

# 常州大学西太湖校区 10#11#宿舍楼弱电网络设 备采购及安装项目合同

甲方：常州大学 签订地点：常州  
乙方：江苏移动信息系统集成有限公司 合同时间：2021年  月  日  
代理机构：常州常投招标有限公司 项目编号：常投竞磋采-2021018号

依据《中华人民共和国民法典》以及有关法律、法规的规定，甲方、乙方经协商一致，订立本合同，并严格执行。

## 一、合同标的

1. 乙方根据常州大学西太湖校区 10#11#宿舍楼弱电网络设备采购及安装项目提供下列货物设备：

①无线网络设备；②PON 网络设备；

货物标的之名称、型号、规格、数量、技术要求、技术参数详见附件清单与乙方投标文件。

2. 乙方根据甲方建设方案规划提供下述设备安装调试与组网集成服务：

①学校校园网络建设；

上述集成服务方案需甲乙双方围绕学校信息化建设目标，深入调研与科学规划，形成的建设方案需经甲方确认后，由乙方后期按计划进度表分步实施，甲方业务部门信息中心做好相应配合工作。

## 二、合同标的总价

1. 合同总价(元)贰佰捌拾捌万陆仟肆佰元整：（小写¥2886400.00 元）。

合同价格包括本合同所有标的物设备制造、加工、包装、运费、装卸至甲方工地现场指定位置、搬运、安装、集成、调试、保险、税金、质保期内的维修费用等在内的一切费用。

2. 结算原则：采用全费用综合单价方式，数量按实结算，全费用综合单价在本合同履行期内不可调整。

3. 由于非乙方原因造成的设计变更或甲方原因造成的变更追加减配，经甲乙双方协商同意，方可调整合同设备或板卡模块数量，按实结算；同时，除非合同条款中另有规定，投标单位所报价格在合同实施期间不因市场变化因素而变动。



### 三、设备运输

#### 1. 设备到货

本合同设备到货时间以甲方通知为准。项目交付上线运行日期 2021 年 8 月 20 日前（具体以甲方通知为准，室外设备受外场配套建设项目制约的，不受本条影响）。

乙方承担合同项下货物设备的运输及为货物办理运输保险、并承担由此所需的费用。

#### 2. 产品资料交付

乙方应在交付运行的同时向甲方提供全套随机文件（含产品合格证书、使用维护说明书、验收报告书）。

#### 3. 设备交货地点

乙方应将设备运到甲方住所地/甲方指定地点。设备到场前 10 天，乙方应告知甲方，并协商落实好存放地。

### 四、安装调试与交付验收

1. 设备运达目的地后，乙方驻场人员负责接货，并提前 3 天通知甲方派员赴现场共同清点查验。

2. 乙方提前编制设备清单（序号、品名、型号、数量、设备序列号等关键信息），便于甲方派员到场对照核查并签字确认，并作为支付合同约定进度款的依据。

3. 受新校区建设条件制约，进场设备如需临时周转存放、二次搬运，所发生费用由乙方承担。

安装调试期间，甲方应配合乙方，协调安排设备及材料的临时周转存放地，乙方自行落实妥善保管措施，设备的看管与安全由乙方负责。

4. 乙方安排技术能力强、集成经验丰富的项目经理与技术人员驻场进行设备的安装调试，并服从甲方基建施工管理要求，落实现场质量保障与安全管理措施。

**乙方驻场人员：冯波。**

5. 甲方安排相关施工管理人员与信息中心业务管理人员有义务配合乙方按建设进度提供具备施工调试的安装条件，协调解决与其它项目单位的配合对接事项，为乙方创造必要的操作实施环境。

**甲方基建施工管理：杨波；**

**业务联系人：张永智。**

6. 乙方提供的所有设备在上线调试正常运行后，须进行严格的检测和试验，方可向甲方交付试运行。所有检测、试验必须形成正式的记录报告文件，并作为技术资料的组成部分交付甲方。

7. 如设备检测和试验不符合技术规范的要求，甲方可以拒收。乙方应无条件更换有问题的设备，使之符合技术规范书的要求，乙方承担由此发生的一切费用。

8. 交付验收时，乙方提供专业规范的验收报告以及全套设备相关技术资料（设备配置文件、账号、密码、网络拓扑图、架构原理说明、设备产品指南，日常使用操作、常见故障的排除、紧急情况的处理等）。

9. 设备安装调试完毕，进入试运行阶段（即设备加电、无线信号放出），试运行1个月由甲方书面确认设备无问题后，由乙方提请甲方实施设备验收，甲方须在10个工作日内响应，并在30天内组织验收。甲方在30天内未作出响应，即视同验收合格。

10. 标的物的所有权自标的物交付时转移。

11. 如双方对验收结果有分歧，则以国家权威部门的检验结果为准，检验费用由有过失的一方支付。

12. 对标的物提出异议的时间和办法。

12.1 甲方在验收过程中，应当于双方约定的检验期间内将标的物的数量或质量不符合约定的情形及处理方式以书面形式通知乙方。

12.2 如甲方在验收期满后既不出具验收合格证明又未提出书面异议的视为乙方所交标的物符合合同规定。

12.3 乙方应在收到甲方书面异议后七天内负责处理问题，否则将视为默认甲方提出的异议和处理意见。

## **五、付款方式**

1. 合同签订前，乙方以银行基本账户方式支付甲方履约保证金（成交合同金额的5%）。履约保证金在履约完成后转为质保金；

**开户单位：常州大学**

**银行账号：32001628036051219286**



开 户 行：建行常州市白云支行（备注：常州大学西太湖校区10#11#宿舍楼弱电网络设备采购及安装项目履约保证金）

2. 合同签订后，预付合同价的 30%，设备安装调试完成交付甲方使用后付至合同价的 70%，验收合格付至合同价的 80%，审计结束付至审计价的 100%；

3. 质保金待验收合格质保期满结束后且无问题甲方退还给乙方质保金（无息）

## 六、质量保证期与售后服务

1. 本项目质量保证期为整体项目 3 年免费质保（验收合格次之日起计算）。

2. 乙方需确保提供给本项目的一切产品均能够满足招标文件的要求，且与乙方的投标文件相关内容相吻合。否则，甲方有权要求乙方无条件更换、退货。

3. 乙方安排技术人员赴甲方现场技术指导，主要培训内容为：网络拓扑架构、设备性能、极简网络应用技术原理，日常使用操作、运维与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等。

4. 乙方在学校每学期结束前两周内，专门安排技术人员协助甲方对主干核心网络设备巡检，提出合理化运维建议。

5. 乙方必须提供 7 天×24 小时服务，联系电话 13906112672，联系人高峰，设备发生故障，在接到报修电话后维修技术人员必须 2 小时之内到达现场，不得借故推托而不到现场；备品及备件能及时提供，如不能提供同种规格型号的配件，用其他升级型号配件代替时，需经甲方同意，且不补差价。否则甲方将自行采取必要的措施，由此产生的风险和费用由投标人承担。

6. 质保期结束，不能视为乙方对合同货物中存在的可能引起货物损坏的潜在缺陷所应负责任的解除。潜在缺陷指货物在制造过程中未被发现的隐患，乙方对纠正潜在缺陷应负责任，其时间应延续至质保期终止后贰年。当发现这类潜在缺陷时（经双方确认），乙方应立即予以无偿修复或更换。

## 七、违约责任

1. 乙方逾期交货或者甲方逾期付款，应向对方支付违约金，迟延履行违约金以逾期部分价款总额每日万分之 八计算。逾期履行超过 十 天，应当以逾期部分价款总额 5%向甲方支付违约金。违约方支付违约金后，对方仍有权要求继续履行合同。

2. 提供的部件不符合招标文件的技术要求，必须按要求进行修复、拆除或重新采购；若乙方拒不按要求更正的，将对乙方处以不低于 5 倍的罚款（按不合格

部件价值计算), 且乙方应承担由此发生的一切费用, 延误的工期不予顺延。

3. 在本合同履行过程中, 如因甲方原因改变技术规范或增补变更, 在不影响合同交付期及导致合同价格较大变化的情况下, 乙方应承诺根据改变的技术规范或增补变更作相应变化, 但这样的修改影响产品交付期和/或涉及合同价格变化的, 甲方应该承诺允许相应的交付期和/或合同价格的调整。

#### 八、解决纠纷的方式:

因本合同产生的以及与本合同有关的一切纠纷或于履行本合同过程中发生争议协商解决不成的, 均由项目所在地法院诉讼解决。

#### 九、与本合同不可分割的附件

1. 招标文件及相关技术要求资料。
2. 乙方提交的投标文件。
3. 经甲乙双方确认的网络架构、设备集成方案与实施计划进度表。
4. 经甲乙双方确认的其他补充增补变更协议及商谈纪要文件。

#### 十、生效

本合同自各方签名盖章之日起生效。见证方对甲方通过见证方平台采购本合同标的的事实进行见证, 本合同的履行与见证方无关。

#### 十一、合同份数

本合同一式捌份。甲方肆份, 乙方叁份、代理机构壹份。

甲方  
单位名称(章): 常州大学  
单位地址: 常州市武进区湖塘滆湖中路 21 号  
法定代表人:  
委托代理人: 何可

乙方:  
单位名称(章): 江苏移动信息系统集成有限公司  
单位地址: 江苏省南京市虎踞路 59 号  
法定代表人:  
委托代理人:  
电话: 025-68906066  
传真: 025-68564292  
开户银行: 中国银行南京云锦路支行  
帐号: 479361758530



## 附件：合同清单

项目名称		常州大学西太湖校区 10#11#宿舍楼弱电网络设备采购及安装项目							
项目编号		常投竞磋采-2021018 号							
编号	设备名称	品牌型号	单位	数量	单价	合计	质保期	产地	备注
<b>10#宿舍楼网络设备</b>									
1	放装高密 AP	华为 AirEngine 6761-21T	台	49	1696.51	83129.17	3 年	中国	
2	面板 AP 核心设备	华为 AirEngine 5761-11W	台	347	930.66	322938.66	3 年	中国	
3	PON 核心设备扩容	华为 H902GPHFE01	块	2	38777.46	77554.91	3 年	中国	
4	ONU 设备 4GE POE	华为 EchoLife EG8040C	台	16	387.77	6204.39	3 年	中国	
5	ONU 设备 8GE	华为 OptiXstar P603E	台	351	1337.82	469575.61	3 年	中国	
6	POE 供电器	华为 POE35-54A	个	347	174.50	60551.00	3 年	中国	
7	ONU 设备 24GE	华为 OptiXstar P805E	台	13	2908.31	37808.02	3 年	中国	
8	PON 核心设备 (OLT)	华为 SmartAX EA5800-X7	台	1	213276.00	213276.00	3 年	中国	
9	8 口千兆接入交换机	华为 S1730S-L8T-A	台	1	2032.24	2032.24	3 年	中国	
10	10#宿舍楼系统集成	定制	套	1	242360.00	242360.00	3 年	中国	
<b>11#宿舍楼网络设备</b>									
1	放装高密 AP	华为 AirEngine 6761-21T	台	29	1696.51	49198.90	3 年	中国	
2	面板 AP	华为 AirEngine 5761-11W	台	206	930.66	191715.75	3 年	中国	
3	PON 核心设备扩容	华为 H902GPHFE01	块	1	38777.46	38777.46	3 年	中国	
4	ONU 设备 4GE POE	华为 EchoLife EG8040C	台	9	387.77	3489.97	3 年	中国	

5	ONU 设备 8GE	华为 OptiXstar P603E	台	209	1337.82	279604.85	3 年	中国	
6	POE 供电器	华为 POE35-54A	个	206	174.50	35946.70	3 年	中国	
7	ONU 设备 24GE	华为 OptiXstar P805E	台	10	2908.31	29083.09	3 年	中国	
8	11#宿舍楼 系统集成	定制	套	1	242360.00	242360.00	3 年	中国	
<b>宿舍楼外场网络设备</b>									
1	室外 AP	华为 AirEngine 6760R-51	台	4	3683.86	14735.44	3 年	中国	
2	ONU 设备 8GE	华为 OptiXstar P603E	台	1	1337.82	1337.82	3 年	中国	
3	宿舍楼外场 系统集成	定制	套	1	242360.00	242360.00	3 年	中国	
<b>系统对接</b>									
1	系统对接	定制	套	1	242360.00	242360.00	3 年	中国	
投标总价		2886400.00							