

# 采购合同

合同编号： YCTU2025-JJ-08028

项目名称： 通榆校区南北园安装摆闸及监控系统

甲方：（买方） 盐城师范学院

乙方：（卖方） 苏州网焯科技有限公司

甲、乙双方根据 通榆校区南北园安装摆闸及监控系统 项目 竞价网竞价 的结果，签署本合同。

## 一、货物内容

1.1 货物名称： 通榆校区南北园安装摆闸及监控系统

1.2 型号规格： 详见项目需求及清单（如不一致，以清单为准）

1.3 数量（单位）： 详见项目需求及清单（如不一致，以清单为准）

## 二、合同金额

2.1 本合同金额为（大写）：人民币 壹拾肆万陆仟玖佰伍拾元整（¥146950.00）。

## 三、技术资料

3.1 乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3.2 除非甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。否则，乙方承担由此给甲方造成的一切损失。

## 四、知识产权

4.1 乙方应保证甲方在使用、接受本合同货物和服务或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权和其他工业产权等知识产权的权利主张。一旦出现侵权，乙方负全部责任。

## 五、产权担保

5.1 乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。否则，乙方承担由此引起的一切损失。

## 六、履约保证金

6.1 在本合同签署之前，乙方应交纳合同金额的 10% 作为本合同的履约保证金。在项目按本合同规定验收合格后10个工作日内，甲方应一次性将履约保证金（全额或扣减后剩余金额部

分) 无息退还乙方。

6.2 履约保证金可以采用支票、汇票、本票或者甲方认可的银行出具的履约保函, 前述相应票据及保函的期限应自出具之日起不短于合同履行期限结束之日。乙方提交履约保证金所需的有关费用均由其自行承担。

6.3 上述履约保证金的“退还”是指: 履约保证金采用支票、汇票、本票形式出具的, 票据已兑付(或贴现或背书转让)的, 退还方式为甲方将相应金额的钱款以银行转账方式无息退还至乙方账户, 未兑付(或贴现或背书转让)的则将相应票据原件退还乙方; 采用银行保函形式出具的, 则甲方在前述期间内退还乙方提交的银行保函原件。

6.4 如乙方未能履行本合同规定的义务, 则甲方有权从履约保证金中得到补偿。履约保证金不足弥补甲方损失的, 乙方仍需继续承担相应赔偿责任。

6.5 除合同规定情形外, 如果因甲方自身原因未能按照前述规定期间向乙方退还相应履约保证金, 甲方应以应退还履约保证金数额按人民银行同期存款基准利率按日向乙方承担利息损失, 直至上述履约保证金退还乙方。

## 七、转包或分包

7.1 本合同范围的货物, 应由乙方直接供应, 不得由他人替代供应, 即不得转包。

7.2 除非得到甲方的书面同意, 乙方不得部分分包给他人供应。

7.3 如有转包和未经甲方同意的分包行为, 甲方有权终止合同, 乙方承担本合同15.4约定的违约责任。

## 八、质保期

8.1 质保期 3 年。(自交货验收合格之日起计), 项目中如包含软件系统, 则质保期内提供免费升级服务。若有其它承诺, 以供应商提供原厂质保函为准。

## 九、交货期、交货方式及交货地点

9.1 交货期: 乙方须在签订合同后 7 个日历天内完成全部内容的供应、安装、调试工作, 并通过甲方的验收。

9.2 交货方式: 送货到甲方指定地点并安装调试

9.3 交货地点: 送货到甲方指定地点并安装调试

## 十、货款支付

10.1 付款方式: 乙方(供货方)按照招标文件和合同的要求交货, 经甲方(采购方)验收

合格后，单据齐全，支付合同总额度的95%，乙方须按照本合同金额开具有效的增值税专用发票交甲方。余款作为质量保证金，在质保期满后无质量、服务问题时一次性付清（无息）。

10.2 当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

## 十一、税费

11.1 本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

## 十二、质量保证及售后服务

12.1 乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。

12.2 乙方提供的货物在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3)退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

12.3 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在24小时内到达甲方现场。

12.4 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

12.5 上述的货物免费保修期为3年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

12.6 乙方提供免费的摆闸系统及监控系统装置使用培训和相关调试服务，包括配套仪器的安装调试服务。

12.7 乙方提供7\*24服务，在接到用户的服务响应需求后，应在2小时内进行响应，紧急情况下维修人员须在6小时内赶到现场。

12.8 乙方提供核心部件的备品备件，以保证质保期结束后的1年内的维修和更换，且售价不得高于同期市场价格。

## 十三、调试和验收

13.1 甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。

13.2 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收

货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

13.3 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

13.4 对技术复杂的货物，甲方可请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

13.5 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告。

#### 十四、货物包装、发运及运输

14.1 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

14.2 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

14.3 乙方在货物发运手续办理完毕后24小时内或货到甲方48小时前通知甲方，以准备接货。

14.4 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

14.5 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

#### 十五、违约责任

15.1 甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的5%违约金。

15.2 甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的，甲方应按逾期付款总额每日0.05%向乙方支付违约金。

15.3 乙方逾期交付货物的，乙方应按逾期交货总额每日0.6%向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期10个工作日不能交货的，甲方可解除本合同。

15.4 乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值5%的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

15.5 乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同，乙方承担违约责任。

#### 十六、不可抗力

16.1 在合同有效期内，任何一方因不可抗力导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

16.2 发生不可抗力的一方，应立即通知对方，并提供有关权威机构出具的相应证据。

16.3 不可抗力延续120天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

### 十七、争议解决

17.1 双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，可向合同签订地法院起诉，合同签订地在此约定为盐城经济技术开发区。

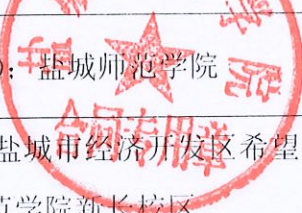

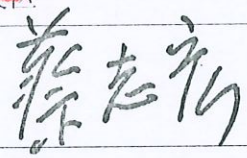
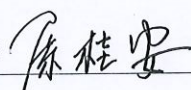
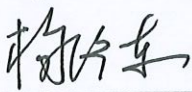
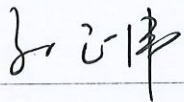
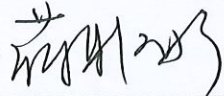
### 十八、合同生效及其它

18.1 合同经双方法定代表人或授权委托代理人签字并加盖单位公章后生效。

18.2 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》相关规定执行。

18.3 本合同正本一式4份，具有同等法律效力，甲方、乙方各执2份。

附件1：清单

甲方（公章）：  盐城师范学院	乙方（公章）：  苏州网焯科技有限公司
单位地址：盐城市经济开发区希望大道南路2号盐城师范学院新长校区	单位地址：苏州高新区滨河路588号517
法定代表人 或授权代理人（签名）： 	法定代表人 或授权代理人（签名）： 
项目负责人（签名）： 	电话：0512-68127659
项目技术代表（签名）： 	
开户银行：中国工商银行盐城建军东路支行	开户银行：中国农业银行苏州高新技术产业开发区支行
账号：1109660609000007160	账号：10547601040048501
合同经办人（签名）： 	签订日期：2025年9月22日

附件1:

# 清 单

序号	名称	品牌/规格型号	技术参数	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	单摆	海康 DS-K3B401S-R (L)	<p>通行方式选择: 主板通行模式有常开、常闭、感应、受控四种模式, 通过调试进出不同模式, 实现出入口灵活配置, 也可根据人流量情况设定摆门开、关速度, 提高设备工作效率;</p> <p>防夹功能: 具备红外防夹功能, 在摆门关闭过程中红外遇到遮挡, 门翼打开, 防止人员受伤;</p> <p>通行记忆功能: 行人多次认证后, 通道会记住通行人数, 待全部通行后关闸, 可实现连续快速通行</p> <p>自动复位功能: 开门后在规定时间内未通行时, 系统将自动取消用户的本次通行的权限, 并可设定通行时间;</p> <p>断电自由通行: 断电时, 摆门处于自由状态, 人员可自由通行, 防止恐慌, 符合消防要求;</p> <p>多级防撞缓冲功能: 非法通行或冲闸时, 闸杆缓冲相应角度且启动即时反推力, 同时启动报警, 在实现人性化防伤害的同时也大大减少了因经常或连续冲撞而产生的机械损坏;</p> <p>报警提示功能: 具备自检测、自诊断、自动报警及声光报警功能, 含非法闯入报警, 防尾随报警。</p> <p>个性化语音设置: 具有多种语音可供设置, 方便客户在各个不同的场所, 刷卡后播报特定语音</p> <p>使用环境: 室内外</p> <p>电机类型: 无刷直流伺服电机</p> <p>认证方式: 选配读卡器; 明眸; 内嵌式二维码; 权限板</p> <p>红外对数: 6对</p> <p>产品尺寸: 1400mm×200mm×980mm</p> <p>通道宽度: 550-950mm, 以50mm为一档</p> <p>箱体材质: SUS304 拉丝不锈钢, 顶盖厚度1.2mm, 箱体厚度1.0mm</p> <p>门翼材质: 亚克力; 不锈钢; 其中亚克力厚度8mm</p> <p>通行速率: 20-60人/分钟, 受人员情况和通行模式影响</p> <p>电源电压: AC 200-240 V, 50/60 Hz</p>	台	4	6450	25800
2	双摆	海康 DS-K3B401S-M	<p>通行方式选择: 主板通行模式有常开、常闭、感应、受控四种模式, 通过调试进出不同模式, 实现出入口灵活配置, 也可根据人流量情况设定摆门开、关速度, 提高设备工作效率;</p> <p>防夹功能: 具备红外防夹功能, 在摆门关闭过程中红外遇到遮挡, 门翼打开, 防止人员受伤;</p> <p>通行记忆功能: 行人多次认证后, 通道会记住通行人数, 待全部通行后关闸, 可实现连续快速通行</p> <p>自动复位功能: 开门后在规定时间内未通行时, 系统将自动取消用户的本次通行的权限, 并可设定通行时间;</p> <p>断电自由通行: 断电时, 摆门处于自由状态, 人员可自由通行, 防止恐慌, 符合消防要求;</p> <p>多级防撞缓冲功能: 非法通行或冲闸时, 闸杆缓冲</p>	台	8	8100	64800

			<p>相应角度且启动即时反推力，同时启动报警，在实现人性化防伤害的同时也大大减少了因经常或连续冲撞而产生的机械损坏；</p> <p>报警提示功能：具备自检测、自诊断、自动报警及声光报警功能，含非法闯入报警，防尾随报警。</p> <p>个性化语音设置：具有多种语音可供设置，方便客户在各个不同的场所，刷卡后播报特定语音</p> <p>使用环境：室内外</p> <p>电机类型：无刷直流伺服电机</p> <p>认证方式：选配读卡器；明眸；内嵌式二维码；权限板</p> <p>红外对数：6对</p> <p>产品尺寸：1400mm×200mm×980mm</p> <p>通道宽度：550-950mm，以50mm为一档</p> <p>箱体材质：SUS304 拉丝不锈钢，顶盖厚度1.2mm，箱体厚度1.0mm</p> <p>门翼材质：亚克力；不锈钢；其中亚克力厚度8mm</p> <p>通行速率：20-60人/分钟，受人员情况和通行模式影响</p>				
3	人脸识别终端	海康 DS-K1T671BTM	<p>★设备采用7英寸LCD触摸显示屏，屏幕流明度350cd/m<sup>2</sup>，分辨率不小于1024*600，屏幕防暴等级IK04。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p> <p>★设备采用嵌入式Linux系统，支持刷脸认证，支持IC卡，身份证卡号读取，CPU卡内容读取及开启/关闭NFC刷卡功能，并支持指纹蓝牙一体模块（具有指纹和蓝牙功能）或身份证模块拼接扩展。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p> <p>设备采用高清双目动态相机（可见光摄像头*1，红外摄像头*1），最大分辨率：1920×1080。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p> <p>设备本地人脸库存储容量50000张，本地卡存储容量50000张，本地出入记录存储容量100000条。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p> <p>★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*1（10M/100M/1000M自适应）；RS485*1；韦根*1；USB*1；喇叭扬声器；I/O输出*2；I/O输入*4；SIM*1；机械防拆开关*1。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p> <p>设备支持授权人员刷人脸时可抓拍图片并实时上传平台，支持被4个客户端软件同时实时监听，在线状态下实时上传比对记录。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p> <p>设备支持通过WEB进行设备信息查询；支持通过WEB进行用户信息管理；支持通过WEB进行设备时间管理；支持通过WEB进行系统维护；支持通过WEB进行安全操作管理；支持通过WEB进行人脸、指纹等技术参数配置；支持通过WEB进行图像参数配置。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p> <p>★1. 支持在0.001lux低照度无补光环境下正常实现人脸验证；2. 人脸验证距离：0.2~3m，识别高度范围为0.9~2.2m；3. 人脸验证误识率≤0.01%的条件下，准确率99.85%；4. 人脸比对平均时间≤0.2s；5. 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验证4。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p> <p>★设备支持以下认证方式：人脸验证、刷卡、二维码、密码；支持上述任意一种、任意两组组合、</p>	台	10	2350	23500

			<p>任意三组组合的认证开门；当设备与门锁联动时，应对识别媒介（人脸、指纹、卡、密码等）的使用权限进行设置，根据使用场景和组合认证方式实现开门功能：多重卡认证开门、多重卡+中心远程认证开门、多重卡+超级密码开门、多重卡+超级卡开门、首卡开门、超级权限开门、管理中心远程开门、APP 远程开门、室内机及管理机远程开门；支持普通卡、来宾卡、胁迫卡、超级卡、卡、巡更卡、黑名单卡等多种类型用户权限设置。支持按时间分时段管控门禁权限，支持 255 组时段计划模板，支持 1024 个假日计划管理；支持常开、常闭时段管理；支持首卡开门管理。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p> <p>设备支持多种人脸注册方式：设备本地人脸注册；本地 U 盘导入人员信息；远程中心下发人脸；通过 APP 采集人脸并注册下发。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p> <p>★设备支持视频对讲功能，可跟平台或客户端、室内机、管理机、手机 APP 进行视频对讲；同时支持管理中心远程视频预览功能；支持接入 NVR 设备，实现视频监控录像。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p> <p>设备支持中心下发黑名单信息；支持本地黑名单信息比对；支持本地黑名单报警功能，报警信息可上传平台。进场安装前提供（公安部检验报告证明）</p> <p>设备具有数据管理功能，包括支持本地非明文存储比对结果、身份信息及抓拍人脸照片；支持实时非明文上传比对结果、身份信息及抓拍人脸照片等至平台；支持断网续传离线记录非明文数据功能；设备对 USB 导出数据（事件记录及人脸等）应采用非明文存储方案；设备本地支持根据具体用户按天、周、月、自定义时间段或全部查询事件记录。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p> <p>设备应具备以下报警功能：当连续若干次在目标信息识读设备或管理/控制部分上实施错误操作时；当未使用授权的钥匙而强行通过出入口；未经正常操作而使出入口开启时；出入口开启时间超过设定值；设备被拆除；胁迫码；黑名单事件；设备应具有 2 路入侵探测接口，能联动报警输出；设备应具有防拆功能，强力拆除时，可上传报警事件到中心。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p> <p>设备支持 IP65 防水等级。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p> <p>适用温度范围：-40℃至 80℃；恒温湿热+40℃±2℃、RH93%、48h。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p>				
4	遮阳罩	海康威视 DS-K1Z607	尺寸：133.17mm*80mm*250.48mm	只	10	150	1500
5	人脸抓拍相机	海康 DS-2CD7A47EWDV3-1ZS(2.7-13.5mm)(白)	<p>★主码流支持 2560×1440@25fps，子码流支持 704×576@25fps，第三码流支持 1920×1080@25fps（公安部检验报告证明）</p> <p>★具有不小于 1/1.8"靶面尺寸。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p> <p>最低照度彩色不大于 0.0002lx，黑白不大于 0.0001 lx。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p> <p>★内置 2.7~13.5mm 镜头，支持电动变焦。（进场安</p>	台	3	1200	3600

			<p>装前提供公安部检验报告证明)</p> <p>支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式, 且具有 High Profile 编码能力。(进场安装前提供公安部检验报告证明)</p> <p>同一场景相同图像质量下设备在 H.264 或 H.265 编码时, 开启智能编码和不开启智能编码相比, 码率节约 <math>\geq 90\%</math></p> <p>★在分辨率 1920x1080 @ 25fps, 码流设置为 1Mbps 时, 视频图像传输延时不大于 60ms。(进场安装前提供公安部检验报告证明)</p> <p>★内置 GPU 芯片。(进场安装前提供公安部检验报告证明)</p> <p>支持周界防范功能, 当区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域报警布防开启后, 出现行人、非机动车、机动车目标时能触发报警, 当检测区域中篮球滚动、小狗移动、树叶晃动及光线明暗变化时不会触发报警。(进场安装前提供公安部检验报告证明)</p> <p>支持对两眼瞳距不小于 40 像素的人脸进行检验。(进场安装前提供公安部检验报告证明)</p> <p>支持侧脸过滤功能, 可过滤与样机镜头呈上下、左右角度达到预设值的人脸。(进场安装前提供公安部检验报告证明)</p> <p>支持抓拍、识别新能源汽车号牌。(进场安装前提供公安部检验报告证明)</p> <p>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报警和/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 (进场安装前提供公安部检验报告证明)</p> <p>在 IE 浏览器下, 具有设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能, 布防动态报警数据包括异常掉线、历史布防、实时布防 3 种类型; 可记录报警的开始时间、结束时间、布防类型、报警链路地址、端口、链路续传。(进场安装前提供公安部检验报告证明)</p> <p>★设备具有耀光抑制功能, 耀光区域 <math>\leq 1\%</math>。(公安部检验报告证明)</p> <p>★★样机采用鳞镜式补光灯, 灯杯为半弧形网格鳞片状, 其中 2 颗近光灯、2 颗远光灯 (进场安装前提供公安部检验报告证明)</p> <p>★★灯珠朝向与样机照射方向不同, 补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。(进场安装前提供公安部检验报告证明)</p> <p>需支持 IP67 防尘防水。(进场安装前提供公安部检验报告证明)</p> <p>内置 2 个麦克风, 1 个扬声器, 支持 3 路报警输入, 2 路报警输出, 2 路音频输入, 1 路音频输出, 1 个 SD 卡槽, 1 个 RS485 接口, 支持 DC12V 或 POE 供电。(进场安装前提供公安部检验报告证明)</p>				
6	监控枪机	海康 DS-2CD2T45C-L	<p>★主码流不低于 2560x1440 25 帧/秒。(进场安装前提供公安部检验报告证明)</p> <p>★内置 1/2.7 英寸 400 万像素 CMOS 传感器。(进场安装前提供公安部检验报告证明)</p> <p>照度适应范围不小于 140dB。(进场安装前提供公安部检验报告证明)</p>	台	13	600	7800

			<p>视频压缩标准可设置 H.265(MainProfile)、H.264(Baseline/Main/HighProfile)</p> <p>同一场景相同图像质量下设备在 H.264 或 H.265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约≥50%</p> <p>具有 8 颗组合补光灯（每颗由红外补光灯和白光补光灯组合而成），支持红外和白光双光智能补光。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p> <p>补光距离不小于 30 米。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p> <p>支持 DC12V 或 POE 供电，且在不小于 DC12V±25%范围内变化时可以正常工作。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p> <p>具有 1 个内置麦克风，1 个 RJ45 网络接口。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p> <p>支持防水防尘防护等级 IP66。（进场安装前提供公安部检验报告证明）</p>				
7	ONU	Ruijie RG-NBF2100S-4GT1SC-P	<p>1、提供 4 个 10/100/1000BASE-T POE 端口；单端口最大 30W，整机最大 60W2、提供电源 PWR、系统运行状态 SYS、PON 端口，以太网电口指示灯 3、支持端口状态/流量查询，端口远程重启，交换机远程重启，VLAN 隔离，端口隔离，环路保护，混合认证等多种认证方式 4、支持 PON 口光模块参数告警，支持远程关闭开启 PON 口光模块光发射机电源，支持端口环路检测，实现 OLT 直接下发配置，ONU 无须配置即插即用 6、为保证系统稳定性需与：核心 OLT 同一品牌</p>	台	7	1300	9100
8	监控立杆			根	1	450	450
9	网络双绞线	国优	六类非屏蔽	箱	3	700	2100
10	电线	国优	RVV3*2.5	米	200	7	1400
11	PE 管		32#	米	60	40	2400
12	光纤		12 芯	米	500	9	4500
总计		大写：人民币壹拾肆万陆仟玖佰伍拾元整（¥ 146950.00）					
<p>注：1、与学校现有设备同一品牌型号，系统接入现出入口系统统一管理、自动更新人脸库；</p> <p>2、监控采用全光接入原有监控大平台，统一调阅管理。</p>							