

# 采购合同

甲方:常州大学

签订地点:常州

乙方:常州狮普电子科技有限公司

合同时间: 年 月 日

甲、乙就乙方中标的常州大学智慧安全实验室平台采购项目项目(项目编号:YT-SC2020-076),本着平等互利的原则,通过共同协商,根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》及有关法律法规,就相关事宜达成如下合同。

## 第一条 合同标的

1. 乙方根据甲方需求提供下列产品:常州大学智慧安全实验室平台采购项目项目(项目编号:YT-SC2020-076),产品名称、价格、规格及数量详见下表(其他参数见乙方响应文件)。

序号	设备名称	规格型号	技术参数	数量	单位	人民币价格(元)	
						单价	合价
1	门禁控制器	噢易 OE-IAC 1	1、输入:220V/AC 1路输入; 2、输出:12V/1A/DC 2路输出; 3、通讯协议:CAN总线;	11	台	1650	18150
2	门禁状态监测模块	噢易 O E-AM0 1	1.要求电源输出独立控制,可以监测每一路的通断状态; 2.当门不可正常开关门时,需具备应急强制遥控开门/关门功能; 3.具备断电管理功能,当市电中断后,依然可持续为控制器及门锁提供最低2小时的持续供电,保证门禁的正常使用; 4.具有门禁异常开关状态反馈功能;	11	个	280	3080
3	电磁锁(单门)	噢易 YM-280 (LED)	输入电压DC12V,额定电流280mA,≥200kg拉力;	11	个	280	3080
4	闭门器	噢易 YC-82- 2	支持最大门宽1050mm,最大门重45-60kg,最大开启角度180度,使用寿命≥500000次;	11	个	120	1320
5	开门按钮	噢易 PBK-81 0C	面板尺寸86*86mm,背后按钮凸出20mm;	11	个	80	880
6	智能空调控制模块	噢易 OE-AC C01	1.可根据用户需求,通过设置温度界点策略实现控制空调开/关、温度调节和模式调节(制冷、制热); 2.支持通过多媒体交互一体机进行空调电源开/关、温度调	1	套	800	800

			<p>节和模式调节（制冷、制热）；</p> <p>3.支持多媒体控制终端控制空调的开关、温度调节和模式调节（制冷、制热）</p> <p>4.通过红外技术及物联网对空调进行控制；</p> <p>5.控制范围：5米、角度40°以内。</p> <p>6.可与环境监测模块进行联动，实现空调的自动控制。</p>				
7	智能窗帘控制器	噢易 OE-CL Z01	<p>1.实现窗帘控制电路接入智能实验室中控箱，</p> <p>2.可根据用户需求，通过设置光照强度策略实现电动窗帘升降控制；</p> <p>3.支持通过多媒体交互一体机进行实时升降控制。</p> <p>4.可与环境监测模块进行联动，实现窗帘的自动动控制。</p>	1	套	1000	1000
8	电动窗帘组件	噢易 OE-CL Z02	<p>1.额定力矩：6N.m；2.电源电压：230V/50Hz 或 120V/60Hz</p> <p>3.安全载量：40KG；4.限位圈数：37；5.额定转速：14rpm</p> <p>6.安全载重：30KG；7.额定功率：98W；8.额定电流：0.43A</p> <p>9.绝缘等级：E；10.防护等级：IP41</p>	2	套	1600	3200
9	环境监测模块	噢易 OE-EM 01	<p>通道数量：3路；环境湿度（测量范围：20-90%RH,精度：25℃±5%）；环境温度（测量范围：0-+50℃，精度：25℃±2℃）；环境光强度检测 波长测量范围：380nm~730nm；准确度：±7%；重复测试：±5%；温度特性：±0.5%/℃；测量范围：0~200000Lux；1-30秒记录间隔设置，数据直接上传服务器，数据永不丢失；可与智能空调控制模块、智能窗帘模块进行联动，实现空调、窗帘的自动控制功能。</p>	1	套	900	900
10	电子课牌	噢易 OE-DC B01	<p>产品尺寸：10.1" TFT IPS, 16:9, 全视角显示屏；分辨率：1080P；处理器：四核 ARM 处理器、运行内存：1G、存储：8GB；显示格式：支持 MPG, MPEG, AVI、MP4, RMVB, RM, MKV, MOV, ASF, TS, 及 H.264 等编码格式视频文件达到 1080P 视频效果；通讯：WiFi: 802.11b/g/n, WIFI/RJ45 网线；外观材质：金属提铝合金；控制方式：触摸；</p>	5	块	2000	10000
11	电子课牌操作软件	噢易智慧实验室系统 V5.0	<p>采用独立操作系统，能实时显示管理端发布信息；具有存储功能，当和服务器连接中断的情况下，能本地运算独立显示；能和实验室智能管理平台无缝对接；电子课牌具备信息全体推送及单点推送功能，支持显示视频、图片、文字及监控画面。分屏显示功能，可通过后台自定义课牌的分屏显示，最大支持4分屏显示，并可实时显示指定的摄像头画面；带刷卡功能，可以直接通过学号加密码的模式来进行系统内的自主注册或直接刷卡进行身份认证；支持在忘记带卡的情况下直接以学号加密码的方式来完成身份认证；</p>	5	点	500	2500

12	发卡器	噢易 CR10M	1.支持 IC 卡(Mifare 卡)/CPU 卡发卡; 免驱动安装, 即插即用; USB 供电和通讯, 工作电流<150mA; 发卡距离: >3cm; 发卡成功有 LED 指示灯和蜂鸣器提示	1	台	400	400
13	语音播报模块	噢易 OE-VB M01	一、软件参数 支持播报文档直接以语音的方式进行播报; 支持多个播报文件的存储及调用; 支持授权用户进行播报文件的增加、修改、删除等操作; 语音提示功能, 根据系统的课程时间和开放预约情况, 进行语音自动提示; 二、硬件参数: 频率范围: 53HZ-20KHZ±3dB(Free Space); 音源输入: 线路输入 1/线路输入 2/光纤/同轴; 额定功率: 每声道功率 40W RMS , 双声道合计 120W RMS; 低音调节: ±3dB(53HZ-1kHz); 输入灵敏度: 680mV	5	套	4000	20000
14	智能电源控制箱	噢易 OE-IPC B01	一、技术规格参数 输入: 220V/AC 1 路输入; 输出: 220V/40A/AC 5 路输出 二、系统功能 要求电源输出独立控制, 可以监测每一路的通断状态; 具备应急强制遥控通电/断电、开门/关门功能。具备漏电保护、过载保护等安全措施; 采用 485、CAN 总线通讯协议进行数据传输	5	台	6900	34500
15	多媒体控制终端	噢易 OE-MC T01	具备投影仪远程开关机功能; 具备两路 VGA, 1 路 HDMI 信号输入, 1 路信号输出, 支持输入输出信号切换; 具备 2 路话筒输入 2 两路输出, 支持信号切换功能; 具备电动窗帘控制, 支持 1 路或多路; 具备控制输出, 用于控制幕布 (升、降和停止) 和电脑的开关机; 具备单路 220V 电源输出控制接口, 可外接插座实现对电源的智能控制; 能对实验室内各种多媒体设备进行集中智能控制, 如: 投影仪、电动幕布、音频信号、话筒、电动窗帘等; 具体如下: 1) 控制方式: 触屏, 网页平台端, 手机 APP 端; 2) 音频信号: 可支持 2 路的音频信道输入, 用户可根据课程需要进行一键选择; 3) 调音功能: 可直接通过控制面板控制教室内的功放设备来实现对声的音量大小、左右声道平衡、重低音、高音等进行调节; 4) 话筒控制: 可实现话筒 1 或话筒 2 信号单独接入到用户功放设备, 也可同时选通两组话筒信道;	4	台	2300	9200
16	多媒体交互一体机	噢易 OE-MI M01	一、硬件部分 产品尺寸: 7" TFT LCD,4:3; 屏幕显示: 单色显示; 通讯: 485 通讯协议; 外观材质: 塑胶; 控制方式: 触摸; 二、软件系统:	4	台	1050	4200

			具有直观的操作界面,通过触摸直接对所有接入的多媒体设备进行操作;设备报修:当实验室设备出现问题时,可直接在控制面板上一键呼叫设备管理员进行设备维护。				
17	会议平板	newline TT-8619 RSC	显示尺寸:86",显示比例:16:9,物理解析度:高清3840*2160;屏体亮度:≥400cd/m <sup>2</sup> ,屏体对比度:4000:1;色域:85%NTSC宽色域;响应时间:4ms,定位精度:1mm;20点触控及10点书写,触摸分辨率:≥32768*32768;LED背光源采用A规液晶屏;屏体具备物理抗蓝光护眼功能,防蓝光等级3级,有效净化有害蓝光;整机带2K,1080p高清摄像头,可视角度不低于90°;整机显示信号切换到PC模式下,检测结果能满足最大分辨率128灰阶,256灰阶为渐变状态;内建Android 8.0系统,用户可在主页一键操作OPS切换,信号源,书写板等主要功能;OPS内Windows程序快捷方式亦可同步至安卓系统,并可依据用户习惯设置快捷键位置;白板软件支持20页书写,提供绘制流程图所需要的常用图形和表格,图形和表格内可输入文本,多个流程图对象支持组合与吸附功能;内置搜索引擎,搜索结果可截图插入白板页面;无线传屏支持同时不小于16路传屏发射端对应一台交互平板,可通过按键切换传输源的画面及声音;内建路由系统,可达到4分割1080p/30Hz高清画面投影无延迟,4路同时投屏,每个画面播放文档字体显示清晰;最远传输距离达到50米。其他配件:含无线投屏器、移动支架、OPS电脑I5/8G/256GSSD。	5	台	25500	127500
18	交互式一体机	海康 DS-D51 86TL/P	屏幕类型:86寸A规屏;屏幕分辨率:3840*2160;一体机设备自带ram≥3GB;双WiFi功能:设备支持自身连接网络的同时,产生热点供其它设备接入;双网口功能:设备支持双网口网络交换的功能;抗强光:设备在100KLux强光照射下能正常触控;待机功耗:整机待机功耗需≤0.5W;其他配件:OPS I5/8G/25G+移动支架+投屏器。	1	台	22000	22000
19	实验室智能中控箱	噢易 OE-ICB 01	一、系统功能 1.设备具备离线运行功能,当设备与服务器连接中断时,可以根据预设的控制逻辑对门禁、电源、设备等进行管理控制; 2.在设备损坏的极端情况下,支持采用应急遥控钥匙的方式来实现门禁、电源、设备等进行一键开/关; 3.设备状态反馈功能,能实时反馈门禁及设备电源的开关状态,同时支持异常状态报警功能;	2	台	24000	48000

			<p>4.远程控制功能，可实现在具有权限的情况下，通过远程的电脑端或手机端发送的控制指令实现对实验室门禁、设备使用状态的远程查看和控制，并可设置门禁或电源的常开、常闭状态；</p> <p>5.来电自启功能，在市电中断且电池耗尽关机的情况下，市电恢复后，设备自行启动；</p> <p>二、设备参数</p> <p>1.设备供电：AC220V</p> <p>2.设备尺寸：标准 2U 机箱</p> <p>3.通信协议：同时支持 TCP/IP、485 通讯协议、CAN 总线；</p> <p>4.安全性能</p> <p>环境温度：-3℃~40℃</p> <p>要求设备浪涌（冲击）抗扰度达到≥1 级</p> <p>要求设备电快速瞬变脉冲群抗扰度≥1 级</p> <p>三、软件功能</p> <p>1.具备独立操作系统；</p> <p>3.设备自检功能，根据设定时间进行设备自检，对自检中遇到的故障进行自动提示；</p> <p>4.门禁与电源身份认证触发方式要求至少支持刷卡、学号+密码输入、远程控制、策略控制 4 种方式；</p> <p>5.具备本地运算功能，可在本地完成所有控制逻辑的运算处理，根据系统平台课表信息、预约信息、临时策略等自动进行权限分配；</p> <p>6.数据交互功能，在网络正常的情况下，中控箱与实验室管理支撑平台数据按设置时间进行同步，当网络中断时，中控装置的使用和控制数据本地存储，网络恢复后，实时同步至平台；</p>				
20	手机 APP 管理模块	噢易智慧实验室系统 V5.0(手机 APP 管理模块)	<p>1.课表管理：实验课程查询统计，并可直接在查看及下载；</p> <p>2.门禁控制：门禁远程控制及授权；</p> <p>3.到堂人数统计：可直接查看该节课程应到实到的学生人数，自动统计缺习人数及姓名；（教师端）</p> <p>4.支持监控视频实时查看；</p> <p>5.课堂延时申请；</p> <p>6.实验室开放预约申请、查询；</p>	10	套	2000	20000
21	智慧实验室系统	噢易智慧实验室系统 V5.0(智慧实验室系统)	<p>1.具备实验室课程调整功能：显示实验室空闲课时以便于课程调整，手工调整实验课程，调整时自动判断是否与已有实验课程发生冲突，若冲突则提出冲突，进行重新调整。智能判断同一实验室同一时间是否存在课程冲突或同一班级同时安排两个实验课程的冲突；</p> <p>2.具备预约开放功能，例如空闲教学实验资源开放管理功</p>	11	套	8300	91300

			<p>能、开放实验预约功能、开放实验预约审核功能、开放实验预约查询等预约</p> <p>3.具备对实验室门禁进行远程控制功能，如可远程开门，设置门常开、关门；</p> <p>4.万能卡开门功能：通过系统的权限设置，授权万能卡开门范围供实验室管理员使用，实验室管理员利用万能卡可以在任意时间开启授权范围内的实验室门禁；</p> <p>5.具备对实验室、实验设备电源控制的远程操作包含通电和断电；</p> <p>6.多模式控制策略设置，例如课表模式、预约模式等</p> <p>7.具备在课程期间，对应上课班级的学生和教师能使用一卡通进行开门，课程外无法开门，且开门后能自动通电；</p> <p>8.具备定时控制功能，要求能自定义时间对门禁电源进行控制，如每天可定时对实验室进行关门和断电；</p> <p>9.具备查询统计学生或老师实验室使用情况，使用时间、次数、地点、位置等记录，并生成统计报表；</p> <p>10.具备数据统计分析功能，要求提供数据统计分析报表的统计、输出功能。报表种类至少应包括：教师上课记录、实验室使用记录、任课教师工作量统计、开放实验统计、学生人均学时、学生刷卡记录、刷卡详细统计、刷卡数据等；要求统计数据支持以报表或图形界面进行展示，并且支持 excel 报表的输出；</p>				
22	人脸识别管理模块	噢易智慧实验室系统 V5.0(人脸识别管理模块)	<p>1.人脸照片的批量上传及认证；</p> <p>2.人脸识别算法，具备人脸录入，人脸匹配功能；</p> <p>3.人脸识别精度<math>\geq 98\%</math>，识别速度<math>\leq 500\text{ms}</math>；</p>	5	套	1500	7500
23	数据可视化平台	噢易智慧实验室系统 V5.0(数据可视化平台)	<p>1.通过可视化手段将系统内的各种数据以图形化、可视化的形式进行直观呈现；</p> <p>2.系统内置不低于 4 种数据呈现模板，并支持模板自定义功能；</p>	1	套	48000	48000
24	激光工程投影机	EPSON CB-L510U	<p>1、3LCD 白色亮度和色彩亮度<math>\geq 5000</math> 流明，分辨率<math>\geq 1920*1200</math>；</p> <p>2、手动光学变焦，变焦比<math>\geq 1.6: 1</math>。</p>	2	台	16800	33600
25	电动投影幕	极米 120 寸	电动幕布 120 寸	2	套	1400	2800

26	投影机吊架(固定)(含安装和辅材)	定制		2	套	1200	2400
27	电视机	小米 L70M5-4A	小米电视 4A 70 英寸 4K 超高清 HDR 二级能效 2GB+16GB L70M5-4A 内置小爱 AI 人工智能网络液晶平板教育电视(含吊架和线缆、安装等)	4	套	3800	15200
28	服务器	HP	2*英特尔至强银牌 4214 2.2G, 12C/24T, 9.6GT/s, 16.5M 缓存, Turbo, HT (85W) DDR4-2400 /4*32GB RDIMM, 3200MT/s, 双列/2*480GB SSD SATA 读取密集型 6Gbps 512 2.5 英寸热插拔 AG 硬盘 / RAID 控制器, 2GB 缓存, 适配器, 半高 /Broadcom 57412 双端口 10Gb, 四端口 1GbE, 热插拔冗余电源 (1+1),	1	台	37000	37000
29	专业音箱	ITC TS-608 A	1.阻抗: 8Ω 2.频响: 65Hz~20KHz 3.额定功率: 150W 4.灵敏度: 95dB/W/M 5.覆盖角度: (H)80° (V)60° 6.高音: 3"锥形高音单元×2 7.低音: 8"低音×1	4	只	2650	10600
30	专业功放	ITC TS-350 PI	输出功率:立体声/并联 8Ω :350W*2.立体声/并联 4Ω :530W*2.桥接 8Ω :1060W。	2	台	4400	8800
31	调音台	ITC TS-14P FX-4	支持≥8 路麦克风输入兼容 6 路线路输入接口, 支持≥2 路立体声输入接口, ≥4 路 RCA 输入, 话筒接口幻象电源: +48V。内置 USB 声卡模块, 支持连接电脑进行音乐播放和声音录音; 内置 MP3 播放器, 支持 1 个 USB 接口接 U 盘播放音乐。 6 频率响应: 20Hz-20kHz, ±2dB; 失真度: <0.03% at+0dB,22Hz-22KHz A-weighted; 灵敏度: +21dB~-30dB; 信噪比: <-100dB A-weighted。	1	台	6600	6600
32	音频处理器	ITC TS-P88 0	1.数字音频处理器支持≥8 路平衡式话筒/线路输入通道, 配置 8 通道可编程 GPIO 控制接口(可自定义输入输出)。	1	台	7800	7800

33	电源时序器	ITC T S-PAH0 9053	1.支持 8 通道电源时序打开/关闭，每路动作延时时间：1 秒，支持远程控制（上电+24V 直流信号）8 通道电源时序打开/关闭—当电源开关锁处于 off 位置时有效。支持配置 CH1 和 CH2 通道为受控或不受控状态。 2.当远程控制有效时同时控制后板 ALARM（报警）端口导通—起到级联控制 ALARM（报警）功能。 3.单个通道最大负载功率 2200W，所有通道负载总功率达 6000W。输出连接器：多用途电源插座。	1	台	1350	1350
34	话筒	itc TS-338	1.指向性：心形指向性 2.信噪比：65dB SPL 1KHz at 1Pa 3.频率响应：20-18KHz 4.输出阻抗：75 Ω 5.灵敏度：-40dB±2dB 6.动态范围：109dB,1KH 7.供电电压：DC3V/幻象 48V	6	台	400	2400
35	处理器	itc TS-0811	1.输出电流：6.5mA 2.话筒连接匹配：幻象和非幻象供电话筒 3.话筒输入：六路幻象供电话筒输入 4.开关选择：六路话筒幻象供电独立切换开关选择，六路话筒和线路输入移频效果独立切换	1	台	2450	2450
36	桌插	itc TS-18A	插座采用全铝结构，优质铝材加上 CNC 精雕加工,插座面板框架为整体铝合金整体 CNC 一次成型。接口：1 个多功能电源，网络，3.5 音频，数据 USB，HDMI，VGA	1	只	850	850
37	支架	itc TS-02A	固定面板尺寸（长*宽）：140mm*65mm 箱体固定面板尺寸（长*宽）：128mm*70mm	4	只	280	1120
38	机柜	图腾 G2 6632	深 600MM 的 32U 交换机机柜	3	只	1350	4050
39	专业音箱	itc TS-606 H	1.阻抗：8 Ω 2.频响：70Hz~20KHz 3.额定功率：120W 4.灵敏度：95dB/W/M 5.覆盖角度：(H)120° (V)60° 6.高音：3"锥形高音单元×2 7.低音：6.5"低音×1	2	只	1850	3700
40	专业功放	itc TS-200 PI	两声道功放有三档输入灵敏度选择，轻松接纳宽幅度范围信号源输入；输入灵敏度：0.775V/1V/1.44V	1	台	2950	2950
41	无线话筒	itc T-539B	频率指标：640-690MHz 740-790MHz 807-830MHz 共三段，调制方式：宽带 FM，频道数目：500 个频道间隔：	1	支	2850	2850



		M	250KHz。				
42	无线话筒	itc T-521U Z	采用 UHF 超高频段双真分集接收, 并采用 PLL 锁相环多信道频率合成技术。V/A 显示屏在任何角度观察字体清晰能同时显示信道号与工作频率。	1	支	2950	2950
43	支架	itc TS-02B	固定面板固定孔尺寸(长*宽): 34mm*34mm 箱体固定面板固定孔尺寸: 110mm	1	只	280	280
44	音频连接线		卡侬头(母)-卡侬头(公)	20	条	30	600
45	音频连接线		3.5(耳机插头)-双6.35话筒插头;	7	条	30	210
46	音频连接线		1.8米音频连接线: 3.5(耳机插头)-双莲花(RCA)	7	条	30	210
47	音频线		RVPE2*0.5	80	米	3	240
48	音箱线		2-金银线(300*0.1)	150	米	10	1500
49	HDMI			1	根	400	400
50	普通摄像机(含支架)	海康 DS-2CD 2145F( D)V3-I( S)	400万 1/3" CMOS ICR 红外阵列半球型网络 POE 摄像机 音频: 内置 1 个麦克风 网络: 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口	13	台	520	6760
51	硬盘录像机	海康 DS-861 6N-K8	2U 标准机架式 8 盘位 16 进 4 路	1	台	1850	1850
52	监控级硬盘	海康 ST4000 VX000	4TB/64MB(6Gb/秒 NCQ)/5900RPM/SATA3	3	个	780	2340
53	录播主机	海康 DS-810 4LHFH- K2/4P	设备须支持 POE 供电, 录播主机与前端相机通过一根线材连接, 即可实现相机供电、相机控制、视频传输; 设备须支持 ≥4 路 poe 接口; 设备须支持给拾音器提供至少 2 路 12V 供电; 支持课堂数据检索功能; 设备支持导播功能, 具有自动、手动两种导播模式, 可设置导播策略(是否学生全景过渡、是否师生双画面等), 支持课件检测;	1	台	14500	14500
54	希捷监控级硬盘	海康 ST4000 VX000	4TB/64MB(6Gb/秒 NCQ)/5900RPM/SATA3	1	个	780	780
55	教育球机	海康 IDS-2D F5220S	视频输出支持 1920×1080@60fps, 1280×960@60fps; 支持 20 倍光学变焦; 支持最低照度可达彩色 0.001Lux, 黑白 0.0001Lux; 具备较强的网络自适应能力, 在丢包率	1	台	7500	7500

			为 20%的网络环境下, 仍可正常显示监视画面;				
56	学生全景相机	海康 DS-EG D2031- LSD	支持 16 块移动侦测区域设置; 支持 10 种智能分析行为达到设定的阈值时, 可通过 IE 浏览器给出报警; 相机可对设定区域的行人进行人脸检测和人脸跟踪, 当检测到人脸后, 可抓拍人脸图片、联动聚焦、目标跟踪、报警上传、发送邮件、联动录像、辅助输出等; 相机可对设定区域内的运动目标在设定时间内持续跟踪, 使该目标处于监视画面中, 样机可自动调节变焦, 可对该目标抓拍图片、并可手动切换跟踪目标。	1	台	2500	2500
57	交换机	锐捷 RG-S29 10-24G T4XS-L	24 个 10/100/1000M 自适应电口, 4 个 1G/10G SFP 光口, 源交换容量 $\geq$ 336Gbps, 包转发率 $\geq$ 50Mpps	1	台	3000	3000
58	跳纤	博扬 LC/LC( 5 米 )	LC/LC 5 米	2	对	45	90
59	跳纤	博扬 LC/LC( 3 米 )	LC/LC 3 米	4	对	40	160
合计				669900			

## 第二条 合同价格

2.1 合同总价 (人民币, 下同): 陆拾陆万玖仟玖佰元整 (小写 669900 元)。

## 第三条 付款方式

- 3.付款方式: a. 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 (中标合同金额的 5%) (即 33495 元)。履约保证金在履约完成后转为质保金;
- b. 合同签订后, 设备到达需方指定地点完成安装并验收合格后; 甲方支付乙方合同款项的 100%;
- c. 质保期满后, 甲方退还乙方质保金。

## 第四条 交货及安装工期

4. 供货方需在签订合同以后30个工作日内完成交货并安装调试, 由项目负责人进行验收。

## 第五条 伴随服务/售后服务

5. 提供原厂商 3 年 7X24 金牌现场和备件服务；提供专用 400 报修电话。

## 第六条 保证与违约责任

6.1 乙方所交付的产品品种、型号规格、技术参数、质量不符合合同约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。

6.2 乙方逾期交付产品或附属资料的，乙方应按与其交付产品总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期 4 个工作日不能交货的，甲方有权选择解除本合同。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 20% 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。

6.3 产品质保期：3 年。

6.4 因乙方原因造成产品返工、报废的，乙方应及时更换或修理，并承担由此产生的一切费用。乙方经催告后不更换及修理的，甲方可自行更换及修理，由此产生的费用由乙方承担。

6.5 甲方逾期支付货款的，每逾期一日，按逾期支付部分金额的万分之二点一向乙方支付违约金。

6.6 乙方应保证甲方免受任何因乙方责任所造成的第三方索赔。同时，甲方也应保证乙方免受任何因甲方责任造成的第三方索赔。

## 第七条 保险与税费

7. 产品安装完成且验收合格前发生的一切税费均由乙方承担。

## 第八条 合同的变更及解除

8.1 合同履行过程中，如甲方要求改变产品技术内容的，则产品价格及交付期，可由双方根据实际情况予以协商并调整。

8.2 发生下列情形之一的，任何一方有权解除合同：

- 1) 一方严重违约，致使合同无法履行；
- 2) 发生不可抗力事件并持续一百八十天以上的；
- 3) 一方破产，无力继续履行本合同；
- 4) 其他法律法规规定的可解除合同的情形等。

## 第九条 争议解决

9. 因本合同的履行产生争议，甲乙双方应友好协商解决，如果协商不成，则采取以下第  (2)  种方式解决：

- (1) 向甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼；
- (2) 向合同签订地仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

### 第十条 生效和其他

10.1 合同未约定的内容甲乙双方可协议补充。补充协议与本合同具有同等法律效力

10.2 本合同经甲乙双方签字或盖章后生效。本合同一式陆份，甲方持有肆份，乙方持有贰份。

甲 方：常州大学

单位名称（章）：

单位地址：常州市武进区滆湖路

委托代理人：

电 话：

乙 方：常州狮普电子技术有限公司

单位名称（章）：

单位地址：银河湾电脑城3号楼901室

委托代理人：

电 话：89961618

开户银行：建行化龙巷支行

帐 号：32001628736052512572

