

**常州信息职业技术学院**  
**工业互联网大楼信息化建设采购项目合同**

甲方：常州信息职业技术学院项目

编号：城投采公-2021016

乙方：江苏同步信息技术有限公司

签订时间：2021年6月20日

招标代理机构：常州市城投建设工程招标有限公司

甲乙双方依据《中华人民共和国民法典》以及有关法律、法规的规定，经协商一致，订立本合同，以便共同遵守。

**第一条 合同标的**

乙方根据甲方需求提供下列产品：工业互联网大楼信息化建设项目，产品名称、规格及数量详见附件。

序号	项目分项	数量	含税价格	材料费（13%）	人工（6%）
1	综合布线	1	1,089,753	890,229	199,524
2	网络设备	1	2,216,155	2,071,665	144,490
3	能耗系统	1	361,767	326,952	34,815
4	广播系统	1	70,676	54,206	16,470
5	监控系统	1	637,062	565,062	72,000
6	门禁系统	1	996,277	943,427	52,850
合计			5,371,690	4,851,541	520,149

**第二条 合同价格**

签约合同总价（人民币，下同）：5,371,690元（大写：伍佰叁拾柒万壹仟陆佰玖拾圆整）。

本合同总价款是货物设计、制造、包装、仓储、运输装卸、保险、安装、调试及其材料及验收合格之前保管及保修期内备品备件、专用工具、伴随服务、技术图纸资料、人员培训发生的所有含税费用、支付给员工的工资和国家强制缴纳的各种社会保障资金，以及投标人认为需要的其他费用等。

本合同总价款还包含乙方应当提供的伴随服务/售后服务费用。

**第三条 组成本合同的有关文件**

下列与本次采购活动有关的文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：



1. 招标采购文件（编号：城投采公-2021016）；
2. 乙方提供的投标文件；
3. 中标通知书；
4. 甲乙双方商定的其他文件等。

#### 第四条 权利保证

乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、著作权、商标权等知识产权的起诉。一旦出现侵权、索赔或诉讼，乙方应承担全部责任，同时甲方有权解除本合同。

#### 第五条 质量保证

1. 乙方需严格按照甲方的项目要求进行施工，不得擅自更改工程量、单价及其他费用。乙方所提供的货物的技术规格应与招标文件规定的技术规格及所附的“偏离表”相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。

2. 乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由乙方承担。

3. 甲、乙双方应及时办理隐蔽工程和中间工程的检查与验收手续，隐蔽工程和中间工程未经验收，不能进行下道工序施工。乙方应书面通知甲方、监理参加隐蔽工程和中间工程验收，若隐蔽工程和中间工程验收不合格，其返工费用由乙方承担，工期不予顺延。

#### 第六条 包装要求

1. 除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按国家或专业标准保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。由于包装不善所引起的货物损失均由乙方承担。

2. 每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格凭证。

3. 乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应承担全部法律责任。

#### 第七条 交货和验收

1. 乙方应当在合同签订后60天内将货物安装调试完毕交付甲方正常使用，地点由甲方指定。招标文件有约定的，从其约定。

2. 乙方交付的货物应当完全符合本合同或者招投标文件所规定的货物、数量和规格要求。乙方提供的货物不符合招投标文件和合同规定的，甲方有权拒收货物，由此引起的风险，由乙方承担。

3. 货物的到货验收包括：生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置及货物包装是否完好。

4. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交



付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

5. 货物和系统调试验收的标准：按行业通行标准、厂方出厂标准和乙方投标文件的承诺（详见合同附件载明的标准，并不低于国家相关标准）。甲乙双方应在货物安装调试完毕后的60个工作日内进行运行效果验收，在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

- (1) 重新调试直至合格为止；
- (2) 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。

甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担。

#### 第八条 履约保证金

1. 乙方应按招标文件的约定，在合同签订前向甲方支付合同价的5%作为履约保证金。
2. 如乙方未能履行合同规定的义务，甲方有权从履约保证金直接扣取。
3. 履约保证金（若有余额）待项目验收合格后10个工作日内无息退回。

#### 第九条 合同款结算及支付

1. 本合同项下所有款项均以人民币支付。
2. 本合同项下的采购资金由甲方自行支付，乙方向甲方开具发票。
3. 结算原则：固定单价，按实结算。

#### 4. 付款方式：

(1) 合同签订后十个工作日内甲方支付合同价的30%；

(2) 该项目正常运行并经甲方验收合格后，一个月内乙方根据甲方要求整理结算资料并上报，经审计后，核出最终审定价；

(3) 收到最终审计报告后10个工作日内，向乙方支付至审定价格的70%；

(4) 验收合格一年后，乙方先支付甲方质保金（审定价的5%），甲方收到质保金10个工作日内，付款至审定价格的100%；

(5) 质保金待质保期满且经甲方确认无任何问题后10个工作日内，按质保金退还程序一次性无息退还；

(6) 每次付款前，乙方必须提供相当于甲方付款金额的，符合国家财税规定并满足甲方财务要求的税务发票，否则甲方有权延迟付款并不承担任何责任。

(7) 本工程结算审计费按甲方审计处有关规定执行。审计费用：本工程结算核减率在5%（含）以内的，审计费由甲方承担；核减率在5%-8%（含）之间的，审计费由甲方承担80%，乙方承担20%；



核减率在 8%-10%（含）之间的，审计费由甲方承担 20%，乙方承担 80%；核减率超出 10%的，审计费全部由乙方承担；该费用由甲方从工程结算款中扣回。

#### 第十条 伴随服务 / 售后服务

1. 乙方应按照国家有关法律法规规章和“三包”规定以及合同所附的“服务承诺”提供服务。

2. 除前款规定外，乙方还应提供下列服务：

(1) 货物的现场安装、调试或启动监督；

(2) 就货物的安装、启动、运行及维护等对甲方人员进行免费培训。

3. 若招标文件中不包含有关伴随服务或售后服务的承诺，双方作如下约定：

(1) 乙方应为甲方提供免费培训服务，并指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。主要培训内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况处理等，如甲方未使用过同类型货物，乙方还需就货物的功能对甲方人员进行相应的技术培训，培训地点主要在货物安装现场或由甲方安排。

(2) 所购货物按乙方投标承诺提供免费维护和质量保证，保修费用计入总价。

(3) 保修期内，乙方负责对其提供的货物整机进行维修和系统维护，不再收取任何费用，但不可抗力（如火灾、雷击等）造成的故障除外。

(4) 货物故障报修的响应时间按乙方投标承诺执行。

(5) 若货物故障在检修工作 2 小时后仍无法排除，乙方应在 24 小时内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。

(6) 所有货物保修服务方式均为乙方上门保修，即由乙方派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。

(7) 保修期后的货物维护由双方协商再定。

4. 本项目免费保修期为叁年。自产品验收合格之日起计算。

#### 第十一条 违约责任

1. 如乙方不能按时交付货物完成安装调试的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付合同总价万分之四的违约金；乙方不能交付货物（逾期十天视为不能交付货物），甲方有权解除合同，乙方交纳的全部履约保证金不予退还，同时有权要求乙方按照合同总价 5% 的标准支付违约金，违约金不足以弥补损失的，甲方有权追偿。解除合同的通知自发出之日生效。

2. 甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期 1 天甲方向乙方偿付欠款总额的 5‰ 滞纳金，但累计滞纳金总额不超过欠款总额的 5%。

3. 乙方所交付的货物品种、型号、规格不符合合同规定的，甲方有权拒收，同时有权解除合同，全部履约保证金不予退还，解除合同的通知自发出之日生效。

4. 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修或更



换，货物仍不能达到合同约定的质量标准、运行效果的，甲方有权要求退货，乙方应退回全部货款，同时甲方有权按照本条第 1 点不予退还履约保证金和向乙方主张违约金，若仍不足以弥补甲方损失，则乙方还须赔偿甲方因此遭受的所有损失。

5. 乙方未按本合同规定向甲方交付履约保证金的，甲方有权拒绝签订本合同，同时乙方应按应交付履约保证金的 100%向甲方支付违约金。

6. 乙方未按本合同的规定和招标文件中的“服务承诺”提供伴随服务/售后服务的，甲方有权提前解除本合同，同时乙方应按合同总价款的 5%向甲方承担违约责任。

7. 乙方在承担上述一项或多项违约责任后，仍应继续履行合同规定的义务（甲方解除合同的除外）。甲方未能及时追究乙方的任何一项违约责任并不表明甲方放弃追究乙方该项或其他违约责任。

8. 乙方投标属虚假承诺，或经权威部门监测提供的货物不能满足招标文件要求，或是由于乙方的过错造成合同无法继续履行的，除乙方已交履约保证金不予退还外，还应向甲方支付不少于合同总价 30%违约金，若该违约金不足以弥补甲方损失，则应当赔偿甲方所有损失。

9. 其他未尽事宜，以《中华人民共和国民法典》等有关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

## 第十二条 合同的变更和终止

1. 本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

2. 除发生法律规定的不能预见、不能避免并不能克服的客观情况外，甲乙双方不得放弃或拒绝履行合同。乙方放弃或拒绝履行合同，保证金不予退还。

## 第十三条 合同的转让

乙方不得擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。

## 第十四条 不可抗力

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在五日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免于承担责任。

## 第十五条 质量问题或缺陷的索赔

乙方交付货物后，甲方发现货物的质量与合同内容不符或证实货物存在缺陷的（包括潜在缺陷），乙方应在收到甲方索赔通知后 3 日内到甲方处，商量解决货物质量或缺陷问题。若乙方未在上述约定时间内到场解决，因此产生的损失以及扩大损失全部由乙方承担，甲方有权选择解除合同，要求退还全部货物，返还所有货款，不予退还全部履约保证金，并有权按照合同总额 5%标准向乙方主张违约金；或者有权安排第三方解决货物质量或缺陷问题，因此产生的所有费用全部由乙方承担，甲方可以在应付乙方的货款中直接扣除，同时甲方不予退还全部履约保证金，并有权按照合同总额 5%标准向乙方主张违约金。若上述违约金不足以弥补甲方直接损失和间接损失，则乙方应赔偿甲方所



有损失。

甲方因主张上述权利而支出的所有合理费用，包括但不限于律师费、诉讼费、鉴定费、差旅费、保函费等，均由乙方承担。

### 第十六条 争议的解决

1. 因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则采取以下第（ ）种方式解决争议：

- (1) 向甲方所在地有人民法院提起诉讼；
- (2) 向常州仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

如没有约定，默认采取第 2 种方式解决争议。

3. 在法院审理和仲裁期间，除有争议部分外，本合同其他部分应继续履行。

### 第十七条 诚实信用

乙方应诚实信用，严格按照招标文件要求和投标承诺履行合同，不向甲方进行商业贿赂或者提供不正当利益。

### 第十八条 合同生效及其他

1. 本合同自经甲乙双方授权代表签订并加盖公章后，自签订之日起生效。见证方仅对甲乙双方签订合同的事实进行见证，不代表任何承诺或保证，该合同的履行等相关情况均与见证方无任何关系。

2. 本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执壹份，代理机构执壹份存档。

3. 本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

甲方：常州信息职业技术学院

单位名称（章）：

单位地址：常州市武进区鸣新中路 22 号

法定代表人（签字）：

或委托代理人（签字）：

开户银行：中国农业银行湖塘花园支行

账号：10600901040007109

税号：123200004660009699

电话：0519-86338018

乙方：江苏同步信息技术有限公司

单位名称（章）：

单位地址：常州市新北区龙锦路 1590 号 现代传媒中心 5 号楼 1101

法定代表人（签字）：

或委托代理人（签字）：

开户银行：建行常州市新北支行

账号：913204027780206430

税号：32001621536052501432

电话：0519-85283260



合同编号:TYCG--BM006-202106-01598

共 14 页，第 6 页

见证方：

代理机构（章）：常州市城投建设工程招标有限公司

经办人：



电话：



附件：采购清单（技术参数等详见招标文件）

1、综合布线 单位：元

序号	产品名称	品牌	型号	单位	数量	单价	总金额
一、工作区子系统							
1	光纤熔接盒	科兰	GXH-4/SC-D	个	114	27	3,078
2	SC 单模耦合器	科兰	FTA-SM-SC-P	个	456	13	5,928
3	SC 单模尾纤	科兰	FPG-SM-SC-3F	条	456	16	7,296
4	SC-SC 光纤跳线 2 米	科兰	FPC-SMCC-7F	条	125	65	8,125
5	弱电箱	国产 优质	500*400*280mm 弱电箱	个	125	243	30,375
6	拖线板	公牛	B6 系列 1.8 米 8 位	个	125	58	7,250
7	86 暗盒	国产 优质	86 型金属通底方角暗盒	个	466	2	932
8	六类非屏蔽双绞线	科兰	WS60-04	箱	132	1002	132,264
9	JDG20 管	国产 优质	JDG20 管	米	13074	7	91,518
10	波纹管	国产 优质	PP 阻燃 20 波纹管	米	150	2	300
11	辅材	国产 优质	定制	套	1	6775	6,775
小计							293,841
二、水平子系统							
1	4 芯室内单模光缆	科兰	FYI-SM04	米	15048	3	45,144
2	横向桥架	国产 优质	200*100*1.2 镀锌桥架	米	1100	108	118,800
3	竖直桥架	国产 优质	300*100*1.2 镀锌桥架	米	70	135	9,450
小计							173,394
三、干线子系统							
1	1152 芯室外光交箱	科兰	CL-JJX-BW	台	1	37700	37,700
2	光交箱光跳线	科兰	FPC-SMLL-7F	对	192	67	12,864
3	96 芯室外单模光缆	科兰	FCO-SM96	米	6000	24	144,000
4	24 芯室外全干式单模光缆	科兰	FCD-SM24	米	1000	6	6,000





小计							200,564
四、设备子系统							
1	24 口光纤配线架	科兰	FTC-24	个	16	430	6,880
2	SC 单模尾纤	科兰	FPG-SM-SC-3F	条	384	16	6,144
3	SC 单模耦合器	科兰	FTA-SM-SC-P	个	384	13	4,992
4	LC-LC 光纤跳线	科兰	FPC-SMLL-7F	对	24	67	1,608
5	SC-SC 光纤跳线 2 米	科兰	FPC-SMCC-7F	条	76	65	4,940
小计							24,564
五、管理间子系统							
1	24 口光纤配线架	科兰	FTC-24	个	35	430	15,050
2	SC 单模尾纤	科兰	FPG-SM-SC-3F	条	840	16	13,440
3	SC 单模耦合器	科兰	FTA-SM-SC-P	个	840	13	10,920
4	SC-SC 光纤跳线 2 米	科兰	FPC-SMCC-7F	条	130	65	8,450
5	42U 机柜	科兰	CL6642WB	台	13	2981	38,753
6	配线架空架	科兰	PDFAE-24	个	23	121	2,783
7	六类非屏蔽模块	科兰	MJ60-04WH	个	552	21	11,592
8	理线器	科兰	CMF-01	个	23	67	1,541
9	六类非屏蔽跳线 2 米	科兰	WPC60-7F-BU	根	386	21	8,106
小计							110,635
六、强电部分							
1	配电箱	国产优质	宽*高*深 400*300*150, 含衬板、含 5 位零线排地线排	个	11	128	1,408
2	空开	正泰	220V.2P.63A	个	22	90	1,980
3	教室弱电箱单独空开	正泰	C16	个	123	36	4,428
4	强电电缆(配电间至弱电井)	上上	BV2.5	米	650	3	1,950
5	强电电缆(弱电井至弱电箱)	上上	BVV3*1.5	米	9200	6	55,200
6	JDG20 管	国产优质	JDG20 管	米	2600	7	18,200
7	辅材	国产优质	定制	批	1	4065	4,065
小计							87,231
七、人工							



1	光纤铺设费		室外、室内光缆铺设	批	1	86700	86,700
2	弱电箱安装		弱电箱安装	个	116	160	18,560
3	光纤熔接费		光纤熔接	点	1992	17	33,864
4	桥架铺设安装费		200*100 桥架安装, 300*100 桥架安装	批	1	39200	39,200
5	布线工程		线管开槽、恢复	批	1	11800	11,800
6	打孔		开洞、封堵	批	1	5400	5,400
7	施工辅材耗材		扎带、软管、魔术扎带、标签、工具损耗、耗材等	项	1	4000	4,000
小计							199,524
A			材料总价				890,229
B			人工总价				199,524
C			总计 (A+B)				1,089,753

## 2、网络设备 单位：元

序号	产品名称	品牌	型号	单位	数量	单价	总金额
一、网络设备							
1	汇聚交换机	华为	CloudEngine S12700E-8	台	2	171119	342,238
2	网管软件	华为	eSight	套	1	44808	44,808
3	网管软件服务器	华为	RH2288 V5	台	1	33543	33,543
4	可视化运维软件	华为	iMaster NCE-CampusInsight	套	1	29900	29,900
5	可视化运维服务器	华为	RH2288 V5	台	1	91131	91,131
6	万兆多模模块	华为	OMXD30000	个	24	410	9,840
小计							551,460
二、全光设备							
1	全光设备 OLT	华为	SmartAX EA5800-X17	台	2	301166	602,332
2	分光器	华为	ODN SPL26	台	37	442	16,354
3	ONU8 口 GPON	华为	OptiXstar P603E	台	55	1355	74,525
4	ONU8 口 10GPON	华为	OptiXstar P803E	台	78	3661	285,558
5	24 口 POE 交换机	华为	CloudEngine S5735-L24P4S-A1	台	4	4555	18,220



6	48口 POE 交换机	华为	CloudEngine S5731-S48P4X	台	10	9106	91,060
小计							1,088,049
三、无线设备							
1	放装 AP (高密)	华为	AirEngine 6761-21T	台	52	2871	149,292
2	放装 AP	华为	AirEngine 5761-21	台	97	2637	255,789
3	面板 AP	华为	AirEngine 5761-11W	台	15	1805	27,075
小计							432,156
四、人工							
1	设备上架及安装调试费		含安装、调试、交付、文档等	项	1	35,000	35,000
2	AP 安装			个	164	400	65,600
3	ONU 安装			个	133	330	43,890
小计							144,490
A		材料总价					2,071,665
B		人工总价					144,490
C		总计 (A+B)					2,216,155

### 3、能耗系统 单位：元

序号	产品名称	品牌	型号	单位	数量	单价	总金额
一、							
1	能耗平台	云扬	V3.0	项	1	108,250	108,250
2	智能水电管理系统	云扬	定制	项	1	10,811	10,811
3	三相智能计量表	云扬	DTSU1129	只	14	1,829	25,606
4	三相互感器	正泰	BH0.66	只	42	56	2,352
5	三相表空关	正泰	NM1-250/3p	只	14	520	7,280
6	光电直读冷水表	深圳常工	LXSG50	只	22	4,166	91,652
7	光电直读采集器	深圳常工	DCT-2001R-M	只	1	1,707	1,707
8	数据网关	云扬	CGWG2000-B	台	2	13,550	27,100
9	智能照明控制系统	云扬	V1.0	套	1	6,775	6,775
10	照明楼层控制器	赛英立德	SL-86 系列	台	11	433	4,763
11	照明回路控制器	云扬	SIMS-A	只	66	237	15,642
12	电源线	上上	BV4 平方	米	2000	5	10,000
13	通讯线	爱谱华顿	RVVP2*1.0	米	2000	4	8,000
14	六类非屏蔽双绞线	科兰	WS60-04	箱	7	1,002	7,014
小计							326,952



二、人工							
1	安装调试费		能耗系统的安 装调试费	项	1	34,815	34,815
小计							34,815
A		材料总价					326,952
B		人工总价					34,815
C		总计 (A+B)					361,767

#### 4、广播系统 单位：元

序号	产品名称	品牌	型号	单位	数量	单价	总金额
一、会议室定压广播							
1	广播智能中心机	HUSHAN/中国	FDC2315	台	1	3279	3,279
2	分区器	HUSHAN/中国	FC16	台	1	3409	3,409
3	电源时序器	HUSHAN/中国	PC-16	台	1	3544	3,544
4	调音台	HUSHAN/中国	MX802	台	1	2127	2,127
5	有线播音话筒	HUSHAN/中国	DS-308M	台	1	487	487
6	无线手持	HUSHAN/中国	DS-UT20	套	1	3170	3,170
7	纯后级定压功率放大器	HUSHAN/中国	FV1000	台	2	8482	16,964
8	壁挂音箱	HUSHAN/中国	BGM-10W	只	61	176	10,736
9	广播线	爱谱华顿	RVV2*1.5	米	1800	5	9,000
10	辅材	国产优质	定制	套	1	677	677
11	设备机柜	国产优质	22U 机柜	套	1	813	813
小计							54,206
二、人工							
1	设备上架及安装调试费		含安装、调 试、交付、文 档等	项	61	270	16,470
小计							16,470
A		材料总价					54,206
B		人工总价					16,470
C		总计 (A+B)					70,676

#### 5、监控系统 单位：元

序号	产品名称	品牌	型号	单位	数量	单价	总金额
一、监控设备							
1	半球	海康	DS-2CD234XCV3-I/M	台	94	426	40,044
2	电梯半球	海康	DS-2CD2525EFV2-I/floor	台	4	833	3,332
3	无线网桥	海康	DS-3WF0AC-2N	对	4	542	2,168



4	枪机	海康	DS-2CD22B5CX-IX	台	79	433	34,207
5	枪机支架	海康	DS-1298ZJ	个	79	20	1,580
6	广角摄像机	海康	DS-2CD2345FDP1-IS(GJ)	台	63	643	40,509
7	拾音器	海康	DS-2FP4021-MD	个	63	372	23,436
小计							145,276
二、监控存储设备							
1	视频存储	海康	DS-A80648S/SIX	台	4	35907	143,628
2	IoT 硬盘	海康	HK726TAH	块	162	1561	252,882
3	监控平台路数授权	海康	iSecure Center-Education (DS)-VMS	路	250	40	10,000
4	42U 机柜	科兰	CL6642WB	台	4	2981	11,924
5	PDU	大唐卫士	PDU DS8011	个	8	169	1,352
小计							419,786
三、人工							
1	监控系统安装调试费		监控安装、布线、调试、优化	项	240	300	72,000
小计							72,000
A		材料总价					565,062
B		人工总价					72,000
C		总计 (A+B)					637,062

## 6、门禁系统 单位：元

序号	产品名称	品牌	型号	单位	数量	单价	总金额
一、门禁系统							
1	280Kg 双门磁力锁，电子锁	海康	DS-K4H250EDC	只	120	375	45,000
2	单门磁力锁	海康	DS-K4H250ESC	只	29	198	5,742
3	磁力锁支架根据现场配	海康	DS-K4H250C-LZ	只	149	86	12,814
4	人脸门禁	海康	DS-K1T607TMF/C	只	149	2986	444,914
5	人脸门禁电源	海康	DS-K7M-AW50	只	149	340	50,660
6	开门按钮，门禁与报警产品	海康	EB29	只	149	13	1,937
7	人脸指纹采集终端	海康	DS-K1F600U-D6E-IF/S	台	1	3641	3,641
8	无刷通用摆闸（左）	海康	DS-K3B501-L	台	2	8643	17,286
9	无刷通用摆闸（中）	海康	DS-K3B501-M	台	6	13087	78,522
10	无刷通用摆闸（右）	海康	DS-K3B501-R	台	2	8649	17,298



11	通道人脸组件	海康	DS-K5671-ZU/V	台	16	2366	37,856
12	读卡器套件系列	海康	DS-K1100M-A	套	16	289	4,624
13	门禁平台	海康	iSecure Center-Education (DS)-SM	套	1	2276	2,276
14	门禁平台监控数	海康	iSecure Center-Education (DS)-ACS	门	160	56	8,960
15	对接费	定制	定制	套	1	183000	183,000
小计							914,530
二、门禁传输线材、管材							
1	电源线	爱谱华顿	RVV2*1.5	米	1000	3	3,000
2	辅材	国产优质	定制	项	1	2710	2,710
小计							5,710
4	UPS	易事特	EA906H	台	1	5316	5,316
5	电池	易事特	EA12V65AH	台	16	1056	16,896
6	电池柜	易事特	A16	台	1	975	975
小计							23,187
三、人工							
1	门禁系统安装调试费		门禁安装、布线、调试、优化	项	151	350	52,850
小计							52,850
A		材料总价					943,427
B		人工总价					52,850
C		总计 (A+B)					996,277

