江苏省南通中学北区学生公寓门禁建设项目

比选文件

项目编号: DFHX2025042

(资格后审)

采购人: 江苏省南通中学

代理单位: 东方华星建设管理 (江苏) 有限公司

日期: 2025年6月

目录

第一章 比选公告

第二章 比选须知

第三章 项目需求

第四章 开标和评标

第五章 合同签订与验收付款

第六章 响应文件组成

第一章 比选公告

<u>江苏省南通中学北区学生公寓门禁建设项目</u>的潜在供应商应在南通市教育局网获取 比选文件, 并于 <u>2025 年 6 月 16 日 14 点 00 分</u> (北京时间) 前提交响应文件。

一、项目基本信息

项目编号: DFHX2025042

项目名称: 江苏省南通中学北区学生公寓门禁建设项目

采购方式: 比选

预算金额: 12万元

最高限价: 12万元

采购需求: 具体详见采购文件, 请仔细研究。

交货期: 自合同签订之日起 15 日内完成供货、安装及调试。

本项目不接受联合体响应。

二、比选文件内容

详见比选文件, 请仔细研究

三、供应商资格要求

1.满足基本要求: 具有独立承担民事责任的能力; 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度; 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力; 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录; 参加本次采购活动前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录;

2.供应商其它要求:

- (1) 供应商必须具有有效的营业执照;
- (2) 法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人,母公司、全资子公司及其控股公司,都不得在同一采购项目相同标段中同时投标,一经发现,将视同围标处理。
- (3) 未被"信用中国"网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、采购严重失信行为记录名单。

四、获取比选文件

1.时间: 自本公告发布之日起至 2025 年 6 月 16 日 14 点 00 分

2.地点: 南通市教育局网自行下载

3.有关本次采购的事项若存在变动或修改, 敬请及时关注"南通市教育局网"发布

的信息更正公告, 恕不另行通知, 如有遗漏采购人概不负责。

五、响应文件提交

截止时间: 2025年6月16日14点00分(北京时间),逾时拒绝接收响应文件。

地点: 南通市万科壹中心 2402 室, 如有变动另行通知。

六、响应文件开启

截止时间: 2025年6月16日14点00分(北京时间)。

地点: 南通市万科壹中心 2402 室, 如有变动另行通知。

七、比选公告期限

自比选公告在南通市教育局网发布之日起7个工作日。

八、凡对本次采购提出询问, 请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称: 江苏省南通中学

联系方式: 罗老师

联系方式: 0513-85129218

2.采购代理机构信息

名称: 东方华星建设管理(江苏)有限公司

地址: 南通市万科壹中心 2402 室

联系方式: 卫佳丽、戚小辉

联系方式: 18106295192、0513-89000706

第二章 比选须知

一、比选文件由采购人解释。

- 1.供应商下载比选文件后,应仔细检查比选文件的所有内容,如对采购项目活动事项有疑问的,应在下载比选文件开始之日起3日内以书面形式提出询问或疑问,未在规定的3日内提出询问或疑问的,视同供应商理解并接受本比选文件所有内容,并由此引起的比选损失自负。
- 2.供应商应认真审阅比选文件中所有的事项、格式、条款和规范要求等,如果供应商 没有按照比选文件要求提交响应文件,或者响应文件没有对比选文件做出实质性响应, 其比选将被拒绝,供应商自行承担责任。

二、比选文件的澄清、修改、答疑

- 1.采购人有权对发出的比选文件进行必要的澄清或修改。
- 2.采购人可视情取消、延长相关时间。
- 3.采购人对比选文件的澄清、修改将构成比选文件的一部分,对供应商具有约束力。
- 4.供应商由于对比选文件的任何推论和误解以及采购人对有关问题的口头解释所造成的后果,均由供应商自负。
 - 5.采购人视情组织答疑会。

三、比选报价

一个标的只允许一个报价,不接受任何有选择性的报价。本项目仅一次报价。

四、响应文件的编写、份数和签署

- 1.供应商按第六章"响应文件组成"编写响应文件。纸质响应文件规格幅面 A4 纸(图纸等除外);按照比选文件所规定的内容顺序,由于编排混乱导致响应文件被误读或查找不到,其责任应当由供应商承担;牢固装订成册,不建议使用活页夹、拉杆夹、文件夹、塑料方便式书脊(插入式或穿孔式)装订;响应文件不得行间插字、涂改、增删,如修补错漏处,须经响应文件签署人签字并加盖公章。
- 2.响应文件(①资格后审材料文件、②技术标响应文件、③价格标响应文件、④电子响应文件)明确标注采购项目名称、响应文件各自对应的名称、供应商全称等关键信息,"正本"、"副本"字样。纸质响应文件应提供正本1份,副本2份;电子响应文件应提供U盘一份。
 - 3.纸质响应文件正本须打印并由供应商法定代表人或授权人签字并加盖单位印章。副

本可复印。电子响应文件的内容为"①资格后审材料文件、②技术标响应文件、③价格标响应文件"的打印盖章或电子签章后的响应文件的扫描件(①资格后审材料文件、②技术标响应文件、③价格标响应文件需分别逐页连续扫描为三个独立的 PDF 文件),采取 U 盘方式单独密封提交。

五、响应文件的密封及标记

- 1.供应商须将本项目响应文件: ①资格后审材料文件、②技术标响应文件、③价格标响应文件、④电子响应文件分别单独密封。
- 2.密封后, 应在每一密封的响应文件上明确标注采购项目名称、响应文件各自对应的 名称、供应商全称等关键信息, 同时加盖供应商公章或骑缝签字。

特别提醒:响应文件中的①及②的"正本"或"副本"中,均不得含有任何③价格标响应文件中的报价表(报价单)的内容,否则作废标处理。

六、响应文件的递交时间

响应文件必须在规定的接收截止时间前送达采购人。采购人将拒绝接收在截止时间后递交的响应文件。

七、相关费用

- 1.无论比选过程和结果如何,参加比选的响应人自行承担与本次项目有关的全部费用。
- 2.代理费: 1500元,由成交人支付,供应商综合考虑在报价内(不单列)。代理费定标后由成交人支付给代理机构。因成交人原因导致成交结果变更或取消成交资格等,代理费不予退还。
 - 3.比选文件未列明, 而响应供应商认为必需的费用也需考虑进报价(不单列)。

八、履约保证金

- 1.本项目成交后的履约保证金为成交价的 10%。
- 2.成交人的履约保证金须在成交通知书发出5日内汇入采购单位账户(应当以转账、数字人民币、支票、汇票或者金融机构、担保机构出具的保函等形式提交),成交人在成交通知书发出后10日内与采购单位签订合同。超期或未有协商,则视为自动放弃成交资格。
- 3.成交人在按要求保质保量的完成该项目且验收合格后, 采购单位凭成交人提交的申请, 一次性退还该合同项目的履约保证金(无息)。
 - 4.由于成交人原因, 在签订合同后出现不按合同履行的情况, 采购单位有权将履约保

证金作为违约金,全额不予退还,同时采购单位亦有权终止合同,成交人还须承担相应的法律赔偿责任。

第三章 项目需求

请供应商在制作响应文件时仔细研究项目需求说明。供应商不能简单照搬照抄采购单位项目需求说明中的技术、商务要求,必须作实事求是的响应。如照搬照抄项目需求说明中的技术、商务要求的,成交后供应商在同采购单位签订合同和履约环节中不得提出异议,一切后果和损失由成交供应商承担。如供应商提供的货物和服务同采购单位提出的项目需求说明中的技术、商务要求不同的,必须在《商务部分正负偏离表》和《技术部分正负偏离表》上明示,如不明示的视同完全响应。

一、项目背景

保障学生安全的需要: 宿舍是学生在校生活的重要场所,确保学生在宿舍区的安全至关重要。随着校园规模的扩大和学生人数的增加,传统的人工管理方式难以对进入宿舍区的人员和车辆进行全面、有效的管控,存在一定的安全隐患。通过建设门禁项目,能够限制非授权人员和车辆进入,降低安全风险,为学生营造一个安全、稳定的生活环境。

学校信息化管理的推进: 当今社会,信息技术不断发展,学校也在积极推进信息化建设。宿舍区门禁项目是学校信息化管理的重要组成部分,通过与学校的校园网和其他管理系统对接,可以实现信息的实时共享和交互,提高管理效率和水平,使学校的管理更加科学化、规范化。

规范宿舍管理秩序: 南通中学作为一所知名学校,有着严格的管理制度。宿舍区门禁项目有助于规范学生的出入行为,防止学生随意进出宿舍,保证正常的作息时间,培养学生的纪律意识和规则意识。同时,也方便管理人员及时掌握学生的出勤情况,对异常情况能够及时发现并处理。

二、建设目标

提升安全防护水平:通过安装先进的门禁设备,如人脸识别系统、刷卡系统等,对进入宿舍区的人员进行精准识别和管控,防止外来人员随意进入,有效降低校园安全事故的发生概率,为学生和教职工提供更加可靠的安全保障。

实现智能化管理:利用信息技术实现门禁系统的智能化运行,包括自动识别、自动记录、自动报警等功能。例如,系统能够自动记录学生的出入时间和次数,当出现异常情况时,如非授权人员试图进入,能够及时向管理人员发送报警信息,以便及时采取措

施。

提高管理效率:门禁项目与学校已经建设的学生考勤系统、后续建设校园安防平台等进行集成,实现信息的共享和互通。管理人员可以通过后台管理系统实时查看宿舍区的人员出入情况,统计相关数据,无需人工逐一核对和记录,大大节省了人力和时间成本.提高了管理效率。

营造良好的宿舍环境:通过规范人员的出入管理,减少宿舍区的嘈杂和混乱,营造一个安静、整洁、有序的宿舍环境,有利于学生的学习和生活,促进学生的身心健康发展。同时,也有助于提升学校的整体形象和品质。

三、采购标的需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范 3.1 贯彻执行法律、法规、标准

本工程建设全过程中必须认真贯彻执行国家和地方法律、法规;现行国家标准及公安部等部委标准,标准中强制性条文必须严格执行。

3.1.1 中华人民共和国法律法规

《中华人民共和国安全生产法(中华人民共和国主席令第十三号)》

《建设工程安全生产管理条例(中华人民共和国国务院令第393号)》

《建设工程质量管理条例(中华人民共和国国务院令第279号)》

3.1.2 中华人民共和国国家标准

《出入口控制人脸识别系统技术要求(GB/T1093)》

《电气简图用图形符号国家标准汇编 (GB/T 4728.(1-13)) 》

《安全防范系统供电技术要求(GB/T15408)》

《安全防范监控数字视音频编解码技术要求 (GB/T25724) 》

《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求 (GB/T28181) 》

《安防监控视频实时智能分析设备技术要求(GB/T30147)》

《安全防范视频监控人脸识别系统技术要求(GB/T31488)》

《公共安全视频监控联网信息安全技术要求(GB 35114)》

《公共安全重点区域视频图像信息采集规范 (GB37300) 》

《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范(GB50169)》

《电气装置安装低压电气施工及验收规范 (GB50254) 》

《城市工程管线综合规划规范(GB50289)》

```
《建筑电气工程施工质量验收规范 (GB50303) 》
《建设工程监理规范 (GB/T50319) 》
《智能建筑工程质量验收规范 (GB50339) 》
《建筑物电子信息系统防雷技术规范(GB50343)》
《安全防范工程技术标准 (GB50348) 》
《通信管道工程施工及验收规范 (GB/T 50374) 》
《视频安防监控系统工程设计规范(GB50395)》
《建筑施工组织设计规范 (GB/T50502)》
《智能建筑工程施工规范 (GB50606) 》
《建筑电气制图标准 (GB/T50786) 》
《建筑施工安全技术统一规范(GB50870)》
《通信线路工程验收规范 (GB 51171) 》
3.1.3 行业标准
《住宅区和住宅建筑内通信设施工程设计规范 (GB50605)
《住宅小区安全防范系统通用技术要求(GB/T21741)》
《出入口控制系统工程设计规范 (GB50396) 》
《安全防范系统供电技术要求 (GB/T15408) 》
《低压配电设计规范(GB50054)》
《民用建筑电气设计标准 (GB51348) 》
《通信管道工程施工及验收标准 (GB/T50374) 》
《安全防范系统通用图形符号(GA/T 74)》
《安全防范工程程序与要求 (GA/T75) 》
《安全防范系统验收规则(GA308)》
《视频安防监控系统技术要求 (GA/T 367) 》
《安全防范监控变速球型摄像机 (GA/T 645) 》
《公安交通管理外场设备基础施工通用要求(GA/T 652)》
《安全防范系统雷电浪涌防护技术要求(GA/T 670)》
《安全防范系统维护保养规范 (GA1081) 》
《安全防范视频图像系统维护保养规范 (DB3206T 10001-2019)》
```

- 《安全防范高清视频监控系统技术要求 (GA/T1211) 》
- 《安全防范视频监控摄像机通用技术要求 (GA/T1127) 》
- 《安全防范工程技术编制深度要求 (GA/T1185-2014) 》
- 《安全防范系统光端机技术要求 (GA/T1178) 》
- 《安全防范工程技术文件编制深度要求 (GA/T1185) 》
- 《安全防范监控网络视音频编解码设备 (GA/T1216) 》
- 《安全防范 人脸识别应用 静态人脸图像采集规范 (GA/T1324) 》
- 《安全防范 人脸识别应用 视频图像采集规范 (GA/T1325) 》
- 《公安视频图像分析系统 第 1 部分 通用技术要求 (GA/T1399.1)》
- 《公安视频图像信息应用系统第1部分:通用技术要求(GA/T1400.1)》
- 《公安视频图像信息应用系统第 4 部分接口协议要求 (GA/T 1400.4) 》
- 《安防线缆应用技术要求 (GA/T1406) 》
- 《公安视频监控人像/人脸识别应用技术要求(GA/T 1756)》
- 《公安视频图像信息系统安全技术要求 第2部分: 前端设备 (GA/T 1788.2)》
- 《民用建筑电气设计规范 (JGJ16) 》

四、采购标的清单

配置清单

序号	名称	技术规格				
1 -	单通道人脸闸机(男生宿舍一楼一组、女生宿舍楼梯下一组、北区东门一组、南▷ コ ៶					
1	人员道左	单机芯左边机 外设选配:设备支持选配明眸、读卡器、二维码等多种外设,实现 多样化的认证方式 通行模式:设备支持进出方向通行状态(受控、常开、常闭、感应、 无障碍)的灵活配置 交叉通行:一方通行后在未关门前对向认证通过,门翼保持不动, 由对向人员通行结束门翼再关闭; 管控模式:设备可根据实际管控需求设置警戒模式与宽松模式,默 认为宽松模式; 自动复位:设备具有自动复位功能,开门后在规定的时间内未通行, 系统将自动取消用户的本次通行的权限,可设定通行时间; 记忆模式:设备支持记忆模式,可实现连续快速通行;	台	3		

消防联动:设备具有消防联动接口,当消防信号触发时,门翼自动打开,快速引导人员疏散;

断电通行:设备可选配超级电容,断电时门翼自动打开,人员可自由通行,防止恐慌;

远程控制:设备可选配遥控器或遥控平板支持远程控制;遥控器支持一对多,一个遥控器同时控制最多6个通道,空旷条件下遥控距离不低于30m;

机械防夹:设备具备防夹功能,在门翼复位的过程中遇阻时电机自动停止工作,防止人员受伤;

激光雷达防夹:设备具备激光雷达防夹功能,在门翼复位的过程中检测到激光雷达触发时电机自动停止工作,防止人员受伤

防冲撞:设备具备防冲撞功能,在没有接收到开门信号时,若受到不超过 40N•m 的冲击力,门翼保持锁止状态;

人数统计:设备支持人数统计功能配置,可实时获取设备进出方向总人数;

人机互动: 在不同的通行状态下, 设备不同的灯光呈现不同的状态进行区分

灯效显示: 无门翼灯; 闸机指示灯绿红双色亮度可以自定义调节, 符合环境要求;

语音控制: 标配仅播报固定声音, 设备支持语音播报各类异常通行事件如尾随、反向通行、翻越等;

使用环境: 室内外

电机类型: 无刷直流伺服电机

设备容量: 支持6万卡, 18万事件

通道宽度: 550-950mm,以 50mm 为一档;1000-1400mm,以 100mm 为一档;亚克力:550~1100mm;不锈钢:550~1400mm;门翼间隙不等 (≤900 和 1100 为 63.5mm, 950 为 89.5mm, 1000 为 53.5mm)

箱体材质: SUS304 拉丝不锈钢,顶盖厚度至少 1.5mm,箱体厚度至少 1.0mm,侧筒为工程塑料

门翼材质: 亚克力;不锈钢;其中亚克力厚度至少 8mm

通行速率: 20-60 人/分钟, 受人员情况和通行模式影响

电源电压: AC 200-240 V, 50/60 Hz

整机功耗: 单通道待机 35W, 运行 65W, 最大 150W (不含人脸)

工作温度: -20℃-+70℃;温度低于-20℃时增配加热模块可支持到

-40°C

工作湿度: 0%至 95% (不凝聚成水滴)

	ı			1
		★闸机通道功能应满足单通道反潜回、多通道跨主机反潜回的功能, 当检测到任意一种反潜回报警时, 除了联动语音播报、指示灯、IO 信号联动输出等报警提示外, 需同时上传对应的报警事件, 有效防止非授权人员跟随进入。		
		★产品厂商具有符合 ISO/IEC 27701: 2019 要求的隐私信息管理体系认证,提供相关证书证明		
2	人通	单机芯右边机 外设选配:设备支持选配明眸、读卡器、二维码等多种外设,实现多样化的认证方式 通行模式:设备支持进出方向通行状态(受控、常开、常闭、感应、无障碍)的灵活配置 交叉通行:一方通行后在未关门前对向认证通过,门翼保持不动,由对向人员通行结束门翼再关闭;管控模式:设备可根据实际管控需求设置警戒模式与宽松模式,默认为宽松模式;自动复位:设备具有自动复位功能,开门后在规定的时间内未通行,系统将自动取消用户的本次通行的权限,可设定通行时间;记忆模式:设备支持记忆模式,可实现连续快速通行;消防联动:设备具有消防联动接口,当消防信号触发时,门翼自动打开,快速引导人员疏散;断电通行;设备可选配超级电容,断电时门翼自动打开,人员可自由通行,防止恐慌;远程控制:设备可选配超控器或遥控平板支持远程控制;遥控器支持一对多,一个遥控器同时控制最多6个通道,空旷条件下遥控距离不低于30m;机械防爽:设备具备防夹功能,在门翼复位的过程中遇阻时电机自动停止工作,防止人员受伤;激光雷达防夹:设备具备放光雷达防夹功能,在门翼复位的过程中检测到激光雷达触发时电机自动停止工作,防止人员受伤防冲撞:设备具备防冲撞功能,在没有接收到开门信号时,若受到不超过40N*m的冲击力,门翼保持锁止状态;人数统计:设备支持人数统计功能配置,可实时获取设备进出方向总人数;人机互动:在不同的通行状态下,设备不同的灯光呈现不同的状态进行区分灯效显示:无门翼灯;闸机指示灯绿红双色亮度可以自定义调节,符合环境要求;语音控制:标配仅播报固定声音,设备支持语音播报各类异常通行	台	4
		事件如尾随、反向通行、翻越等;		

		使用环境:室内外电机类型:无刷直流伺服电机设备容量:支持6万卡,18万事件激光雷达:6个通道宽度:550~950mm,以50mm为一档;1000~1400mm,以100mm为一档;亚克力:550~1100mm;不锈钢:550~1400mm;门翼间隙不等(≤900和1100为63.5mm,950为89.5mm,1000为53.5mm)箱体材质:SUS304拉丝不锈钢,顶盖厚度至少1.5mm,箱体厚度至少1.0mm,侧筒为工程塑料门翼材质:亚克力;不锈钢;其中亚克力厚度至少8mm通行速率:20-60人/分钟,受人员情况和通行模式影响电源电压:AC 200-240 V,50/60 Hz整机功耗:单通道待机35W,运行65W,最大150W(不含人脸)工作温度:-20℃-+70℃;温度低于-20℃时增配加热模块可支持到-40℃工作湿度:0%至95%(不凝聚成水滴) ★设备应支持单侧通道独立使用,具有雷达探测防夹功能、防尾随功能、雷达探测识别开门功能 ★设备应采用6个自收自发的激光雷达探测器,无需收发对齐产品厂商具有符合ISO/IEC 27701:2019要求的隐私信息管理体系认证。		
3	人识门学	操作系统: 嵌入式 Linux 操作系统; 屏幕参数: 7 英寸触摸显示屏, 屏幕比例 9:16, 屏幕分辨率 600*1024; 摄像头参数: 采用宽动态 200 万双目摄像头; 认证方式: 支持人脸、刷卡 (IC 卡、手机 NFC 卡、CPU 卡序列号/内容、身份证卡序列号)、密码认证方式,可外接身份证、指纹、蓝牙、二维码功能模块; 人脸验证: 采用深度学习算法,支持单人或多人识别 (最多 5 人同时认证) 功能;支持照片、视频防假;1:N 人脸验证速度 < 0.2s, 人脸验证准确率 > 99%; 存储容量: 本地支持 10000 人脸库、50000 张卡,15 万条事件记录; 硬件接口: LAN*1、RS485*1、Wiegand*1(支持双向)、typeC 类型 USB 接口*1、电锁*1、门磁*1、报警输入*2、报警输出*1、开门按钮*1、SD 卡槽*1(最大支持 512GB)、3.5mm 音频输出接口*1;通信方式及网络协议:有线网络;	台	7

安装方式: 壁挂安装 (标配挂板, 适配 86 底盒);

工作电压: DC12V~24V/2A (电源需另配);

功能介绍:

可视对讲: 支持和云平台、客户端、室内机、管理机进行可视对讲; 支持配置一键呼叫室内机或管理机; 支持副门口机或围墙机模式;

视频预览: 支持管理中心远程视频预览, 支持接入 NVR 设备, 实现视频录像, 编码格式 H.264;

口罩检测: 支持口罩检测模式,可配置提醒戴口罩模式、强制戴口罩模式,关联门禁控制;

安全帽检测: 支持工地安全帽检测功能, 可配置提醒安全帽模式、 强制戴安全帽模式, 关联门禁控制;

识别界面可配:识别主界面的"呼叫"、"二维码"、"密码"的按键图标可分别配置是否显示;

认证结果显示可配: 支持认证成功界面的"照片"、"姓名"、"工号"信息可配置是否显示;

认证结果语音自定义:集成文字转语音 (TTS) 和语音合成技术, 认证成功和认证失败的语音可以分别配置 4 个时间段进行自定义 播报,同时认证成功的语音可叠加播报姓名;

工作模式: 支持广告模式、简洁模式主题模式

外接安全模块: 支持通过 RS485 接入门控安全模块, 防止主机被恶意破坏的情况下, 门锁不被打开;

外接读卡器: 支持通过 RS485 或韦根 (W26/W34) 接口外接 1 个读卡器,同时可实现单门反潜回功能;

读卡器模式: 支持通过 RS485 或韦根 (W26/W34) 接入门禁控制器, 作为读卡器模式使用;

门禁计划模板: 支持 255 组计划模板管理, 128 个周计划, 1024 个假日计划; 支持常开、常闭时段管理;

组合认证: 刷卡+密码、刷卡+人脸、人脸+密码等组合认证方式

多重认证: 支持多个人员认证 (人脸、刷卡等) 通过后才开门;

报警功能:设备支持防拆报警、门被外力开起报警、胁迫卡和胁迫密码报警等;

事件上传: 在线状态下将设备认证结果信息及联动抓拍照片实时上传给平台, 支持断网续传功能, 设备离线状态下产生事件在与平台连接后会重新上传;

单机使用:设备可进行本地管理,支持本地注册人脸、查询、设置、管理设备参数等;

WEB 管理: 支持 Web 端管理,可进行人员管理、参数配置、事件查询、系统维护等操作。

		★前面板防破坏能力满足抗冲击等级 IK07 的要求;结构后壳防破坏能力满足抗冲击等级 IK10 的要求;防水等级满足 IP65;支持选择嵌入式、壁挂、桌面、立式、人员通道安装; ★屏幕为 7 英寸触摸屏;应采用水滴屏全贴合工艺;玻璃屏占比≥90%。屏幕流明度≥600cd/m2;屏幕分辨率应不低于 600*1024;屏显下端应具有圆形指示灯,指示灯应支持固定频率的亮起和熄灭(呼吸状态)及识别状态提示。 ★应支持根据比对结果,输出开关量信号联动门禁等设备;支持通过 RS-485 接口或 Wiegand 接口外接读卡器,实现刷卡功能;支持通过 RS-485 接口或 Wiegand 接口外接门禁一体机;支持通过 P电端电视或室内机、管理机、手机 APP 可视对讲功能;应支持电影中心、室内机、管理机、手机 APP 可视对讲功能;应支持军型中心或方持配置一键呼叫管理机或室内机的可视对讲功能;应支持中心广播主机向设备广播喊话; ★应支持在管理中心定程视频联动报警功能;未授权人员刷人脸时,设备应能支持抓拍图片并实时上报平台预警;系统应具有应急开启的方法,如设备支持接入消防应急信号联动开门;根据设定事件的联动关系,当检测到该事件发生时,应能触发对应的动作。 ★月有拓展 GPS 定位模块能力,应能通过事件方式定时上报设备位置信息 ★产品厂商具有符合 ISO/IEC 27701: 2019 要求的隐私信息管理体系认证。 ★产品厂商具有符合 GB/T24021-2001idt ISO14021:1999《环境管理环境标志与声明自我环境声明(Ⅱ型环境标志)》的要求		
4	通道支架	1、造型美观:铝合金喷塑材质,从底部出线方式,避免飞线影响美观。 2、安装便捷:搭配人脸验证一体机或组件,可通过螺丝固定,稳定放置于人员通道上。 3、角度可调节:可现场调节明眸设备15°仰角或垂直角度。	个	7
5	网线	4、使用场景:室内外均可使用。 为保障产品质量,网线必须品牌自主工厂生产,不允许代工外包,必要时可进行生产现场考察; 产品合格证标准:YD/T1019,产品合格证型号:HSYZ-64×2× 0.57;	箱	4

		符合的标准: YD/T1019, GB/T18380.12 (IEC60332-1-2),GB/T17651.2 (IEC61034-2),GB/T17650.2 (IEC60754-2) (护套);通过标准最高传输频率 250MHz 测试;单根导体直流电阻: ≤9.5 Ω/100m;标称线对数: 4,导体标称直径: 0.57mm,导体名称: 软圆铜线,绝缘: HDPE,绝缘颜色: 白/蓝色、蓝色,白/橙色、橙色,白/绿色、绿色,白/棕色、棕色;屏蔽方式: U/UTP,线对采用"十"字骨架隔离;护套材料: LSZH,护套外径: 6.3 ± 0.3mm,护套颜色: 紫色 (RAL4005); 米标: 长度标志 m,标志间距 1m,长度标志误差不大于 ± 0.5%;最小内弯曲半径: 安装时: 8 倍电缆外径,安装后: 4 倍电缆外径,敷设方式: 钢管或阻燃硬质 PVC 管内;包装方式: 305 米/易拉箱,2 易拉箱/外箱;使用场景: 室内固定应用;安装温度: 不低于 0℃,工作温度: -20℃~+60℃;★U/UTP 六类 4 对非屏蔽低烟无卤电缆,检验依据符合GB/T18380.12-2022/IEC60332-1-2:2015、GB/T17651.1-2021/IEC61034-1:2019、GB/T17650.1-2021/IEC60754-1:2019、GB/T17650.2-2021/IEC60754-2:2019 标准要求,提供本条所列标准		
6	电源线	的具有 CMA 标记的第三方检验报告; RVV3*2.5	卷	4
7	JDG 管	JDG25	米	180
8	光缆	衰减@20℃ (dB/Km) 、光纤类型、护套颜色: 单模: @1310nm≤ 0.4, @1550nm≤0.3、B1.3、黄色; 多模: @850nm≤3.0, @1300nm≤1.0、A1b (OM1) 灰色 (RAL7000) /A1a.1 (OM2) 橙色/A1a.2 (OM3) 水绿色/A1a.3 (OM4) 紫罗兰/A1a.4 (OM5) 柠檬绿; 多模光纤满注入带宽(MHz・km)@850nm:OM1:200、OM2:500、OM3:1500、OM4:3500,有效模式带宽(MHz・km)@850nm:OM3:2000、OM4:4700; 光缆适用温度−20℃~+60℃范围内附加衰减单模光纤不大于 0.4dB/km, 多模光纤不大于 0.6dB/km; 涂覆层剥出力 (N): ≥1.0, ≤8.9; 光纤筛选张力 (GPa): ≥0.69; 在短期拉力下光纤应变 (%): ≤0.6; 紧包外径: 0.9mm (2~96 芯) 或 0.6mm (144 芯);	米	800

		压扁力 (N/100mm): ≤4 芯: 长期: 200、短期: 350, >4 芯: 长期: 300、短期: 1000; 最小弯曲半径: 动态: 20D, 静态: 10D; 贮存温度: -10℃~+50℃, 安装温度: -5℃~+40℃, 工作温度: -20℃~+60℃;		
9	光纤 收发 器	单模单纤 20KM	对	4
10	接换机	1、★包转发率≥11.9Mpps,存储转发,MAC地址8K,背板带宽≥16G,提供官网截图证明并加盖公章 2、★支持8*GE RJ45端口,工作温度:-20~55°C,提供官网截图证明并加盖公章 3、符合IEEE802.3,IEEE802.3U,IEEE802.3X,IEEE802.3ab,IEEE802.3z 4、支持10/100/1000M全双工、半双工自动协议 5、无阻塞交换架构,全线速转发和最大吞吐量过滤数据包6、支持即插即用,无需配置7、支持平行、交叉线自动识别,简化网络架设与维护8、★提供工信部入网证	台	4
11	安装 及辅 材	关卡,扎带,标识螺栓等	项	1
其他	<u>t</u>			
		轻智能变焦全彩 7A 筒机		
1	周警摄机 界戒像	全彩级高灵敏度传感器,恒定 F1.0 超大光圈变焦镜头,为智能应用提供更清晰的视频流输入,全面提升智能业务处理的准确度 采用深度学习硬件及算法,提供准确的人车分类侦测,支持越界侦测,区域入侵侦测,进入区域侦测和离开区域侦测 采用深度学习去误报算法,当检测区域出现篮球、小狗、树摇晃等情况时,不会触发报警 支持声光警戒:报警联动白光闪烁报警和声音报警,报警声音类型不小于 11 种,报警音量和重复次数可设置 采用深度学习算法,以海量图片及视频资源为路基,通过机器自身提取目标特征,形成深层可供学习的人脸图像,极大地提升了目标人脸的检出率 支持智能资源模式切换:人脸抓拍模式,道路监控模式,Smart 事件模式 人脸抓拍模式: a)支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选,输出最优的人脸,b)支持人脸去误报、快速抓拍人脸,c)支持快速抓拍和最佳抓拍两种模式,d)最多同时检测 30 张人脸,e)	台	5

支持人脸去重

道路监控模式: a)车辆检测: 支持车牌识别并抓拍, 车型/车品牌/车身颜色/车牌颜色识别, b)混行检测: 检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车, 自动对车辆牌照进行识别, 可以抓拍无车牌的车辆图片, c)支持卡口模式

最高分辨率可达 400 万像素, 并在此分辨率下可输出 60 fps 实时图像, 图像更流畅, 支持透雾、电子防抖, 支持宽动态 120 dB

鳞镜补光:采用隐藏式灯珠设计,通过鳞甲密布排列形成的镜面 反射出光,见光不见灯。增加发光面积,降低聚光效果,补光柔和 均匀

音频: 1路输入, 1路输出; 报警: 1路输入, 1路输出 支持开放型网络视频接口, ISAPI, GB/T28181, E-HOME2.0/4.0 接入, ISUP5.0, 视图库

支持标准的 512 GB MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 卡存储, 支持 10 M/100 M 自适应网口

支持三码流技术, 支持同时 20 路取流

支持三级用户权限管理,支持授权的用户和密码,支持 IP 地址过滤

电源供应: DC: 12 V ± 20%; PoE: 802.3af, Type 2, Class 4

防护等级: IP67

最低照度: 彩色: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON)

黑白: 0.0001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux with Light

传感器类型: 1/1.8" Progressive Scan CMOS

宽动态: 120 dB

焦距&视场角: 2.8~12 mm, 水平视场角: 101.5°~47.6°, 垂直视场角: 52.3°~26.6°, 对角视场角: 124.1°~54.9°

防补光过曝: 支持防补光过曝开启和关闭, 开启下支持自动和手动, 手动支持根据距离等级控制补光灯亮度

补光距离: 普通监控: 30 m

人脸抓拍: 5 m

补光灯类型:鳞镜补光,4颗暖白光灯珠

最大图像尺寸: 2560 × 1440

视频压缩标准: H.265/H.264/MJPEG

RS-485: 采用半双工模式,支持自适应 HIKVISION, PELCO-P 和

PELCO-D 协议 接口类型:外甩线

		报警: 1 路输入, 1 路输出(报警输入支持开关量,报警输出最大支持 DC12 V, 30 mA) 复位:支持 M络: 1个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口电源输出: DC12 V, 50 mA 音频: 1 路输入 (Line in), 1 路输出 (Line out), 2 个内置麦克风,1 个内置扬声器电源接口类型: 3 芯接口电流及功耗: 10.7 W PoE: 802.3af, 36 V~57 V, 0.22 A~0.35 A,最大功耗: 12.5 W 启动和工作温湿度: -30 °C~60 °C,湿度小于 95%(无凝结)供电方式: DC: 12 V ± 20%,支持防反接保护PoE: 802.3af, Type 2, Class 4 存储温湿度: -30 °C~60 °C,湿度小于 95%(无凝结)防护: IP67 ★在分辨率 1920×1080 @ 25fps,码流设置为 1Mbps 时,视频图像传输延时不大于 60ms。(提供公安部认证检验报告证明并加盖公章) ★样机采用鳞镜式补光灯,具有 4 颗白光补光灯,灯杯为半弧形网格鳞片状,其中 2 颗近光灯、2 颗远光灯(提供公安部认证检验报告证明并加盖公章) ★设备具有耀光抑制功能,耀光区域≤1%。(提供公安部认证检验报告证明并加盖公章) ★支持声光报警功能,当报警产生时,可在布防时间内联动声音警报和/或白光闪烁。报警声音类型不小于 11 种,报警音量和重复次数可设置(提供公安部认证检验报告证明并加盖公章)		
		斑。 (提供公安部认证检验报告证明并加盖公章) 1、★交换容量≥432Gbps、包转发率≥108Mpps , 以官网指标为准, 若存在双指标或区间性指标, 以官网低指标为准, 支持官网截		
2	汇聚 交换 机	图作为证明并加盖公章; 2、实配: 24*GE RJ45端口, 4*GE SFP端口 3、支持 Smart VLAN,可以给语音和媒体设备动态分配单独的 VLAN,并通过配置 QoS 策略来保证该 VLAN 中的数据有较高的优 先级,保证业务传送质量。 4、支持 16K MAC 地址容量、支持 IEEE 802.1d 的 MAC 地址自动 学习,MAC 地址老化、支持端口 MAC 地址绑定、支持端口 MAC 学习数量限制;	台	1

		5、支持 4K 个 VLAN、支持基于端口/协议的 VLAN、支持基于 MAC 的 VLAN、支持 VoiceVLAN,支持 VLAN 翻译、支持 PVLAN、支持 灵活 QinQ 功能、支持 GVRP; 6、支持 DAI 功能,可以对利用 ARP 报文进行的 DOS 攻击进行有效限制。 7、★支持基于源 MAC 地址的 ACL、基于目的 MAC 地址的 ACL、接口的 ACL,提供第三方测试报告截图证明并加盖公章; 8、支持用户分级管理和口令保护、支持 CPU 防攻击、CPU 过载保护、支持广播、组播、未知单播报文抑制、支持端口隔离; 9、★支持流量限速功能、流分类功能(基于源 MAC 地址)、流分类功能(基于目的 MAC 地址),提供第三方测试报告截图证明并加盖公章; 10、★支持端口镜像、广播风暴,支持 Telnet,SSH、支持 IGMP Snooping、用户访问控制功能,提供第三方测试报告截图证明并加盖公章 11、★提供工信部人网证书并加盖公章		
3	不锈 钢栅 栏	现场定制	套	1
4	收发 器机 框	14 位机框	台	1
5	密码 磁吸 门锁	女生宿舍北门增加密码磁吸门锁	套	1
6	安调 集 及 材	关卡, 扎带, 标识螺栓等含三年维保	项	1
7	平台 软件	用于查阅授权管理	项	1
8	学校 系统 对接	1. 所有提供设备需接入学校在建的"校园安防平台",进行统一管理,学校可以通过校园安防平台获取道闸数据、控制道闸、管理道闸、查看监控等操作。 2. 所提供道闸设备需接入学校正在使用的"学生考勤系统",实现联动,帮助学校提升考勤管理能力,提升考勤管理效率。	项	1
9	两台 门禁 搬迁	原东门两台门禁搬迁至宿舍区女生宿舍楼1楼和教师休息室楼梯下使用。	项	1

重要说明:

1. 本次项目核心产品为: "人脸识别门禁"及"人员通道"。

特别提醒:供应商提供的核心产品品牌只要有一个品牌相同且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下响应的,按一家供应商计算,评审后得分最高的同品牌供应商获得成交候选人推荐资格;评审得分相同的,由采购人或者采购人委托评标委员会按照比选文件规定的方式确定一个供应商获得成交候选人推荐资格,比选文件未规定的采取随机抽取方式确定,其他同品牌供应商不作为成交候选人。

2.不同场所的所有人员通道需为同一品牌,不同场所的人脸识别门禁为同一品牌。

3.学校系统对接

- ▲需接入学校正在使用的"学生考勤系统",提供接入承诺函,并加盖供应商公章。
- ▲后续需接入学校在建的"校园安防平台",进行统一管理,提供接入承诺函,并加 盖供应商公章。

以上两项如不按要求提供承诺函、作废标处理。

4.供应商提供的所有投标资料(含资质及产品各项功能证明材料等)必须真实可靠,否则予以无效投标处理,并列入招标人采购违法失信行为记录名单,如有违法行为的须承担相应法律责任。成交三日内需提供原厂相关证明材料原件加盖原厂公章。

五、报价要求

- (1) 本次报价须为人民币报价,包含:货物、技术资料、货物的税费、运输费、安装费、调试费、保险费、包装费、装卸费、辅材费、培训费与货物有关的供方应纳的税费、售后服务费以及有关的其他费用等所有费用。
 - (2) 投标供应商未报单价或报价不符合限价要求的作无效标处理;
- (3) 除报价清单已列货物费以外涉及的相关费用不再另行报价,投标供应商在报价时综合考虑;
 - (4) 结算以投标单价(四舍五入保留一位小数)作为结算价单价。
- (5) 供应商一旦参与本次采购活动,即被视为接受了本比选文件的所有内容,如有任何异议,均需在截标时间前以书面形式提出。
- (6) 投标方须对所投产品、方案、技术、服务等拥有合法的占有和处置权。在法律范围内、如果出现文字、图片、商标和技术等侵权行为而造成的纠纷和产生的一切费用、

招标人概不负责,由此给招标人造成损失的,成交人应承担相应后果,并负责赔偿。成交人为执行本项目合同而提供的技术资料等归招标人所有。

六、采购标的验收标准

- 7.1 质量保证
- 7.1.1 供应商应保证货物均为原厂生产,均为正品,产品必须是全新、未使用过的原厂合格产品,并完全符合比选文件规定的质量、规格和参数的要求。验收过程中发现产品不符合上述要求的,将视作不合格产品,使用方有权终止合同,造成的一切损失由供应商承担。
- 7.1.2 投标产品的技术标准按国家标准执行, 无国家标准的, 按行业标准执行, 无国家和行业标准的, 按企业标准执行; 但在比选文件中有特别要求的, 按比选文件中规定的要求执行, 并且符合相关法律、法规规定的要求。
- 7.1.3 供应商应保证提供的产品不得侵犯第三方专利权、商标权和设计权、版权等。 否则, 供应商应负全部责任, 并承担由此引起的一切后果。
- 7.1.4 供应商应保证其货物在正确安装、正常使用下,在其使用寿命期内应具有满意的性能。
- 7.1.5 供应商应采取必要的安全措施保证货物的运输及安装的安全,并承担货物的运输及安装过程中产生的风险。
 - 7.2 售后服务要求
 - 7.2.1 整体项目质保期为3年
- 7.2.2 交付、验收合格使用后,按合同提供质保期内的免费保修服务。在质保期内, 采购人向成交人发出故障通知后,成交人应当在 2 小时以内到达现场,一般故障须在 24 小时内解决,重大故障须在 48 小时内解决。如现场不能维修解决的故障问题,须提供故障不能排除时的解决方案。
 - 7.2.3 提供现场技术培训、保证采购人的使用人员正常操作产品设备的各种功能。
 - 7.2.4 质保期满后, 采购人亦有权自行选择维保单位。
 - 7.3 设备与工序验收
 - 7.3.1 实施(交货)地点: 江苏省南通中学指定位置。
- 7.3.2 供应商应及时将本项目设备及其器材运抵至甲方指定的现场,并根据本项目比选文件要求提供有效的出厂检测报告等,向采购人进行进场报验,经签认合格后才能安

装到指定部位、未通过进场报验签认合格的设备及其器材不得使用立即撤离现场。

- 7.3.3 供应商施工中按规定及时向采购人申报工序部位检验, 经签认合格后才能进行下一部位施工, 未通过签认不得进入下一道工序施工。
- 7.3.4 供应商在项目施工安装调试中必须严格贯彻执行现行的国家和行业标准与规范, 并接受工程监理的监督与管控。
 - 7.3.5 安装调试完成后,由采购人组织验收人员现场验收合格后,双方签字确认。7.4 安全生产

供应商必须严格遵守《中华人民共和国安全生产法》《建设工程安全生产管理条例》,加强安全管理与教育,供应商施工中若发生工伤事故,包括因供应商原因对第三方造成伤害的,供应商承担法律责任和经济赔偿责任在内的全部直接与间接责任。

七、采购标的付款方式

竣工验收合格后,支付至合同价款的 100%,支付前,成交人须向采购人单位提供相应付款资料。

八、知识产权

成交人应保证招标人在中华人民共和国境内使用其提供的货物和服务时免受第三方 因专利权或其它知识产权的侵权起诉。如果第三方提出侵权起诉,成交人应承担由此而 引起的一切法律责任和费用。

第四章 开标和评标

一、采购人委托采购代理机构组织采购

- 1、成立评标委员会或评标小组,由采购人代表和有关专家依法组成。
- 2、供应商的法定代表人或委托代理人须持身份证准时参加开标会。

二、评标小组

- 1、评标小组负责具体的评标事务,并独立履行以下职责:
 - (1) 审查响应文件是否符合比选文件的要求, 并做出评价;
 - (2) 可以要求供应商对响应文件有关事项做出解释或澄清;
 - (3) 按比选文件载明的方式评审确定成交人。
- 2、评标小组成员应当履行下列义务:
 - (1) 遵纪守法, 客观、公正、廉洁地履行职责;
- (2) 按照比选文件规定的评标办法和评标标准进行评标,对评审意见承担个人责任:
 - (3) 对评标过程和结果, 以及供应商的商业秘密保密;
 - (4) 配合相关部门的投诉处理工作;
 - (5) 配合采购人答复供应商提出的质疑。
- 3、项目开标后直到项目成交结果公告,发出成交通知书并授予成交人合同为止, 凡属于评审、澄清、评价和比较响应的所有资料及有关授予合同等的相关信息,评标小 组成员都不应向供应商或与评标无关的其他人泄露。
- 4、在响应文件的评审、澄清、评价和比较以及授予合同的过程中,供应商对采购 人和评标委员会成员有施加影响的任何行为,都将取消其成交资格。

三、评审原则:

- 1、本项目采用综合评分法,即指在最大限度地满足比选文件实质性要求的前提下,按照本比选文件中规定的评标办法和评分标准及其他各项因素进行综合评审后,以评标总得分最高的供应商作为成交候选人的评标方法。
 - 2、由评标小组对资格审查合格的供应商所提交的响应文件技术标进行评审。
- 3、评标小组严格按比选文件的规定要求、条件、评分标准,对供应商所提供的完整计划标的物的科学性、可行性、产品质量、服务质量的保证及承诺等实质性响应内容进行比较评价评审。

4、评标小组对响应文件的判定, 只依据响应内容本身, 不依靠开标后的任何外来证明。

四、评审方法及评审细则

- 1、评标小组将仅按本比选文件载明的方法与规定,为实质上响应比选文件要求的响应文件评审并进行评价和比较。
 - 2、本次项目的技术标和价格标评审总分值为 100 分。两部分评审因素比重如下:
 - (1) 技术标分值占总分值的比重为 45%(权重)(取小数点后二位);
 - (2) 价格标分值占总分值的比重为 55% (权重) (取小数点后二位)。
- 3、评标小组严格按比选文件的要求、条件、评分标准,对供应商所提供货物或服务的先进性、可靠性、售后服务承诺、质量保证承诺等实质性响应内容进行比较。
- 4、评标小组各成员独立对每个进入打分程序的有效供应商的标书技术部分以打分的形式进行评审和评价(计算结果均四舍五人保留两位小数)。
- 5、当技术标评委为 5 人(含 5 人)以上的,技术分是在去掉一个最高分和一个最低分后均算而成,当评委少于 5 人时,技术分按算术平均值计算。分值小数点后保留两位。
- 6、开启供应商的商务报价标,评标委员会将审查每份响应文件的商务报价是否实质上响应了比选文件的要求。实质上响应的应该是与比选文件要求的全部条款、条件和规格相符,没有重大偏离或保留。所谓重大偏离或保留是指实质上影响合同的供货范围、质量和性能,或者实质上与比选文件的要求不一致。纠正这些偏离或保留将会对其他实质上响应要求的供应商的竞争地位产生不公正的影响。如未实质响应,则按无效报价处理。
- 7、计算各供应商的价格标报价得分,与技术标得分相加为供应商的综合得分(保留小数点后 2 位),综合得分由高到低排序,得分最高者推荐为本项目的成交人并出具评审报告。

(一) 技术分 (45分)

供应商技术得分为评审小组成员评分的算术平均分,分值保留小数点后两位。

序号	评审内容	评审细则
1	供应商综合实力	1. 企业具有 ISO9001 质量管理体系认证证书、ISO14001 环
	(8分)	境管理体系认证证书、ISO45001 职业健康安全管理体系认证

		证书。有一个得1分,本项最多3分,提供证书复印件,未
		提供的不得分。
		2.具有 ITSS 信息技术服务标准证书 (认证内容含运行维护)
		得3分,不提供得0分。
		3.安防工程企业设计施工维护能力证书一级及以上得2分,
		二级得1分,三级及以下0.5分,不提供得0分。。
		注: 提供相关证书复印件并加盖供应商公章, 证书需在有效
		期内。
		供应商具备专业的实施队伍,团队人员中具有有效的"信息
		系统项目管理师、系统集成项目管理工程师、中级职称"证
	人员配置 (3分)	书的,每满足1项得1分,最多得3分。
2		本项最高得3分,以上人员不可重复计算,供应商须提供团
		队成员有效期内的证书,以及供应商为其缴纳的 2025 年 2
		月-2025年5月中任意1个月社保缴费证明。
		自 2022 年 4 月 1 日以来 (以合同签订日期为准) 承接过类
		似项目的,每提供一个得1分,满分4分。注: 需提供合同
	供应商业绩	复印件,如合同中无法体现业绩内容,须提供加盖业主单位
3	(4分)	公章的证明材料,否则不予认可。
		(注:响应文件中须提供有效的业绩合同及验收证明文件扫
		描件或复印件并加盖公章,不提供不得分)
		参数要求中的"★"项按要求供证明材料,完全满足比选文
		件技术指标要求得 20 分;
	H. N	"★"项证明材料每少一项扣1分,扣完为止,该项得分最
4	技术要求 (20 分)	低为0分。
		(相关的技术要求均需要相关证书、功能界面截图、检测报
		告等证明材料,详见项目需求部分)
	I .	

		评标委员会针对方案包含的内容齐全无缺漏项、内容与要点						
		相符、内容严谨、程序规范且能够适用于本项目进行评分:						
		提供现状分析、建设方案等方面内容,包括但不限于①用户						
	面日本汎士安	现状的描述、评估;②用户所存在问题及解决方法;③能够						
5	项目建设方案 (8.4)	根据用户的现场状况给出完善的建设方案等。						
	(3分)	内容完整、描述详细、准确的,得3分;						
		内容较完整、描述较详细、较准确的,得2分;						
		内容不完整、描述不详细、不准确的,得1分;						
		未提供或不符合要求不得分。						
		评标委员会针对方案包含的内容齐全无缺漏项、内容与要点						
		相符、内容严谨、程序规范且能够适用于本项目进行评分:						
		包括但不限于①售后服务的具体时间节点安排②售后服务						
		管理体系完善③技术人员具有针对本项目服务的专业素养						
6	售后服务 (3分)	和经验						
		内容完整、描述详细、准确的,得3分;						
		内容较完整、描述较详细、较准确的,得2分;						
		内容不完整、描述不详细、不准确的,得1分;						
		未提供或不符合要求不得分。						
		制定培训方案,根据培训对象、培训方式、培训课程等内容						
		进行评审,培训方案完整、合理、可行得4分,						
7	 培训方案 (4 分)	培训方案基本完整、合理、可行得2分,						
		 培训方案完整性、合理性、可行性较差的得 1 分;						
		未提供或不符合要求不得分。						

(二) 价格分 (55分)

- 1、本项目最高限价12万元,响应报价超过最高限价作无效报价处理。
- 2、确定有效报价:以有效响应文件(有效响应文件是指初步评审合格的响应文件)的评标价为有效投标报价;
- 3、满足比选文件要求且有效报价最低的供应商的价格为评标基准价,报价分统一按照下列公式计算:

价格分 = (评标基准价/有效投标报价) ×55 (得分保留小数点后两位)

(三) 评审争议

评标时评委对评标的细则若有争议,由评标小组各评委集体讨论确定,并对未尽情况有最终解释权。

(四) 评审结果解释

对落标的供应商不做落标原因的解释。

五、评审程序

- 1、评标小组依据响应文件的规定和要求,对供应商提供的资格证明材料是否齐全、 是否满足响应文件的要求进行审查,合格的进入评标。
- 2、评标小组对符合资格条件的供应商提交的响应文件进行审查。重点审查响应文件的有效性、完整性和实质性响应程度等。
- 3、评标小组如遇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,可向供应商质询。供应商的澄清、说明或者补正,应当采用书面形式 由供应商代表签字,但不得超出比选文件的范围或者改变其实质性内容。
- 4、投标中的任何一方不得透露与评标有关的其他供应商技术资料、报价和其他信息。比选文件有实质性变动的,评标小组应以书面形式通知所有供应商。
- 5、评标小组按比选文件规定的评标方法和标准,对资格性检查和符合性检查合格的供应商的响应文件进行商务和技术评估,综合比较与评价确定其商务技术得分。
- 6、评标小组依据技术标评审得分确定入围商务报价的供应商后,根据供应商的报价,结合其技术标评审得分后为综合得分,并由高到低顺序排列,综合得分最高的确定成交人,并将结果通知所有供应商。
- 7、确定成交人:得分最高的供应商为第一成交候选人。第一成交候选人原则上为成交人。当排名第一的成交候选人放弃成交、因不可抗力不能履行合同、不按照比选文件要求提交履约保证金,或者被查实存在影响成交结果的违法行为等情形,不符合成交条件的,采购人可以按照评标委员会提出的成交候选人名单排序依次确定其他成交候选人为成交人,也可以重新组织比选。
- 注:采用综合评分法综合得分相同的,按投标报价由低到高顺序排列。综合得分且投标报价相同的,按技术指标优劣顺序排列。

六、出现下列情形之一的, 作无效响应处理

- 1、响应文件未按规定要求装订、密封、签署、盖章及主要资料不齐全的;
- 2、响应文件的资料有虚报或者谎报的;
- 3、响应文件技术部分出现响应价格的内容;
- 4、不具备比选文件规定的资格要求的;
- 5、响应文件有重大漏项或重大不合理的;
- 6、项目技术、方案不满足用户需求中的要求,有重大偏离或保留的;
- 7、投标报价超出项目预算的;
- 8、被认定为低于成本报价竞标的;
- 9、供应商的技术标得分畸低, 评标委员会认为未实质性响应的;
- 10、不符合法律、法规和比选文件中规定的其他实质性响应要求的;
- 11、评审小组可以认定为其他可构成未实质性响应比选文件要求的。

七、出现下列情形之一的,作废标处理

- 1、符合资格条件或者对比选文件作实质响应的供应商不足3家的;
- 2、出现影响采购公正的违法违规行为的;
- 3、所有供应商报价超出采购预算价的;
- 4、因重大变故, 采购任务被取消的;
- 5、评标小组依据法律法规可以认定为废标的其他情况。

八、成交通知

- 1、开标结束后,采购人将成交结果在南通市教育局网公告1个工作日,同时向成交人发出《成交通知书》。
- 2、《成交通知书》一经发出,即具有法律效力。采购人、成交人依法承担法律责任。

第五章 合同签订与验收付款

- 一、成交人和采购人在接到《成交通知书》后 10 日内按照比选文件确定的事项签订采购合同。所签合同不得对比选文件作实质性修改。采购人不得向成交人提出不合理的要求作为签订合同的条件,不得与成交人私下订立背离比选文件实质性内容的协议。
- 二、比选文件、成交人的响应文件及评审过程中有关书面澄清、承诺等均应作为合同附件,具有同等的法律效力。
- 三、成交人不得采用转包、分包的形式履行合同,否则,采购人有权终止合同,造成采购人损失的,成交人应承担相应赔偿责任。
- 四、采购人和成交人应相互配合,按采购合同约定积极组织本项目的实施,确保项目按时完成。
- 五、成交人履约到位后,应以书面形式向采购人提出验收申请。采购人接到申请后应及时组织验收。
- 六、采购人、成交人不按采购合同规定履约,出现违约情形,应当及时纠正或补偿,造成损失的,按合同约定追究违约责任;履约中发现有假冒、伪劣、走私产品、商业贿赂等违法情形的,应由采购人移交工商、质监、公安等行政执法部门依法查处。
 - 七、按采购合同约定支付的项目合同价款。

第六章 响应文件组成

响应文件由①资格后审材料文件、②技术标响应文件、③价格标响应文件、④电子响应文件四部分组成。

- 一、资格后审材料文件(一正两副,单独密封并牢固装订):
- 1.关于资格的响应函(格式参见附件);
- 2.法定代表人参加响应的,必须提供法定代表人身份证明及法定代表人本人身份证复印件;非法定代表人参加响应的,必须提供法定代表人签名或盖章的授权委托书及法定代表人身份证复印件、被授权人的身份证复印件(格式参见附件);
 - 3.具有独立承担民事责任的能力(提供有效的营业执照副本复印件);
- 4.未被"信用中国"网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、采购严重失信行为记录名单(格式参见附件);
 - 5.现场踏勘承诺函(格式参见附件);
 - 二、技术标响应文件(一正两副,单独密封并牢固装订):
 - 1.商务部分正负偏离表(格式参见附件);
 - 2.技术部分正负偏离表(格式参见附件);
 - 3.接入学生考勤系统承诺函(格式参见附件);
 - 4.接入校园安防平台承诺函(格式参见附件);
 - 5.根据第四章评标办法要求自行提供相关资料;
 - 三、价格标响应文件(一正两副,单独密封并牢固装订):
 - 1.报价总表(格式参见附件);
 - 2.报价明细表(格式参见附件);

四、电子响应文件(一份);

电子响应文件的内容为"①资格后审材料文件、②技术标响应文件、③价格标响应文件"的打印盖章或电子签章后的响应文件的扫描件(①资格后审材料文件、②技术标响应文件、③价格标响应文件需分别逐页连续扫描为三个独立的 PDF 文件),采取 U 盘方式单独密封提交。

项目名称

项目编号:

响应文件

对应响应文件填写: 资格后审材料文件

对应响应文件填写: 技术标响应文件

对应响应文件填写: 价格标响应文件

对应响应文件填写: 电子响应文件

(资格后审)

供应商:参加供应商全称(公章)

日期: 年月日

资格审查证明材料相关格式

1.关于资格的响应函

致: 江苏省南通中学:

我单位参加(项目名称), (项目编号)响应活动。针对以下规定做出如下声明:

- 1.我单位具有独立承担民事责任的能力;
- 2.我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;
- 3.我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
- 4.我单位有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

供应商全称:

公 章:

授 权 代表:

日期:

2.法定代表人身份证明

	单位名	宮称: .						_						
	地													
	姓	名: .		性	别: _		_年	龄:		职	务:		联系力	7式:
	系		的没	法定代表	人。为				项目,	签署	上述	招标申	申请文件、	进行
合同	谈判、	签署	合同和外	か理与 え	之有关的	一切	事务							
	特此证	正明												
	申请力	√: <u></u>	盖章)			_								
					_									
	日	期: _		_年	_月	目								
	Γ													
			>,⊢ , ⊢	> 10 ± 21 €	点 小八寸	·	<u>–</u>	≠ \	Æ tårt	/山 /3	1. 리테리	ia dal s		
			法法	E代表人	、身份证		、风	.囲)	夏 卬	1 '+ _(3	治火山 上	<u>rw)</u>		

3.授权委托书

江苏省南	有通中学:	
本授	受权书宣告,以法定代表人身份代表本单位授权:为本	单位的
合法授权	又代表,授权其在项目招标活动中,以本单位的名义,并代表本人与	你们进
行比选、	签署文件和处理一切与此事有关的事务。授权代表的一切行为均代表本	单位,
与本人的	的行为具有同等法律效力。本单位将承担授权代表行为的全部法律责任和的	后果。
本委	委托书限期自 年 月 日起至 年 月 日止。	
授权	又代表无权转让委托权,特此委托。	
供应	豆商: (全称、盖章)	
法定	定代表人 (签字或盖章) :	
授权	双委托人签字:	
联系	系方式:	
日	期:	
	授权委托人身份证 (正、反面) 复印件 (黏贴此处)	
	法定代表人身份证 (正、反面) 复印件 (黏贴此处)	

4.无重大违法记录声明

江苏省南通中学:

我公司郑重声明:参加本次采购活动前3年内,我公司在经营活动中_(填写有/没有)_因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

在投标截止时间节点,没有被"信用江苏""信用中国"网站列入失信被执行人、 重大税收违法案件当事人名单、采购严重违法失信行为记录名单。

法定代表人或授权委托人(签字或盖章):

供应商名称 (盖章):

日期:

5.现场踏勘承诺函

致:: (采购人名称)
我方参加你方的(以下简称"本项目")的响应,现
我方向你方郑重承诺:
我方已充分重视和认真踏勘了现场,取得了所有与本项目有关的资料,并充分了解
项目所在地的位置、熟悉供货及安装现场、现场周围交通道路、场地布置、物料搬 (转)
运、现场原有设施损坏情况等足以影响响应报价的其他情况,由此可能发生的任何费用
我公司均在响应报价中予以综合考虑。充分理解并掌握了本项目现场的全部有关情况,
一旦成交,视为已知晓并认可现场的一切情况。
我公司郑重承诺若成交后,将不会以不了解现场及设施为由,提出响应报价以外的
任何费用要求。

供应商名称 (盖章):

日期:

技术标响应文件相关格式

1.商务部分正负偏离表

(由供应商据实填写, 表格不够自行添加)

序号	货物或服务名称	采购文件要求的 商务条款	响应文件响应情况	偏离说明
1				
2				
3				
4				_

注:

- 1.供应商提交的响应文件中与采购文件第三章"项目需求"中的商务部分的要求,应逐条填列在偏离表中。
- 2. "偏离说明"一栏选择"正偏离"、"负偏离"、"无偏离"进行填写。正偏离、负偏离、无偏离的确认,由评审小组认定。
 - 3.供应商若提供其他增值服务,可以在表中自行据实填写。

2.技术部分正负偏离表

(由供应商据实填写, 表格不够自行添加)

序号	货物或服务名称	采购文件要求的 技术条款	响应文件响应情况	偏离说明
1				
2				
3				
4				

注:

- 1.供应商提交的响应文件中与采购文件第三章"项目需求"中的技术部分的要求,应逐条填列在偏离表中。
- 2. "偏离说明"一栏选择"正偏离"、"负偏离"、"无偏离"进行填写。正偏离、负偏离、无偏离的确认,由评审小组认定。
 - 3.供应商若提供其他增值服务,可以在表中自行据实填写。

3.接入学生考勤系统承诺函

江苏省南通中学:

我公司承诺所提供道闸设备能够接入学校正在使用的"学生考勤系统",实现联动,帮助学校提升考勤管理能力,提升考勤管理效率。

法定代表人或授权委托人(签字或盖章):

供应商名称 (盖章):

日期:

4.接入校园安防平台承诺函

江苏省南通中学:

我公司承诺提供的设备能够接入学校在建的"校园安防平台",进行统一管理,学校可以通过校园安防平台获取道闸数据、控制道闸、管理道闸、查看监控等操作。

法定代表人或授权委托人(签字或盖章):

供应商名称 (盖章):

日期:

价格标响应文件相关格式

1. 报价总表

响应货物、服务名称	总报价 (元)
江苏省南通中学北区学生公寓	
门禁建设项目	

响应供应商: (盖章)

法定代表人或被授权人(签字或盖章):

日期:

注:

- (1) 本表为格式表,不得自行改动,必须提供。
- (2) 本表投标报价(以人民币计价)包含但不限于完成该项工作所需的人工工资、劳动保险、公积金、设备、各种税费、维护费、利润、税金、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。

2. 报价明细表

序号	名称	推荐品牌	单位	数量	响应 品牌	单价	小计 (元)
单通道人	、脸闸机(男生	宿舍一楼	冷一组 、女	生宿舍	楼梯下-	组、北	区东门一组、
南区东门]一只)						
1	人员通道 -左	1	台	3			
2	人员通道 -右	1	台	4			
3	人脸识别 门禁	1	台	7			
4	通道支架	/	个	7			
5	网线	一舟、 华尚、 康普	箱	4			
6	电源线	一舟、 迪鑫、 天诚	卷	4			
7	JDG 管	国产优质	米	180			
8	光缆	一舟、 中天、 烽火	米	800			
9	光纤收发器	阿 斯 競 捷 、 华 为	对	4			

	T	T	ı				T	
10	接入交换机	中兴、锐捷、华为	台	4				
11	安装及辅材	国产优质	项	1				
其他	其他							
1	周界警戒 摄像机	1	台	5				
2	汇聚交换 机	中兴、 锐捷、 华为	台	1				
3	不锈钢栅栏		套	1				
4	收发器机 框		台	1				
5	密码磁吸门锁		套	1				
6	安装调试 集成及辅材	国产优质	项	1				
7	平台软件		项	1				
8	硬件接入		项	1				
9	两台门禁 搬迁	定制	项	1				
合计: 元								

此 古出	/ 坐 本 \
响应供应商:	(盖章)

法定代表人或被授权人(签字或盖章):

日期: