**南通市小海小学教学楼监控维修设备采购及安装项目**

**询价采购文件**

**采 购 人：南通市小海小学**

**日期:2025年7月4日**

**南通市小海小学教学楼监控维修设备采购及安装项目**

**询价采购文件**

项目概况

**南通市小海小学教学楼监控维修设备采购及安装项目**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2025年7月>10日14点30分（北京时间）前提交响应文件。

**一、采购项目基本情况：**

1、项目名称：**南通市小海小学教学楼监控维修设备采购及安装项目**

2、采购方式：询价

3.最高限价：最高限价为人民币4.8万元。

4.采购需求：详见项目需求。

5.合同履行期限：合同签订后接采购人通知后30天内完成供货并经采购人验收合格。

6.本项目是否接受联合体投标：否

**二、询价供应商资格要求：**

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

2、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）。

3、投标人有效的营业执照、其他组织、自然人证明复印件。

**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需提交符合《政府采购法》第二十二条规定条件的声明函（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：**2025年7月10日14点30分**，逾期送达的询价响应文件将不予接收。

地点：**南通市小海小学4楼会议室**

**六、开评标时间：2025年7月10日14点30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**

1.采购人信息

名 称：南通市小海小学

地址：南通市小海小学

联系人：李老师 联系方式：1806899900

采购人：南通市小海小学

2025年7月4日

项目需求

**一、采购清单及参数要求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **技术参数与功能要求** | **数量** | **单位** |
| 1 | 高清枪式摄像机 | 400万白光全彩筒型、PoE网络摄像机、智能补光、白光/红外双补光(红外最远50米，白光最远30米)、内置麦克风、超级智能编码。 | 37 | 台 |
| 2 | 枪机支架 | 配套吊装或壁装 | 37 | 只 |
| 3 | 高清半球 | 1.内置1个温度传感器、1个麦克风，具有1个RJ45网络接口、1个电源接口、3个状态指示灯。设备采用AC220V转DC12V或POE供电**（提供公安部检测报告复印件并加盖公章）。**  2.摄像机宜支持交直流两种供电方式，供电方式支持POE；在不带适用适配器情况下，电源电压在DC（12±25%）V范围内变化正常工作**（提供公安部检测报告复印件并加盖公章）。**  3.不带辅助光源的球机输出图像的分辨力下降到标称亮度条件下分辨力的70%时目标景物上的照度应满足：彩色：小于等于0.05lx；黑白：小于等于0.01lx。  4.开启红外夜视功能， 可识别距设备30m处的人体（1.7m×0.5m）轮廓。  5.设备具有实时温度数据叠加开关， 支持调整OSD叠加位置，支持实时温度曲线叠加在可视化画面中，触发报警后温度曲线自动变为红色。  6.设备应具备高温报警功能，支持设定0℃～ 120℃ 高温报警阈值，1～ 600秒温度报警时间阈值，当环境温度超过设定高温报警阈值和时间阈值时，触发设备高温报警，视频画面叠加高温报警信息，同时录像及上传抓拍图片，报警指示灯自动点亮（提供公安部检测报告复印件并加盖公章）。  7.设备应具备温度突升、突降的差温报警功能， 支持设定1℃ ～ 120℃温度突升或突降的差温报警阈值，1～ 30秒温度突升或者突降报警时间阈值，当环境温度满足设定高温报警阈值和时间阈值时，触发设备温度突升或突降差温报警，视频画面叠加温度突升/突降报警信息，同时录像及上传抓拍图片，报警指示灯自动点亮**（提供公安部检测报告复印件并加盖公章）。**  8.设备应符合GB/T 4208-2017中IP67等级的要求。  9.温度65±2℃、持续时间24h，设备处于工作状态，过程中进行5次的上下电，设备应能正常启动,试验后设备应能正常工作。 | 6 | 台 |
| 4 | 32路硬盘录像机 | 1.8盘位网络硬盘录像机，32路H.264、H.265格式高清码流接入。  2.1×HDMI，1×VGA视频接口；2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口；16路报警输入，4路报警输出；1路RS-232接口，1路半双工RS-485接口；3×USB 2.0接口。  3.输入带宽不小于160Mbps；输出带宽不小于80Mbps。  4.最大支持8×1080P解码；最大支持4K输出显示。  5.可接入1T、2T、3T、4T、6T、8T、10T容量的SATA接口硬盘**（提供公安部检测报告复印件并加盖公章）。**  6.支持接入高级移动侦测的相机，移动侦测报警能够区分是人、车还是其它目标产生，可录像和记录报警信息**（提供公安部检测报告复印件并加盖公章）。**  7.接入警戒摄像机，支持对IPC的声音和闪光参数进行配置， 支持通过移动侦测、区域入侵、越界侦测、进入区域和离开区域事件联动一个或多个IPC的声光报警，可以对声光联动一键撤防**（提供公安部检测报告复印件并加盖公章）。**  8.支持开启SVC解码功能，可同时回放4路400W分辨率、H.264/H.265编码格式的视频图像，解码总资源为10个1920×1080格式的视频图像**（提供公安部检测报告复印件并加盖公章）**。  9.可同时显示输出10路H.265/H.264编码、25fps、1920×1080格式的视频图像**（提供公安部检测报告复印件并加盖公章）。** | 2 | 台 |
| 5 | 24口POE交换机 | 提供24个千兆PoE电口，1个千兆电口，1个千兆光口；  交换容量：≥52 Gbps；  包转发率：≥38.69 Mpps；  支持IEEE 802.3at/af；  端口最大供电功率：≥30 W；  整机最大供电功率：≥370 W；  支持6KV防浪涌（PoE口）；  支持PoE输出功率管理；  千兆网络接入设计；  线速转发、无阻塞设计；  存储转发交换方式；  坚固式高强度金属外壳；  工作温度：0 °C ~ 45 °C；  安装方式：机架式（1U高，19英寸宽）。 | 3 | 台 |
| 6 | 8口POE交换机 | 提供8个千兆PoE电口，1个千兆电口，1个千兆光口；  交换容量：≥20 Gbps；  包转发率：≥14.88 Mpps；  支持IEEE 802.3at/af；  端口最大供电功率：≥30 W；  整机最大供电功率：≥60 W；  支持6 KV防浪涌；  支持PoE输出功率管理；  千兆网络接入设计；  线速转发、无阻塞设计；  存储转发交换方式；  坚固式高强度金属外壳；  无风扇设计；  工作温度：0°C~40°C；  安装方式：桌面式可壁挂。 | 5 | 台 |
| 7 | 监控硬盘 | 8T监控专用硬盘 | 10 | 块 |
| 8 | 光纤收发器 | 1、桌面式千兆光纤收发器接收端  端口：1千兆电口，1千兆光口  工作温度：–30 °C - 70 °C  工作湿度：5% - 95%(非冷凝)  存储湿度：5% ～ 95%（非冷凝）  存储温度：–40°C ～ 85°C  安装方式：桌面式，支持机框安装  电源规格：5 VDC 1A  风扇：无风扇  整机功耗：≤5 W  光纤接口：SC  光纤类型：单模单纤双向  传输距离：3 km  波长：Tx1550 nm/Rx1310 nm  发射功率：–9 dBm~ –1 dBm  接收灵敏度：≤ –21 dBm  2、桌面式千兆光纤收发器发送端  端口：1千兆电口、1千兆光口  工作温度：–30 °C - 70 °C  工作湿度：5% - 95%(非冷凝)  存储温度：–40 °C - 85 °C  存储湿度：5% ～ 95%（非冷凝）  安装方式：桌面式，支持机框安装  电源规格：5 VDC 1A  风扇：无风扇  整机功耗：≤5 W  光纤类型：单模单纤双向  光纤接口：SC  传输距离：3 km  波长：Tx1310 nm/Rx1550 nm  发射功率：–9 dBm~–1 dBm  接收灵敏度：≤ –21 dBm | 5 | 套 |
| 9 | 辅材与施工 | 配套辅材，施工，设备安装与集成调试 | 1 | 项 |

**二、重要说明**

1、**所有技术指标不得负偏离。**功能参数要求中需提供的证明材料在投标文件中必须提供，未按要求提供的视为不符合。投标人标书内响应的功能参数以及提供的所有证明材料必须真实可靠，中标后3日内须提供投标文件中全部证明材料复印件并加盖制造商公章件（原件）。未能在规定时间内提供上述相关原件的，作无效投标处理，同时列入政府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。

2、采购单位不组织集中现场踏勘。经采购单位允许，供应商可为勘察目的进入采购单位的项目现场，但供应商不得因此使采购单位承担有关的责任和蒙受损失。供应商应承担勘察现场的责任和风险。勘察现场所发生的费用由供应商自行承担。在现场勘察时，熟悉作业现场等情况，以获得一切可能影响其响应的直接资料。供应商成交后，不得以不完全了解现场情况为理由而向采购单位提出任何索赔（包括增加合同价或延长工期等）的要求，对此采购单位不承担任何责任并将不作任何答复与考虑。

3、中标公告发出后，招标人有权要求中标单位在规定时间内提供所投硬盘录像机及相关摄像机进行功能验证与测试。如经测试发现与采购要求或报价文件响应承诺不一致，则视为欺诈行为，采购人将不授予合同，投标人将承担一切后果与责任。

**三、非单一产品采购项目**

本项目核心产品为高清枪式摄像机。

**四、工期要求**

工期要求：签订合同后 30 日内完成，交付采购人使用。

**五、验收**

1、采购单位按合同约定积极配合供应商履约，按合同约定及时组织相关专业技术人员，必要时邀请质检等部门共同参与验收，并出具验收报告，验收合格的作为支付款项的依据。

2、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。

**六、质保期限**

质保要求：自验收合格之日起两年。

**七、付款方式**

合同签订后一个月内支付30%预付款，中标单位提供产品装备的安装、调试、运输、保险、售后服务等，直至项目实施完成并经验收合格后付至合同价的95%，余款至一年后一次性付清。每次付款前，供应商必须按照采购单位的要求提供正规发票。

**八、履约保证金**

本项目免收履约保证金。

**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：** | 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： 2025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）。

**分项报价表**

投标人全称（加盖公章）：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **品牌** | **规格型号** | **数量** | **单位** | **单价(元)** | **小计(元)** |
| 1 | 高清枪式摄像机 |  |  | 37 | 台 |  |  |
| 2 | 枪机支架 |  |  | 37 | 只 |  |  |
| 3 | 高清半球 |  |  | 6 | 台 |  |  |
| 4 | 32路硬盘录像机 |  |  | 2 | 台 |  |  |
| 5 | 24口POE交换机 |  |  | 3 | 台 |  |  |
| 6 | 8口POE交换机 |  |  | 5 | 台 |  |  |
| 7 | 监控硬盘 |  |  | 10 | 块 |  |  |
| 8 | 光纤收发器 |  |  | 5 | 套 |  |  |
| 9 | 辅材与施工 |  |  | 1 | 项 |  |  |
| 合计： | | | | | |  | |

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。填写说明：

1、开标一览表和分项报价表必须加盖投标单位公章（复印件无效）。

2、报价包括设备价格、附件和随机备件价格等完成安装所需的全部材料费、包装费、运杂费、运输保险费、资料费、安装费、调试费、检测费、配合费、保险、利润、税金、对招标人操作维护人员的培训费、合同包含的所有风险、责任等及投标人认为需要的其他费用等。

**3、**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）

4、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）

**5、投标人符合《政府采购法》第二十二条规定条件的声明函**

我单位参加（项目名称）投标活动。针对《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定做出如下声明：

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；

5.我单位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；（1.供应商在参加政府采购活动前三年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动。2.《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条第一款规定的“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。）

6.我单位满足法律、行政法规规定的其他条件。

承诺人名称（公章）：

日期：年月日

附件6

**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 | 磋商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.本表空白视为完全响应所有商务要求。

附件7

**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 | 磋商文件要求的技术要求 | 响应文件响应情况 | 偏离说明 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |

**注：**

1. 本表空白视为完全响应所有技术要求。