

# 成都市温江区东大街第二小学校校园智慧安防感知预警 运维服务项目

## 比选公告

### 一、项目背景

成都市温江区东大街第二小学校位于四川省成都市温江区东大街 88 号，按照温江区教育局相关工作安排，学校拟完成 2026 年成都市温江区东大街第二小学校校园智慧安防感知预警运维服务项目采购，本次采购拟通过比选的方式确定一家公司作为中标商家。

### 二、比选文件发售时间及地点

本次比选采用线下报名方式，比选文件于 2026 年 1 月 9 日至 2026 年 1 月 13 日 17:00 前在温江区东大街第二小学校学生发展中心（地址：成都市温江区东大街 88 号）携带单位介绍信线下完成报名。

### 三、递交比选申请时间及地点

（一）学校拟于 2026 年 1 月 15 日 9:30 召开比选会，递交比选申请文件截止时间为 2026 年 1 月 13 日 17:00 前（北京时间），逾期送达或不符合规定的比选申请文件恕不接受；不接受以电子邮件、传真及邮寄方式递交的比选申请文件。（公司递交比选申请文件截止时间结束后，递交比选申请文件的供应商不足 3 家的，本次比选采购活动终止，并发布终止公告。）

（二）递交比选申请文件人员当场提交以下资料：公司营业执照复印件（需加盖公章）、公司报价单格式自拟（需加盖公章）及其他供应商认为应当提交的资料（需加盖公章）。

### 四、递交比选申请联系人

单 位：成都市温江区东大街第二小学校

联 系 人：郑敏

联系电话：13980429283

地 址：成都市温江区东大街 88 号

### 五、比选申请文件制作要求

比选申请文件需递交 1 份，比选申请文件应密封包装。每一个包

装的最外层应标明比选项目名称、比选申请人名称，并加盖比选申请人公章。

#### 六、项目预算

2026年成都市温江区东大街第二小学校校园智慧安防感知预警运维服务项目控制价为43942元，按照服务标准和要求一致的前提下，比选人根据综合评分明细表推荐中选候选人顺序确定排名第一的供应商为成交供应商，综合得分相同的，按参选报价得分由高到低顺序排列；其参选报价得分也相同的，按项目运维服务方案优劣顺序排列。

七、技术服务要求如下（产品数量、技术参数及主要性能应等于或高于招标文件配置）。

校园智慧安防感知预警运维服务项目采购明细及要求		
序号	项目名称	服务内容
1	校园智慧安防感知预警运维服务	<p>（一）学校平台服务内容及要求</p> <p>1. 项目管理</p> <p>（1）指定专职项目经理，全面负责项目协调、售后支持及日常沟通，并定期向学校提交系统运行报告，内容包括运行数据、故障处理和服务情况。</p> <p>（2）设立7×24小时响应机制，由专人及时解答、处理学校老师及安保人员提出的问题。</p> <p>2. 系统与设备运维</p> <p>（1）每日检查所有智慧网关、算法盒子在线状态，发现离线须立即排查原因、恢复</p>

运行，并向校方报备。同时根据学校管理需要，及时完成监控点位的增减、设备命名修改等在线调整工作。

(2) 每学期至少开展一次现场巡检，检查系统运行状况，对摄像头监控视角及安装位置进行校准复位，根据学校管理需要调整电子围栏（重新划线）。

(3) 每学期为学校安保人员提供系统操作培训。

### 3. 软件平台维护与升级

为保障软件平台持续稳定运行，持续提供以下功能服务：

#### (1) 基础支撑能力

融合指挥调度：集成报警、视频、人员等安防资源，实现统一指挥与多系统联动。

AI 智能场景应用：稳定提供食堂明火检测、周界告警、密度监测、区域入侵等 AI 分析服务，识别准确率与响应速度满足管理需求。

#### (2) 数据与平台管理

基础数据管理：构建统一数据底座，覆盖身份认证（多方式认证+账号全生命周期管

理)、权限管理(用户/应用/数据权限+第三方授权)、流程管理(业务流转监控)、应用管理(配置部署+组件化集成)、物联服务(设备汇聚与控制联动)、账号管理(师生账号维护+班级/资料定制)。

### (3) 用户效率工具

智能化协作教育工作台:提供个性化布局(自定义组件/封面/排序)、快捷访问、审批速查、个人资料查看、应用组件自由组合、智能检索、图片化应用展示、组件灵活调整(增删/尺寸/顺序)、名称封面自定义、一键恢复默认布局、多样化组件样式(列表/图标/卡片/看板)等功能,提升操作效率与体验。

### (4) 人员与组织管理

覆盖教师/学生全角色:支持信息创建/编辑/删除/批量导入(含错误修正与数据校验)、检索筛选(按姓名/科目/年级等)、导出功能;管理年级/班级/毕业班级(含毕业恢复、学生调班/分合班)、学生面卡照片管理等。

### (5) 预警与决策支持

预警驾驶舱：集成预警统计（类型/总数/处置进度）、设备管理（在线离线统计/感知源分类）、趋势分析（事件数量趋势）、地图展示（设备/学校定位）、事件详情（预警明细查看）、自动弹窗与语音播报提醒等功能，支持按分类筛选预警事件、查看常发区域/学校。

#### 4. AI 感知预警场景的补充升级

根据技术发展和学校需求，定期对平台进行功能优化和版本迭代升级。在现有已统一建设的五大安全场景基础上，在不增加新设备的前提下，更换摄像头位置，协同各学校进一步探索适配校园环境的其他安全应用场景，例如高楼层防攀爬监测、重点区域人员异常徘徊识别、独行人员（尤其是学生晚归时段）安全守护等细分场景。

#### 5. 手机 APP 功能应用

为全面提升校园安全管理的数字化、智能化水平，切实解决当前校园安全隐患排查效率低、闭环难以及安全预警响应慢、处置分散等突出问题，学校将使用已开发的手机 APP。聚焦全链条闭环管理、全角色协同联动、

全流程数字留痕三大核心需求，通过移动化、智能化的安全管理平台，推动校园安全从“被动响应”向“主动防控”、从“粗放管理”向“精细治理”转型升级，为全校师生营造更加安全、有序的教育环境。

主要使用内容包括：

(1) 隐患排查：作为核心功能应用，解决校园安全隐患排查长期存在的责任分工模糊、任务推送不及时、现场记录不便、整改跟踪困难等痛点问题。相关人员通过 APP 即可实时接收每日待办任务，清晰掌握需在指定时间、前往指定地点开展的巡查要求。现场排查时，排查人/整改人可通过 APP 直接拍摄隐患照片、录入文字描述，实时上传排查结果；对于需整改的问题，系统自动派发整改任务并明确时限，整改人完成整改后同样通过 APP 反馈整改前后对比照片及说明，由排查人核验确认。

(2) 预警处置：处置人员可通过 APP 随时随地接收系统推送的 AI 预警信息（如重点区域异常行为识别、周界告警监测、明火告警监测等），并基于移动端实时查看预警详

情（含关联监控画面、定位信息、风险等级等），快速响应并赶赴现场进行核实处置；支持通过 APP 直接上传现场处置照片、视频及文字说明，同步反馈处置结果；系统自动记录预警处置全流程轨迹。

（3）数据统计分析：将隐患排查风险分析统计与 AI 点位风险预警，按日、周、月的形式生成学校的安全隐患报告，运用数据可视化技术直观展示风险趋势、高发区域、隐患类型分布等关键指标，让学校领导能够更直观、更全面地掌握学校所有安全动态，为科学决策和精准治理提供有力支撑。

## （二）学校集成设备维护

### 1. 前端 AI 感知设备

须建立定期巡检制度，对全部前端摄像机进行现场维护，内容包括：清理摄像机镜头，确保图像清晰无遮挡。检查并紧固设备所有连接线缆，确保无松动、断裂。检查电源线路及设备供电状态，确保运行稳定。

### 2. 硬盘录像机

（1）故障处理：须能快速诊断并解决包括线路故障、硬盘损坏、画面卡顿、无图像、

		<p>画面抖动等常见问题。</p> <p>(2) 预防性维护：所有设备必须做好有效的接地措施，防止静电或漏电损坏。必须保持设备机柜与机房环境的整洁，做好防尘、防潮及通风工作。</p> <p>3. 运维服务标准</p> <p>(1) 响应与修复时效：系统任何部分发生故障时，服务团队必须在 30 分钟内响应，120 分钟内技术人员抵达现场开展维修，并确保在 24 小时内恢复正常运行。</p> <p>(2) 文档与报告：服务方需负责系统的日常维护与性能优化，定期向校方提交维护工作报告及更新后的技术文档。</p>
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 八、综合评分明细表

条款号	评审内容	评分因素	分值	评分标准
1	详细评审标	商务及技术	运维服务方案 40	根据供应商针对本项目制定的运维服务方案进行综合评定。应至少包括对本项目的理解、平台维护服务内容及标准、学校集成设备维护内容及标准、供应商的运维服务体系介绍等内容。优[40-25分)、良[25-15分)、差[15-1分)，未提供不得分。

	准	企业实力	9	<p>1、参选人或其上级公司具备有效的信息安全管理体系认证、信息技术服务管理体系认证，每具备一个证书得 2 分，最多得 4 分，未提供不得分。</p> <p>2、参选人或其上级公司为《网络和数据安全技术服务单位》的得 3 分；提供有效期内的证明。</p> <p>3.参选人或其上级公司为《网络和数据安全技术服务单位》的得 2 分；提供有效期内的证明。</p>
		项目服务团队	9	<p>参选人需为本项目配备 1 名项目经理，该项目经理需同时具备：(1)信息系统项目管理师证书(2)网络安全能力认证证书(3)通信专业技术人员职业水平资格证书。</p> <p>项目经理同时满足三项得 9 分，不具备、具备一项或两项均不得分。本项最多得 9 分。</p>
		类似业绩	12	<p>供应商 2021 年 1 月 1 日（含）以来具有的类似项目业绩，每提供一个业绩得 4 分，最多得 12 分。</p> <p>注：提供合同（以签订时间为准）复印件或中标（成交）通知书等相关证明材料并加盖供应商鲜章，否则不得分。</p>
		价格	30	<p>满足比选文件要求且最低的比选报价为评比基准价，其价格分为满分 30 分。其他比选申请人的报价得分=<math>(\text{评比基准价}/\text{比选报价}) \times 30</math></p>
2	评分计算原则	评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。		