

### 3.2 分项报价表

 项目名称：常州市新北区小河中心小学智慧教室建设项目

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	投标报价(元)	
							单价	合价
1	智慧学习终端 (核心产品)	荣耀	V7	1. 显示屏尺寸: ≥10.4英寸, 屏幕分辨率: ≥2000×1200 2. 采用八核CPU, 主频: ≥2.0GHz; 内存容量: ≥4GB 3. 摄像头: 前置≥500W像素, 后置≥1300W像素 4. 电池容量: ≥8000mAh 5. 支持WiFi, 蓝牙 6. 护眼, 多点触控, 重力感应, 分屏功能。	50	台	3540	177000
2	智慧课堂系统	珠峰	智慧课堂	基础功能: 1、★智慧课堂系统使用B/S结构, 云部署, 使用浏览器即可使用课堂系统; 提供功能截图, 加盖公章; 2、班级管理, 可以按学校实际设置班级分布情况; 3、教师管理, 用户自行增删改教师用户; 4、学生管理, 用户自行按班级设置导入各班学生; 学案编辑: 1、★提供智慧课堂所使用的学案在线编辑功能(浏览器内完成), 需支持填空、单选、多选、连线、箩筐、拖动、复制, 拍照上传等题型, 题目均可由用户自由定义内容和位置; 提供功能截图, 加盖公章; 2、智慧课堂平台需对图片、文档、音频、视频等多媒体资料支持; 3、学案数据存储于云端, 可随时使用互联网访问和使用; 智慧课堂 1、★师生可通过智慧课堂平台, 访问互联网, 利用网络资源丰富课堂教学和自主学习; 提供功能截图, 加盖公章;	1	套	113000	113000

				<p>2、★智慧课堂平台支持填空、选择、判断、拍照等多种题型，教师可方便汇总学生所提交的各种答案；提供功能截图，加盖公章；</p> <p>3、智慧课堂学生纸质答题后的拍照上传和集中汇总，一屏同时显示多张（≥4张），并可分组显示；</p> <p>4、数据分析：智慧课堂平台能够按照多种维度对课堂内的问题，发言，互动点赞等数据分类汇总；</p> <p>5、数据留存：智慧课堂平台需保存每节智慧课堂的任何数据（包括但不限于每个学生答题数据，拍照数据，点赞数据等）；</p> <p>6、★智慧课堂系统入围江苏省教育信息化建设产品推荐目录；提供相关证明，加盖公章。</p>				
3	无线 AP	锐捷	RG-AP850-A	<p>1、★支持 802.11ax 标准，采用硬件独立的三射频设计，整机支持 6 条流，整机最大接入速率 ≥ 3.267Gbps，提供官网截图及链接，加盖公章；</p> <p>2、★支持三张射频卡同时工作在 5G 频段，提供官网截图及链接，加盖公章；</p> <p>3、含 2 个以太网口，其中 1 个为 10/100/1000M/2.5GE 电口，另一个为 1 个 10/100/1000M 电口；</p> <p>4、支持 1 个 10/100/1000M 以太网端口对外供电，扩展物联网模块；</p> <p>5、支持蓝牙 5.0（内置），含一个全尺寸 USB 接口，防护等级 IP41；</p> <p>6、所投 AP 整机最大终端接入数不小于 1536 个；</p> <p>7、★由于 AP 部署在开放环境中，为保障设备受到外部机械碰撞仍可以保持结构完整、功能完备，要求所投室内无线接入点符合国标 GB/T 20138-2006 即《电器设备外壳对外界机械碰撞的防护等级（IK 代码）》标准，至少达到防护等级 IK09，提供第三方权威机构测试报告关键页并加盖公章，测试报告需具备 CNAS 标识；</p>	1	台	5786	5786
4	8 口 POE 交换机	锐捷	RG-S2900-8GT2SFP-P-L	<p>1、★固化 10/100/1000M 以太网电口 ≥ 8，100/1000M SFP 千兆光接口 ≥ 2 个；交换容量 ≥ 336Gbps，包转发率 ≥ 80Mpps，提供官网截图及链接，加盖公章；</p> <p>2、要求设备采用静音无风扇节能设计，支持 POE 和 POE+ 远程供电，POE 供电功率为 125W；</p> <p>3、★长期工作温度 -5° -55°，提供官网截图及链接，加盖公章；</p> <p>4、支持端口浪涌抗扰度 ≥ 8KV（即具备 8KV 的防雷能力）；</p> <p>5、符合国家低碳环保等政策要求，支持 IEEE 802.3az 标准的 EEE 节能技术；</p> <p>6、★支持快速链路检测协议 RLDLP，可快速检测链路的通断和光纤链路的单向性，并支持端口下的环路检测功能，防止端口下因私接 Hub 等设备形成的环路而导致网络故障的现象，提供官网截图及链接，加盖公章；</p>	1	台	4684	4684

				7、★支持 CPU 保护策略，对发往 CPU 的数据流，进行流区分和优先级队列分级处理，并根据需要实施带宽限速，充分保护 CPU 不被非法流量占用、恶意攻击和资源消耗，提供官网截图及链接，加盖公章； 8、支持 SNMP、CLI(Telnet/Console)、Syslog、NTP、TFTP、Web 管理功能；				
5	充电柜	国产	优质	1. 平板电脑最大尺寸：支持存放 10 英寸及以上平板 2. 平板电脑方式方向：横放 3. 充电数量：40-60 位 4. 充电接口：220V 插座 5. 柜体内部设计方便走线。 6. 柜体采用全封闭式防盗结构，安全存储。 7. 柜门采用大转角设计，方便多位学生同时取放平板。 8. 充电柜采用可移动式设计，具备万向轮，可移动。	1	台	12850	12850
6	多媒体讲台	国产	定制	需定制，讲桌主体材料采用 0.8-1.0-1.5mm 冷轧钢板。讲桌采用钢木结合构造，桌面上部分采用圆弧设计。讲台整体设计符合人体力学原理。	1	张	3600	3600
7	八边形拼桌	国产	定制	课桌尺寸：根据教室大小而定。 1、桌面：采用 25mm 厚环保优质中纤板，经模具热压成型并面贴三胺纸精制而成。桌面四周采用 PVC 封边，倒圆角设计，桌面四面光滑无棱角。 2、桌架：采用采用圆管 1.5mm 厚优质冷轧钢管，表面经打磨、抛光、喷淋清洗、静电喷粉、高温锡炉等工序精制而成，附着力强、耐腐蚀、不生锈、经久耐用。 3、横梁：采用圆管 1.2mm 厚优质冷轧钢管；表面经打磨、抛光、喷淋清洗、静电喷粉、高温锡炉等工序精制而成，附着力强、耐腐蚀、不生锈、经久耐用。 4、书网：采用圆管 1.0mm 优质冷轧钢管，表面经打磨、抛光、喷淋清洗、静电喷粉、高温锡炉等工序精制而成，附着力强、耐腐蚀、不生锈、经久耐用。 5、桌下脚：配有美观大气的带锁的万向轮，可微调高度，是德国进口 PP 料+PU 全新料，很好的预防课桌滑动、保护地面减少划痕和减少噪音产生。	50	张	680	34000
8	四轮转椅	国产	定制	椅子规格：490mm*540mm*785mm (±5mm) 1、椅架：采用 Φ25 圆管 1.5mm 厚优质冷轧钢管，焊接成型，表面经打磨、抛光、电镀高温锡炉等工序精制而成，附着力强、耐腐蚀、不生锈、经久耐用；椅子背高 785mm 座高 455mm，架子前宽 490mm 架子侧宽	50	张	290	14500



沃成竞磋[2022]017号常州市新北区小河中心小学智慧教室建设项目

			540mm。 2、椅面:采用PP工程塑料,整体弧度及曲线符合人类功效学设计,座垫加软包有内板和优质海绵和扣额达英伦系列或小梨纹系列的布颜色可选 3、椅脚:椅脚底部配有优质PP工程塑料脚垫,配有美观大气的方向轮,保护地面减少划痕和减少噪音产生。				
9	线材及 安装调试费		现场安装	1	项	6200	6200
合计							371620



供应商名称(公章): 联通(江苏)产业互联网有限公司

法定代表人或代理人(签字或盖章):

日期: 2022年9月16日