**南通师范高等专科学校实验小学人脸智能测温识别管控系统采购项目**

**询价采购文件**

**采 购 人：南通师范高等专科学校实验小学**

**日 期：2021年8月11日**

**南通师范高等专科学校实验小学人脸智能测温识别管控系统采购项目**

**询价采购文件**

项目概况

**南通师范高等专科学校实验小学人脸智能测温识别管控系统采购项目**潜在供应商应在供应商登陆南通开发区教育网（<http://www.ntkfqjy.com/），下载询价文件，并于2021年8月>17日14点00分（北京时间）前提交响应文件。

受**南通师范高等专科学校实验小学**的委托，决定就**南通师范高等专科学校实验小学人脸智能测温识别管控系统采购项目**实施询价采购，欢迎符合条件的供应商参加。

**一、采购项目基本情况：**

1、项目名称：**南通师范高等专科学校实验小学人脸智能测温识别管控系统采购项目**

2、采购方式：询价

3、预算金额：本项目采购预算为人民币5万元

4、最高限价：本项目最高限价为人民币5万元，**报价总价超过最高限价的为无效投标**。

5、采购需求：南通师范高等专科学校实验小学测温设备设备采购、安装、调试及后续服务，详见询价文件附件。

6、**交货期：** 自合同签定之日起15天内

7、质量标准：合格

8、本项目不接受联合体投标。

**二、询价供应商资格要求：**

满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定:

1、必须具有独立的法人资格，提供有效的三证合一的营业执照；

2、具有独立承担民事责任的能力；

3、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

4、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

5、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

6、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

7、法定代表人参加投标的，必须提供法人身份证明原件及本人身份证复印件；非法定代表人参加的，必须提供法定代表人签名或盖章的授权委托书原件及被委托授权人身份证复印件这两项（须加盖公章）。

**三、获取采购文件**

**下载询价文件：**供应商登陆南通开发区教育网（http://www.ntkfqjy.com/），自行下载询价文件。

**四、询价文件的递交**

**供应商所提交的询价响应文件不符合询价文件要求，视作投标无效。**

**“询价响应文件”内容包括：**

（1）报价表须按提供的报价样表格式填写，报价表必须加盖单位公章后方为有效。

**（2）报价文件包括报价表及资格证明文件**

2.1报价表须按附件中提供的报价表格式填写,如有其他情况需要说明的，在备注栏中注明。

**2.2资格证明文件：**

①法定代表人参加项目投标的，必须提供法定代表人身份证明；非法定代表人参加的，必须提供法定代表人亲笔签名的授权委托书（并加盖公章）；

②投标人必须是在中国境内注册并具备独立法人资格的企业，必须在合同履行过程中具有提供招标范围内所有服务的能力。提供有效的营业执照（副本）复印件并加盖公章；

③供应商须提供参与本次项目政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面《无重大违法记录声明函》（须加盖公章），格式见附件；

（3）询价采购期限原则上不少于三个工作日，采用一次报价方式。按照质量和服务均能满足询价采购文件实质性响应要求且报价最低的原则，确定成交供应商。

（4）各供应商须递交 **叁** 份完整的报价文件，其中正本 **壹** 份、副本**贰**份；正、副本不一致时，以正本为准。报价文件必须加盖单位公章方为有效；所有报价文件密封在一个密封袋中，并在密封袋上标明供应商名称，密封袋上加盖单位公章。

**五**、**响应文件提交：**截止时间：**2021年8月17日14时00分**，逾期送达的询价响应文件将不予接收。

地点：南通经济技术开发区星湖小学林翠路39号星灿天地四楼会议室

**六、开评标时间：2021年8月17日14时00分**

**七、公告期限：**自本公告发布之日起3个工作日。

**八、成交原则、方式**

**成交原则：**

1、按照质量和服务均能满足询价采购文件实质性响应要求且报价最低的原则，确定成交供应商。

2、网上报价为项目的总价，不得将项目拆分或选择性报价；

3、成交人不得以任何方式转包或分包本项目。

4、供应商随意、恶意报价，同产品前后报价不一致的或未按询价文件要求进行报价的，经询价小组核实后作无效标处理。

**5、采购人提供的产品不接受负偏离，否则作为不实质性响应询价文件，作无效投标处理。**

**成交方式：**按项目成交，在质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照报价最低的确定为成交供应商。

**九、成交结果通知**

（1）成交结果将通过南通开发区教育网（http://www.ntkfqjy.com/）发布采购结果公告，通知所有参加本次采购活动的供应商。

（2）成交供应商应在收到《成交通知书》的15天之内与买方签订合同。所签合同不得对采购文件作实质性修改。采购单位不得向供应商提出不合理的要求作为签订合同的条件，不得与供应商私下订立背离采购文件实质性内容的协议。

（3）成交供应商在中标后,务必于合同规定的时间内完成本项目（供需双方另有约定除外）；每延误一天扣以总价款2‰的违约金。

**十、验收与付款**

采购单位根据询价文件、合同约定和验收合格报告内容，按相关支付规定直接支付款项。

**十一、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系**

**招标人：**南通师范高等专科学校实验小学

**联系人：**马老师

**联系电话：**13912206633

南通师范高等专科学校实验小学

**2021年8月11日**

**附件：**

1. **项目需求**
2. **项目需求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **招标参数** | **数量** | **单位** |
| 1 | 人员出入管理系统 | 支持管理员对门禁进行分组  支持管理员快速将人员下发到设备上  支持管理员查看授权记录；重新授权  支持远程开门、常开、常闭、取消常开/常闭；支持数据刷新；支持实时开门记录查看  支持历史开门记录查看  支持出入口门口控制的人员足迹查看  支访客来访记录查看  支持远程开门 | 1 | 套 |
| 2 | 人脸采集设备 | 像素：200万  传感器类型：1/2.9英寸CMOS  镜头类型：定焦  镜头焦距：2.8mm  视场角：水平：110°垂直：57°对角：127°  拾音方式：内置2\*全指向驻极体麦克风  工作湿度：＜95%(无凝结)  采用专业高性能200万像素CMOS图像传感器,支持高达1080P高清视频输出  支持WindowsXPSP2（SP3）/Windows7/Windows8（8.1）或更高版本  支持USB1.1及USB2.0接口,可实现即插即用  支持UVC1.0/1.1/1.5支持YUV/MJPEG/H.264视频输出  支持全高清视频录制（高达1920\*1080像素）  支持数字降噪功能  支持自动白平衡图像色彩还原度高,图像逼真  支持自动电子快门,适应不同场景  支持自动电子增益功能,  支持自适应产品经过-40℃~+60℃高低温冷热循环测试,轻松应对恶劣环境 | 1 | 台 |
| 3 | 二维码模组 | 机身采用进口PC，识别窗采用黑色钢化玻璃面板，边框为深空灰铝合金边框，外观高端大气  100mS(平均)读取速率，读取扫描速度快，识别率高，硬件兼容好  86模组外形设计，方便各种设备及场景嵌入式应用  支持手机、纸质、金属等各种介质上的二维码以及IC读卡功能，操作简单方便  支持与支付宝二维码、微信二维码等主流二维码系统兼容，产品使用适用范围广  铝合金边框与底盒设计，安装拆卸简便注意：产品与门禁控制器要进行定制对接 | 1 | 套 |
| 4 | 闸机转换板 | 产品尺寸：直径100mm，高度33mm  工作温度-30~+70℃  工作湿度5%~93%（无凝结）  使用环境：室外 | 2 | 套 |
| 5 | 人脸闸机模块 | ★采用10.1英寸触摸液晶显示屏，分辨率1280\*800（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）  ★支持100050个用户(包括50个管理员)，100000张人脸、100000张卡、100000个密码、505000条存储记录(包括5000条报警记录)（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）  ★应能支持根据环境亮度自动进行可见光补光灯和红外光调节，以满足在低照度环境下的人脸识别功能（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）  ★1.支持在没有用户使用时自动切换到屏保或息屏待机状态，当物体靠近时自动唤醒待机设备，且唤醒距离可调节。  2.根据环境亮度和人员靠近距离进行白光自动补光；自天会熄灭，晚上会根据人员靠近情况进行补光（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）  ★支持手机照片、打印照片和视频防假等活体检测功能（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）  ★人脸识别速度≤0.2s，实现无感通行（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）  ★1、 支持检测人员的体温，并实时显示、上报检测到的温度。  2、 检测的温度超过设定的温度，进行语音告警，并上报温度过高事件；  3、 检测的温度未超过设定的温度，并鉴权成功后正常开门。  4、 支持测温功能开启/关闭模式；  5、 测温范围：30℃～45℃  6、 测温精度：0.1℃  7、外接T测温模块：测温传感器安装高度距离地面1.0 m—1.7m;  a)、测温距离：30cm～150cm  b)、测温误差：≤0.3℃  c)、测温环境温度范围：10℃～35℃（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章）  主处理器: 高性能嵌入式处理器  按键类型: 触摸按键  网络协议: IPv4；RTSP；RTP；TCP；UDP；SIP；P2P  支持OSDP协议  外观: 一体机  屏幕类型: 电容屏  屏幕分辩率: 800×1280  摄像头: 2MP CMOS高清宽动态双摄像头  宽动态: 120dB  光照补偿: 自动白光补光  自动红外补光  状态指示灯: 1个，蓝色-运行状态，红色-错误状态，绿色-正确状态  支持语音提示  支持蜂鸣器  外壳材料: PC+ABS  铝合金金属边框  开门模式: 支持远程/刷卡/密码/二维码/人脸识别开门模式，支持组合开门模式设置；  测温模式下，支持人脸识别开门模式；  读卡类型: IC卡  身份证  时段表: 128组  假日时段表: 128组  支持网络更新升级  支持首用户开门  支持远程验证  支持黑白名单设定  支持Wi-Fi  外接读卡器: 支持1路485读卡器  支持1路韦根读卡器  支持多用户开门  支持实时监控  支持多重认证  支持抓拍功能  支持WEB配置  支持主动注册  读卡距离: 0cm～4cm(身份证读卡距离0cm)  人脸识别身高范围: 0.9m～2.4m  人脸识别距离: 0.3m～2.0m  人脸识别配置: 防假阈值  识别阈值  偏角范围  人脸识别准确率: 99.5%  人脸识别速度: 0.2s  测温范围: 30℃～45℃  测温精度: 0.1℃  测温误差: ≤0.5℃  测温距离: 30cm～70cm  测温身高: 140cm～185cm(距离50cm)  135cm～200cm(距离70cm)  用户容量:  100000个用户  人脸容量: 100000张  卡片容量: 100000张  密码容量: 100000个  存储记录数量: 100000条开门记录  RS-485接口: 1个  RS-232接口: 1个(已连接测温模块使用)  韦根接口: 1路输入/输出  USB接口: 1个USB2.0接口  网络接口: 1个RJ-45，100Mbps  报警输入: 2路（开关量）  报警输出: 2路（继电器）  支持报警联动  开门按钮: 1路  门状态检测: 1路  门锁控制: 1路  支持防反潜  支持防拆报警  支持胁迫报警  支持门超时报警  支持非法闯入报警  支持非法卡超次报警  电源: 标配  供电方式:  DC 12V 2A  功耗: ≤24W  使用环境: 室内 | 2 | 台 |
| 6 | 立式落地支架 | 产品尺寸1500.7mm×183.6mm×180.0mm（高×宽×厚）；外壳材料铝合金材质；工作温度-30℃~+70℃；使用环境室内室外 | 2 | 套 |
| 7 | 测温棚 | 户外防疫遮阳测温加厚防雨四围测温棚，5.3\*2.8米 | 2 | 套 |
| 8 | 便携式手持测温枪 | 非接触式高精度手温、额温测温枪 | 4 | 套 |

**注：标★的为重要参数，不接受负偏离。供应商在中标后需提供原厂商针对此项目的质保服务承诺函及参数确认函等相关证明材料（加盖厂商公章），原件在签订合同时提供，未能提供或做虚假文件，取消中标资格并追究相关责任；**

**人脸智能测温识别管控系统须与现有闸机系统无缝兼容，投标前请自行与招标人确认，发现虚假应标的行为将予以废标处理并保留对投标人追究相关责任的权利。**

**重要说明:**

**采购标的需满足的服务标准、期限、效率等要求**

中标供应商须提供安装、调试、培训、维护等服务，所有设备质保期内免费维护维修及技术支持，保修期以外提供免费维护和技术支持，维修只收材料成本费。设备发生故障时，接到用户通知需8小时内上门，48小时内解决问题。

**人员培训:**

在系统试运行之前，中标人应提供培训课程，确保业主的工作人员能掌握系统运行各方面的情况，

二、采购合同条款及格式

甲方(需方)：南通师范高等专科学校实验小学

乙方(供方)：

签订地点：

签订时间：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》、南通开发区教育网 项目询价文件、询价响应文件及中标（成交）通知书，甲乙双方本着公平自愿和诚实信用的原则,订立如下供需合同：

**一、项目内容**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 具体要求 | 数量 | 计量单位 | 单价 | 合计金额 |
| 1 | 南通师范高等专科学校实验小学人脸智能测温识别管控系统采购项目 | 项目询价文件、清单中的内容及现场实地勘察、答疑所含的全部内容 | 详见询价文件 | | |  |

**二、合同总金额：**人民币（大写）

（小写）￥

三、**工期要求：**

开工日期：2021年 月 日；竣工日期：2021年 月 日 （具体开工时间以开工报告为准）；总工期： 日历天。

**四、质量要求：**合格

**五、工程地点**：南通师范高等专科学校实验小学。

**六、验收：**本项目结束后由甲方按规定组织验收，验收合格后签发验收单，乙方要出具完整的竣工验收资料。

**七、付款：**由甲方按采购文件规定的程序付款。

（1）项目竣工验收完成后，付至合同价的95%，余款待质保期满后30天内一次性付清。

**（2）**本项目免费质保期为 叁 年，通过验收之日为免费质保期起始日。

**（3）**付款方式：乙方申请付款的程序应符合甲方的财务规定，并出具相应金额的增值税发票。

**八、违约责任：**任何一方违约,均须依照下列约定向对方支付违约金。

（1）在本项目实施过程中，如工期进度严重脱节时，甲方有权终止合同，按逾期总天数每日**0.05%**的标准计算，如甲方造成损失的，还应赔偿甲方的全部损失。

（2）甲方延期付款的，需向乙方支付延期付款的利息。

（3）其他： /

甲方（需方）（盖章）： 乙方（供方）（盖章）：

地址： 地址：

法定（授权）代表人： 法定（授权）代表人：

**三、询价投标文件组成**

**1、资格证明文件**

**2、开标一览表**

投标人全称（加盖公章）：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目名称 | 投标总报价 | 备注 |
|  | 大写：  小写： （人民币） | 工期： 日历天；质保期： ；质量标准： 。 |

法定代表人或授权代表（签字/盖章）：

日期： 2021年 月 日

填写说明：

1、开标一览表、分项报价表必须加盖投标单位公章（复印件无效）。

**3、分项报价明细表**

投标人全称（加盖公章）：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 规格型号/技术参数 | 数量 | 单位 | 单价（元） | 总价（元） |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |
| 合计（大写）：人民币 元（小写：￥ 元） | | | | | |

法定代表人或授权代表（签字/盖章）：

日期： 年 月 日

填写说明：

1、开标一览表、分项报价表必须加盖投标单位公章（复印件无效）。

2、本表只是表式，可根据实际需要自行增减行数。

4、法定代表人身份证明

（采购人） ：

我公司法定代表人 参加贵单位组织的 （采购项目名称)项目询价采购活动，全权代表我公司处理投标的有关事宜。

附：法定代表人情况：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

身份证号码：

手机： 传真：

单位名称（公章） 法定代表人（签字）

年 月 日 年 月 日

法定代表人身份证扫描件（并加盖公章）

5、授权委托书

（采购人） ：

兹授权 （被授权人的姓名）代表我公司参加 项目的政府采购活动，全权处理一切与该项目询价有关的事务。其在办理上述事宜过程中所签署的所有文件我公司均予以承认。

附：授权代表情况：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

身份证号码：

手机： 传真：

单位名称（公章） 法定代表人（签字/盖章）

年 月 日 年 月 日

授权代表身份证扫描件（并加盖公章）

6、无重大违法记录声明

我公司郑重声明：参加本次政府采购活动前 3 年内，我公司在经营活动中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。

供应商名称（公章）：

法定代表人或授权代表（签字/盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_\_年 月 日