2\text{m}$；人脸识别误识率$\leq 0.01\%$的条件下，准确率应$\geq 99.9\%$；支持防假体攻击功能，对视频、电子照片、打印照片中的人脸应不能进行人脸识别开门。[响应文件中提供国家认可的第三方检测机构出具完整的合格有效的检验(测)报告复印件并加盖供应商公章，否则无效响应]</p> <p>6. 支持≥ 50000 张人脸、≥ 50000 张卡、≥ 100000 条事件记录；</p> <p>7. 设备具有丰富的硬件接口，应不少于以下硬件接口及能力：LAN、WIFI 双网络，支持同时连接（10M/100M/1000M 自适应）；RS485*1；韦根*1；USB*1；喇叭扬声器；门锁 I/O 输出*1；门磁 I/O 输入*1；报警 I/O 输出*1；事件 I/O 输入*2；红绿双色 LED 状态灯提示结果输出接口；机械防拆开关*1；</p> <p>8. 支持黑白名单及报警输出；</p> <p>9. 支持临时名单管控；</p>		
5	遮阳罩	<p>1. PC 注塑，一体机成型；</p> <p>2. 设备尺寸（$\pm 2\text{mm}$）：714.38mm*367.8mm；</p> <p>3. 防水，高韧度，耐高温。</p>	14	台
6	两轮电动车感应一体机	<p>1. 电浮：DC12V/2A；</p> <p>2. 最大功耗：$\leq 12\text{W}$；</p> <p>3. 通讯接口：RS485 WG26/WG34；</p> <p>4. 电气接口：车辆检测器输入, 开闸信号继电器输出；</p> <p>5. 读卡速度：< 0.2 秒/$\leq 60\text{Km/h}$；</p> <p>6. 读卡间隔：< 0.5 秒；</p> <p>7. 读卡距高：5-30 米（可调）；</p> <p>8. 读卡区域：60 度扇形区域；</p> <p>9. 工作模式：主动读卡、压地感读卡；</p>	6	台

		<p>10. 工作温度/湿度：-20° C ~+75° C/10%~90% ；</p> <p>11. 安装方式：万向调节/伸缩杆尺寸；</p>		
7	道闸 (非机动车)	<p>1. 机芯类型：DC24V 直流无刷</p> <p>2. 额定功率：≤150W</p> <p>3. 起落速度：1.5 秒至 6 秒可调</p> <p>4. 左右换向：支持</p> <p>5. 可选（可定制）杆型：直杆（可选 2-5 米，限长 5 米）</p> <p>6. 轴心高度：离地 830mm</p> <p>7. 通讯方式：I0/RS485</p> <p>8. 遥控类型：学习码，可达 30 组</p> <p>9. 遥控距离：≤30 米</p> <p>10. 工作电压：AC220V±10%</p> <p>11. 工作温度：-20℃至+70℃</p> <p>12. 防护等级：IP54</p> <p>13. 机箱材质：SPCC 碳钢</p>	8	台
8	访客系统	<p>1. 高清双屏显示，带有≥15.6 寸电容触摸显示屏和≥ 11.6 寸液晶显示屏；</p> <p>2. 人工台式访客机，支持有人值守的访客信息登记、权限下发等应用；</p> <p>3. 内置≥200 万高清摄像头，支持 人证比对算法；</p> <p>4. 内置二维码扫描仪，可识别 H5 界面访客预约码完成访客登记，或识别访客凭条的二维码完成访客签离；</p> <p>5. 支持打印访客凭条，当访客登记成功后，打印访客登记信息；</p> <p>6. 当同一访客多次来访时，能自动显示该访客最近一次的访问记录，当没有签离得访客再次到访时，应能提示访客需要签离后再进行访客登记；</p> <p>7. 具有人脸比对功能，对来访者进行现场人脸抓拍，并与来访者的居民身份证芯片内的照片进行人脸比对，人证核验通过后，才能进行访客登记操作；</p>	3	台

		<p>8. 支持 TCP/IP 有线网络通讯，输入电压 AC220V，工作功率 $\leq 59W$；</p> <p>9. 具有 ≥ 1 个 LAN 和 ≥ 2 个 USB 接口。</p>		
9	人脸采集设备	<p>1. 采用 ≥ 3.97 英寸触摸显示屏，屏幕分辨率 $\geq 800*480$，屏幕流明度 $\geq 350cd/m^2$，屏幕防暴等级 $\geq IK04$；</p> <p>2. 采用 ≥ 200 万双目摄像头，支持照片视频防伪功能；</p> <p>3. 支持人脸采集、卡片录入，支持有线网络、无线 WiFi、USB 口通信；</p> <p>4. 支持本地用户库存储容量 ≥ 2000 张，支持每个用户 ≥ 10 张卡信息登记；</p> <p>5. 支持白光和红外补光，设置红外及可见光补光灯亮度，人脸采集距离 0.2~2m，人像采集时间 $\leq 200ms$；</p> <p>6. 支持在线采集，通过网络协议或 USB 口对接到平台，平台进行在线采集，采集信息实时上传；</p> <p>7. 支持人脸防假体攻击功能检查，对电子照片、视频人脸不能进行人脸认证登录；</p> <p>8. 工作电压支持 DC12V/1.5A，适用温度范围 $-20^{\circ}C \sim 50^{\circ}C$。</p>	2	台
10	人脸自助采集终端	<p>1. 单屏设计，≥ 10.1 英寸 LCD 触摸显示屏，分辨率 $\geq 1280*800$；</p> <p>2. 支持 ≥ 200 万像素双目宽动态摄像头，面部识别距离 0.3m~1.5m，支持照片视频防伪；</p> <p>3. 支持身份证比对功能，将现场抓拍的人脸照片与身份证芯片内人脸照片进行比对，比对时间 $\leq 1s/人$。</p> <p>4. 支持在线采集和离线采集两种采集方案。</p> <p>5. 内置身份证阅读器，支持通过身份证内照片与现场抓拍人员照片比对，进行身份核验；</p> <p>6. 支持刷身份证进行人证比对；</p> <p>7. 支持比对结果通过语音及文字提示，对于比对结果支持自定义文字，自动转换为语音播报；</p>	2	台

		<p>8. 支持在$\leq 0.0011\text{lux}$ 低照度无补光环境下实现人脸识别；</p> <p>9. 支持视频、图片形式的广告播放，可在广告区域选择多种预设模板；</p> <p>10. 支持采集人脸图片大小自定义配置（小于设定阈值则报错“采集失败”）；</p> <p>11. 支持通过管理平台软件下发授权名单校验和非授权名单校验功能；</p> <p>12. 支持采集后手动二次确认/重新采集，点击确认后数据再上传平台；</p> <p>13. 通信方式支持有线网络，支持接口不低于 LAN*1、USB*2。</p>		
11	通道遥控器	<p>1. 遥控器支持一对多；一个遥控器可以同时控制≥ 6 个通道；</p> <p>2. 空旷条件下遥控距离$\geq 15\text{m}$；</p> <p>3. 遥控器包含不少于 4 个按键，分别控制进开门、关门、出开门、常开；</p>	32	个
12	人脸评分服务	<p>人脸评分服务提供人脸图片质量评分能力：</p> <p>1. 支持针对人员信息管理上传的人脸图片进行图片质量检测；</p> <p>2. 支持针对智能监控人脸分组上传的人脸进行图片质量检测；</p> <p>3. 支持访客机访客登记人证比对评分；</p> <p>4. 支持针对访客微信预约访客自助上传的人脸图片进行图片质量检测；</p> <p>5. 支持为第三方提供开放人脸评分接口调用能力；</p> <p>6. 支持针对 H5 人脸采集上传的人脸图片进行图片质量检测。</p>	1	项
13	人脸门禁管理	<p>1. 支持门禁远程控制，开门、关门、联动 CS 客户端查看视频实时画面；</p> <p>2. 支持门禁权限配置和下发，支持卡（含身份证）、人脸、指纹、卡密码等凭证单独或组合使用的认证方式；</p> <p>3. 支持人脸建模的大规模批量下发，支持初始化全量下发、增量异动下发，支持设置门禁权限为长期有效，权限时间支持精确到秒，门禁权限手动冻结、解冻，自动清理长期未使用的门</p>	1	项

		<p>禁权限；</p> <p>4. 支持门禁远程控制，开门、关门、联动 CS 客户端查看视频实时画面，支持人员通行记录区分内部人员、外部人员、陌生人员；</p> <p>5. 支持门禁事件订阅、查询和联动，支持门禁设备图上监控，支持人员出入事件和设备事件查询；</p> <p>6. 支持在按组织、人员分组维度权限时，属于该组织或分组的人员自动生成按组织、按人员分组维度配置的权限；</p> <p>7. 支持门禁点管理，包括门和人员通道门禁点；</p> <p>8. 支持门禁权限自动下发更新数据到设备，可配置固定时间、固定次数自动下发异动的门禁权限。</p>		
14	访客管理模块	<p>访客管理提供访客预约、访客登记、人证比对、访客签离、访客权限管理、短信通知、来访记录查看等功能。针对不同的场景可自定义访客单内容、短信内容、访客信息字段等。</p> <p>一、提供访客预约管理应用</p> <p>1. 支持管理员在平台端进行访客预约操作；</p> <p>2. 支持访客自助预约，通过扫描二维码或者通过被访人提供的手机 H5 网页链接进行预约操作；</p> <p>3. 支持访客邀约，被访人通过手机浏览器 进入 H5 网页发起访客邀约，填写访客基本信息；</p> <p>4. 支持被访人访客预约审核，访客通过 H5 自助预约的信息，需要经过被访人审核，审核后短信通知访客审核结果；</p> <p>5. 支持访客黑名单识别，黑名单中的访客无法进行预约。</p> <p>二、提供访客登记管理应用</p> <p>1. 支持人工访客机已预约登记，已预约访客通过二维码、身份证、验证码在人工访客机进行登记；</p> <p>2. 支持人工访客机未预约登记，未预约访客通过刷身份证或手动输入在人工访客机上进行未预约登记；</p> <p>3. 支持自助访客机已预约登记，已预约访客通过二维码、身份</p>	1	项

	<p>证、验证码在自助访客机进行登记；</p> <ol style="list-style-type: none">支持自助访客机未预约登记，未预约的访客，由内部员工刷员工卡，授权访客进行自助登记；支持访客登记时进行人证比对；支持访客黑名单识别，黑名单中的访客无法进行登记；支持离线登记，访客客户端断网或者连接服务器失败时，启用离线登记模式进行本地登记，客户端在线后将登记数据回传到平台；支持预约免登记，设置预约免登记后，已预约的访客，预约完成后自动完成登记，无需现场通过访客机再次登记，直接进入拜访。 <p>三、提供访客权限管理应用</p> <ol style="list-style-type: none">支持设置访客权限组，权限范围包括门禁、梯控、门口机、停车场、人脸布控；支持设置默认访客权限组，访客登记时默认具有该权限组的权限；支持登记时指定访客权限组，登记完成客具有指定权限组的权限；支持权限变更，在人工访客机上对已登记访客进行权限范围和权限时长修改；支持针对下发失败的权限重新下发。 <p>四、提供访客签离管理应用</p> <ol style="list-style-type: none">支持在访客机上人工签离；支持设置门禁点位自助签离点，访客在门禁点完成自助签离；支持自动签离，针对超期未签离的访客，系统在当天 23:59 分后自动完成签离；支持签离后回收访客权限；提供短信通知管理应用 支持预约、登记、签离流程的短信	
--	--	--

		<p>通知启用或关闭，且短信内容支持自定义；</p> <p>6. 短信通知模板包括邀约通知访客、预约待审核通知被访对象、审核失败通知访客、预约成功通知访客、取消预约通知访客、预约成功通知被访对象等；</p> <p>7. 提供访客记录查询应用</p> <p>8. 支持访客预约记录查询；</p> <p>9. 支持访客来访记录查询；</p> <p>10. 支持在来访记录中查看访客足迹，包括在门禁点、门口机、梯控设备、人脸抓拍机上产生的访客记录，足迹在地图上按时间顺序展示；</p> <p>11. 支持异常访客记录查看。</p>		
15	电子卡	电子芯片卡	2000	张
16	门禁管理系统	<p>出入口车辆放行管理通过接入多种出入口道闸设备，利用车牌号码、卡片，实现车辆识别、出入管控等应用，主要提供出入口车道管理、车辆管理、车辆放行规则管理、出入口 LED 显示和语音播报管理、库内车辆管理、过车记录查询、车流量统计等应用，支持中心和岗亭监控出入口过车实况、道闸反控和语音对讲协助功能。</p> <p>一、出入口车道管理</p> <p>1. 支持停车场出入口设备的管理，包含出入口抓拍机、道闸、显示屏等；</p> <p>2. 支持对停车场的管理，配置停车库的名称、车位数、车道信息、车库管理人员电话；</p> <p>3. 支持对车道的管理，支持管理车道方向、识别模式（车牌识别、卡号识别）和启用时段；</p> <p>二、车辆管理</p> <p>1. 支持固定车、临时车、预约车、黑名单车辆的管理；</p> <p>2. 支持黑名单车辆管控，黑名单车辆进出报警提醒；</p> <p>3. 支持预约车管理，按次预约和按时段预约。</p>	1	项

	<p>三、车辆放行规则管理</p> <ol style="list-style-type: none">1. 支持嵌套停车场场景下的车辆进出管理和余位统计；2. 支持出入口潮汐车道、摩托车车道、混行车道的车道模式；3. 支持自动放行、手动放行和单进单出等多种放行模式；4. 支持车位满时固定车辆、临时车辆自动放行；5. 支持配置特殊车辆（武警车、警车、使馆车）、车牌类型、车牌前缀， 自动放行；6. 支持配置节假日车辆自动免费放行；7. 支持按车辆群组配置放行规则，按放行时段（全天、按日、按周）配置入场和出场放行权限、车位满是否放行、是否余位统计群组车进行配置；8. 支持一户多车。当车主只有一个车位两辆车时，只允许一辆车进入停车场；9. 支持车辆满位排队进场，当停车场车位满时，有车辆出场后，排队车辆自动抬杆放行； <p>四、出入口显示和语音播报管理</p> <ol style="list-style-type: none">1. 支持根据车道类型自定义配置 LED 屏的显示内容，支持过车显示内容和空闲显示内容，显示内容可自定义配置文字颜色、文字对齐方式、显示方式和显示内容；2. 出入口显示屏的空闲显示内容包括：空余车位、当前时间、当前日期及自定义文字；3. 出入口显示屏的过车显示内容，可以根据车辆类型配置不同的内容，包括：车牌号码、车辆卡号、车辆类型、入场时间、到期提醒、空余车位、账户余额、车辆分类、一户多车满位及自定义文字；4. 出入口显示屏支持根据车道的启用和禁用状态显示对应的图标；5. 支持根据车辆类型， 自定义配置入场播报、出场播报和放行播报的语音播报内容；		
--	--	--	--

	<p>6. 语音播报的入场播报, 包括: 车牌号码、到期时间、一户多车满位、欢迎光临/车位已满、车辆分类及自定义文字;</p> <p>7. 语音播报的出场播报, 包括: 车牌号码、车辆卡号、入场时间、收费金额/到期提醒、出场时间、停车时长、余额提醒、车辆分类及自定义文字。</p> <p>五、库内车辆管理</p> <p>1. 支持按停车时长进行库内车辆的查询;</p> <p>2. 支持对库内车辆进行车牌校正;</p> <p>3. 支持对场内异常车辆的记录进行清理;</p> <p>4. 支持对场内无牌车定期自动清理。</p> <p>六、记录查询和统计;</p> <p>1. 支持多种记录查询包括: 过车记录、停车记录、场内车辆记录、预约记录、班次记录; 查询结果支持列表和图片两种方式展示</p> <p>2. 支持车流量按日、月、年、自定义日期, 统计停车场车辆进出的车流量总数、平均车流量、峰值车流量。</p> <p>七、岗亭管控</p> <p>1. 支持查看停车场的总车位、剩余车位和预约车位信息;</p> <p>2. 支持查看各车道的过车信息, 包含过车时间、车牌号、放行状态;</p> <p>3. 支持控制车道开闸、常开、关闸;</p> <p>4. 支持查看各车道设备的在线状态;</p> <p>5. 支持对在出入口的车辆进行校正车牌、修改车辆类型和手动放行;</p> <p>6. 支持查询过车记录、预约车辆、固定车辆信息;</p> <p>7. 支持将车辆添加到黑名单;</p> <p>8. 支持违章车辆在出入口实现放行限制, 并展示违章详情记录。</p> <p>八、中心管控</p>		
--	---	--	--

		<ol style="list-style-type: none"> 支持查看车道的过车记录，包含过车时间、车牌号码、车辆类型、停车库、入库口等； 支持远程控制车道，对车道进行开闸、关闸、常开和呼叫的操作； 支持远程查看各车道设备的在线状态； 支持出入口票箱、可视对讲发起与中心对讲，中心对车辆进行校正车牌、手动放行的操作； 支持在中心查看一户多车车辆的车辆信息和在场状态，可通过强制离场操作将已在场内的一户多车车辆改为离场状态。 支持门禁远程控制，开门、关门、联动 CS 客户端查看视频实时画面。 		
17	身份证阅读器	<ol style="list-style-type: none"> 内置公安部授权的专用身份证安全控制模块（SAM），支持读取二/三代居民身份证、港澳台居民居住证、外国人永久居留身份证的信息；支持校园卡刷卡进出功能。 具有看门狗守护机制、保障设备稳定运行； 通讯协议：USB2.0 工作温度：-20℃~65℃ 工作湿度：10%至 90%（在不凝结水滴状态下） 外观尺寸（±2mm）：82mm *73mm *21.5mm 读卡类型：M 卡和 CPU 卡卡号；二/三代居民身份证、港澳台居民居住证、外国人永久居留身份证所有信息数据 	6	套
18	系统互联互通	<ol style="list-style-type: none"> 支持对接升级采购人现有（品牌：海康威视、型号：iSecure Center）安防平台上的功能，在网络互通前提下，通过接口对接的方式，实现数据的互联互通及共享； 安防平台新增道闸管理模块，与采购人现有的宿管平台（品牌：海康威视、型号：教育综合安防管理平台）实现数据的互联互通及共享，实现功能调用、兼容对接。 	1	项

1.

▲一、核心产品：

<p>1. 本项目的核心产品为：第 18 项“系统互联互通”。</p> <p>2. 提供相同品牌产品的不同供应商参加同一合同项下竞标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评审；报价相同的，由采购人自主选择确定一个参加评审的供应商，采购文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他响应文件按无效响应处理。</p>	
<p>▲二、商务要求</p>	
合同签订时间	自成交通知书发出之日起 25 个日历日内签订合同。
合同履行期限和地点	<p>1. 合同履行期限：自签订合同之日起 45 个工作日内供货安装完毕并交付使用。</p> <p>2. 地点：广西贺州市采购人指定地点贺州学院内。</p>
付款条件	全部合同价款于项目验收完成且成交供应商开具合格增值税发票并提供履约保证金转账凭证后一次性支付。
项目要求	<p>本项目供应商报价为采购人指定地点的现场交货价，供应商自行考虑完成项目所需的辅材、杂配件等数量，供应商报价中应包含全部内容，成交后采购人不再另行支付额外费用。包括但不限于：</p> <p>1. 本次项目共安装 19 台道闸，分别为西区大门口 6 台（其中出入各 1 台电子车牌感应式抬杆道闸，进口 3 台，出口 1 台智能人脸识别道闸）；西区北入口 3 台，（其中 1 台电子车牌感应式抬杆道闸，2 台智能人脸识别道闸），北出口 1 台（感应式抬杆道闸）；西区山边岗入口 2 台，（其中 1 台电子车牌感应式抬杆道闸，1 台智能人脸识别道闸），出口 2 台（其中 1 台感应式抬杆道闸，1 台智能人脸识别道闸）；西区北苑岗 2 台，（其中 1 台电子车牌感应式抬杆道闸，1 台感应式抬杆道闸）；东区大门 2 台双向智能人脸识别道闸；东区侧门 1 台双向智能人脸识别道闸。</p> <p>2. 本次项目采购内容涵盖访客系统与门禁系统两大模块。在人员管理层面，系统支持刷脸、刷身份证或饭卡等进出校园，便捷访客来访登记与查询等功能，并与学校微信公众号兼容对接。针对两轮车管理，系统通过感应式抬杆技术实现通行控制，确保车辆管理的高效与安全。</p> <p>3. 新增加的安防门禁系统道闸与智慧人脸门禁系统道闸系统（海康威视 iSecure Center）兼容。包含信息显示、图像抓拍、设备控制等功能；如果需要更换设备或通过其他技术手段才能实现的，所需费用由成交供应商自行承担，如无法实现与采购人现有数字化视频监控系统设</p>

	<p>备实现兼容对接，则直接损失及由此产生的相应损失由成交供应商承担，采购人有权直接从货款中扣除和追加赔偿。</p> <p>4. 本次采购系统的数据应开放共享，今后能接入其他系统使用，不再收取费用。</p> <p>5. 网络接入点和服务器所在贺州学院南苑女生宿舍，且需要单独布置专线（含网线、光纤、电源线等），所涉及费用包含在报价中。</p> <p>6. 本项目预算价包含破地面开槽、回填、混凝土回填等所需费用。</p>
售后服务	<p>1. 货物享受全国联保，三包服务，质保期三年，自验收合格之日起算。包含本次采购的所有硬件、软件等，质保期内不产生任何维保费用，除非人为因素导致维修外，若为自然因素导致维修由成交供应商负责。</p> <p>2. 成交供应商在接到采购人的维修电话后 6 小时内响应。在质保期内，成交供应商在收到采购人第一个报修电话后，应在 12 小时内赶到事故现场，若现场不能解决，应提供备用设备，确保网络安全畅通，并最多不超过 2 个工作日将原设备修好；在 2 个工作日内不能保证修好的设备，成交供应商提供同档次设备给采购人代用，保证不影响采购人工作。</p> <p>3. 采购范围内的货物送货上门，安装调试合格。安装完成后对管理人员开展相关技术培训，采购人管理人员应可自主调节设置图像抓拍参数等各项功能操作。</p> <p>4. 后续学校购买电子卡，以该项最终成交单价计算。</p>
验收标准	<p>符合现行国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。</p> <p>履约验收其他事项：</p> <p>1. 验收过程中所产生的一切费用均由成交供应商承担。报价时应考虑相关费用。</p> <p>2. 成交供应商在货物交付验收时，由采购人对照采购文件的项目要求及技术需求，全面核对检验。如不符合采购文件的技术需求及要求以及提供虚假承诺的，按相关规定做违约处理，成交供应商承担所有责任和费用，采购人保留进一步追究责任的权利。</p> <p>3. 验收方式：符合相关验收标准，如验收过程中，采购人发现存在不符相关标准的，成交供应商应无条件置换。</p>

<p>报价要求</p>	<p>竞标报价的价格构成为：包含货物、装卸费、运费、安装调试、售后服务、人员培训、税金及其它所有费用的总和，如涉及原旧设备拆移的，报价也包含旧设备的拆移；安装（如有）、调试、检验、技术服务、培训（如有）和竞争性谈判文件要求提供的所有伴随服务等费用和税费。</p> <p>报价要求：供应商应当就“采购需求”中所竞标的全部内容分别作完整唯一总价报价，供应商应当就所竞标的进行报价，不得存在漏项报价，否则响应文件作无效处理；供应商应当就所竞标的单项内容作唯一报价。</p>
<p>三、与实现项目目标相关的其他要求</p>	
<p>进口产品说明</p>	<p><input type="checkbox"/>本表的第___/___项货物，竞标产品可选用进口产品；但如选用进口产品时必须为全套原装进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品），同时供应商必须负责办理进口产品所有相关手续并承担所有费用。优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。其他货物不接受进口产品参与竞标，否则其响应文件按无效处理。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>本项目货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与竞标，如有进口产品参与竞标的，其响应文件按无效处理。</p>