

2.2 报价明细表

项目名称：卢氏县职业中等专业学校 2025 年空调及电脑等设备购置项目

项目编号：三卢竞磋采购-2025-74、LSGZ[2025]168-ZC118

二标段：

序号	货物名称	品牌型号	技术参数	单位	数量	单价(元)	合计（元）	备注(制造商企业类型)
1	两人位反转电脑桌	中星、ZX-FZDNZ-392	详见附件 技术参数表	张	25	1700.00	42500.00	中型
2	教师讲桌	中星、ZX-FZJT-395		张		1600.00	1600.00	中型
3	教学终端	HP、Pro Tower 280 G9 E		台	51	7640.00	389640.00	大型
4	电脑机房管理软件	噢易云、V8		51 点		500.00	500.00	中型
5	多媒体教学软件	噢易云、V9.0		套	1	8000.00	8000.00	中型

6	综合布线	定制	项	1	23000.00	23000.00	微型
合计（元）		465240.00					

注：投标人应按本表“列”的内容要求逐项认真填报，可根据需要自行增减表格行数。

数据技术有限公司
卢氏县莘云数据技术有限公司（电子签章）
法定代表人：闫海亮（电子签章）
日期：2025年4月30日

亮印海
4112243009333

亮印海
4112243009333

附：技术参数表

序号	货物名称	投标技术参数	备注
1	两人位反转电脑桌	1. 电脑桌：长 1600*宽 600*高 750mm, 台板厚 25mm, 框架钢板厚 1.2mm, 柜体钢板厚 1.0mm, 适配显示器尺寸：23.8 英寸。 2. 颜色：灰白、榉木。 3. 电脑桌材质：E1 级防火板桌面，框架、柜体冷轧钢板。	/
2	教师讲桌	1. 规格：1150*780*1000 (长宽高)MM。 2. 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，桌体上部分采用圆弧设计。讲台整体设计符合人体力学原理，提供左右海南橡木实木扶手，供使用者扶用。 3. 工艺：脱脂、磷化、静电喷涂、溜平固化，重点部位须采用一次冲压成型技术；所有钣金部分均采用激光切割加工，所有尖角倒圆角不小于 R3, 保证使用者和维护者不划伤。 4. 讲桌桌面采用木黄色耐划木质材料，耐腐蚀环保台面 (非吸塑工艺), 扶手采用橡木扶手, L 型橡木装饰板, 整体布局简洁、美观。 5. 桌面由一把机械锁控制，采用环环相扣设计，显示器盖板、键盘打开，展示台抽屉逐步打开。关闭时只要把显示器翻转锁住此时整个桌面成为一个平面状态，操作简单，使用更安全。或者选配讲台上设置输入电源控制总开关，用 IC 卡的形式，能防一定的技术性开启。桌面可配有不少于 4 个 USB 接口，1 个 HDMI 接口，1 个网线接口，1 个 MIC, 1 个 VGA, 2 个三孔电源接口。 6. 讲桌上下层采用分体式设计，桌面部分和桌体部分自成一体，方便进出设计比较窄的教室门。讲桌内置固定螺丝孔位，安装简单，安全防盗；独立包装，运输方便。显示器盖板和键盘、鼠标部分采用联动式设计。显示器盖板可装置 23.5 寸液晶宽屏显示器；安装显示器无任何螺丝结构。键盘前面放置一体中控或者分体中控系统，右侧抽屉可放置实物展示台，承重 5kg。桌面到地面尺寸为 900mm 高，显示器开孔为 550mm。 7. 上柜尺寸 1150*780*340mm, 下柜尺寸 810*630*660mm, 桌面到地面尺寸为 900mm 高，显示器开孔为 550mm。	/

3	教学终端	类型：商用台式电脑 1、处理器：intel 第 13 代 i7-13700 处理器 2、芯片组：intel 770 3、内存：16G DDR4 内存，2 个内存插槽 4、声卡：集成声卡 5、硬盘：512G M.2 PCIe NVMe 固态硬盘+1T 机械硬盘 6、显卡：NVIDIA 3050-8GB 显卡 7、接口及扩展槽：USB 接口为 8 个（前置 4 个 USB3.1 接口，1 个 USB2.0 接口，1 个 USB Type-C 接口）；1×DP 接口、1×HDMI 接口、1×RJ-45、1×串口；有 1 个 PCI、1 个 PCIeX1、1 个 PCIeX16、2 个 M.2 扩展插槽； 8、扩展槽：1 个 PCI、1 个 PCIe*1、1 个 PCIe*16、2 个 M.2 插槽； 9、网卡：10/100/1000 千兆以太网接口 10、机箱：15.6 升标准机箱，免工具维护； 11、惠普 USB 抗菌键盘及 USB 抗菌鼠标，(提供抗菌检测证书并加盖厂家公章)。（详见后附技术参数证明材料） 12、电源：300W 节能高效电源，具有 90% 国家能效认证，并提供国家级认证证书；（详见后附技术参数证明材料） 13、惠普 23.8" 宽屏 LED 背光液晶显示器，分辨率 1920×1080 14、服务：提供生产厂商主机(含显示器)三年免费上门保修承诺，提供厂家 400 或 800 售后服务热线电话；为保证机器的稳定使用，所供机器必须为原厂标配，可提供 400 电话查询。（详见后附技术参数证明材料） 15、认证：CCC 认证、节能认证、环保认证、无故障运行时间不低于 100 万小时认证，以上认证须提供证书复印件加盖厂商公章，需提供生产厂商针对此项认证的授权和售后服务承诺函。（详见后附技术参数证明材料） ★支持 B/S 管理架构，可通过移动设备通过网页进行远程管理，包括远程开关机、时间同步、系统切换、消息广播等操作；(提供功能界面截图并加盖原厂公章)（详见后附技术参数证明材料） 支持 MBR 分区系统和 GPT 分区系统混合安装，可支持不同操作系统； 支持对客户端内多块硬盘进行分区、系统装载、还原、备份、还原、设置，满足硬盘系统还原和管理；（提供第三方检测机构出具的具备 CNAS 标识的产品功能测试报告复印件或扫描件）（详见后附技术参数证明材料） 支持对 Ubuntu、Redhat、Centos、Fedora 等系统的立即还原和 ip 地址自动分配； 支持电脑本地硬盘操作系统 (xp\win7\win8\win10\linux) 的立即还原和还原点瞬间创建；(提供功能界面	/
4	电脑机房管理软件		/

	截图并加盖原厂公章）（详见后附技术参数证明材料） 支持从 WINDOWS 界面对 1000 台以上的电脑进行数据差异拷贝，非增量拷贝、变量拷贝、进度同步等上一代部署方式。根据网络状况可选择广播、组播、单播等方式；（提供支持 1000 台机位的界面截图并加盖原厂公章）（详见后附技术参数证明材料） 支持差异拷贝接收端网络环境检测，可检测接收端网卡连接速度，提前发现问题网节点，排查处理影响差异拷贝的终端；（提供功能界面截图并加盖原厂公章）（详见后附技术参数证明材料） ★支持操作系统分权管理，可分配不同的管理员管理不同的操作系统；（提供功能界面截图并加盖原厂公章）（详见后附技术参数证明材料）支持学期课表的编辑，可设置学期开始和结束时间，按学期课表时间自动启动相应的操作系统，支持操作系统拖拽导入学期课表；（提供功能界面截图并加盖原厂公章）（详见后附技术参数证明材料） 管理员可给教师单独分配用户名和密码，教师可凭此用户名和密码在教学的电脑上瞬间创建自己独立的备课系统，其他人员不可见，也不影响正常的教学系统； 支持将当前的教学系统，无需新增分区的情况下瞬间复制一个不保护的系统，用于学生自主实验或计算机等级考试； 支持文件夹穿透，可在当前保护的分区下设定一个开放的文件夹，保存更新设置，重启分区还原其它数据还原，此文件夹中的数据不还原；（提供第三方检测机构出具的具备 CNAS 标识的产品功能测试报告复印件或扫描件）（详见后附技术参数证明材料） 支持批量修改 Windows 用户登录名、计算机名和 IP 地址；（提供第三方检测机构出具的具备 CNAS 标识的产品功能测试报告复印件或扫描件）（详见后附技术参数证明材料） 支持硬件虚拟化功能，针对硬件识别码的软件可实现软件统一注册，大幅度降低激活软件带来的工作量； ★支持流量限制策略，能够设定上行流量、下行流量，并可设置流量限制生效时间；（提供第三方检测机构出具的具备 CNAS 标识的产品功能测试报告复印件或扫描件）（详见后附技术参数证明材料） ★支持网络限制策略，能够设定禁用外网或禁用全网的策略，支持设置例外，例外类型包括 ip 地址、网址、端口，并设置生效时间区间，能够精确到秒，支持按天、按周执行、按月执行；（提供功能界面截图并加盖原厂公章）（详见后附技术参数证明材料） 能够针对学生软件使用、上网操作进行记录，并支持按天、按周、按月、按学期、按学年、按学期、按学年访问网址进行查询，能够根据时间区间进行搜索，搜索时间精确到秒，针对上网操作，能够展示网址及网站标题信息，支持表格导出； ★支持程序限制策略，支持黑名单、白名单两种模式，能够根据手动添加、游戏进程、应用进程、系统自带进程进行设置，并能够通过客户端实时识别操作系统进程进行控制，并设置生效时间区间，能够精确到秒，支持按天执行、按周执行、按月执行；（提供功能界面截图并加盖原厂公章）（详见后附技术参数证明材料）	
--	---	--

		教师机可控制学生机是否可开启麦克风进行对话，开启语音连麦后，教师和学生可通过麦克风对话，语音交流可被班级其它所有学生听到，便于课堂语音互动； 教师可对学生进行电子点名，可以自定义院系、专业、班级等单位类别，可导入导出学生信息，可设置迟到时间，可显示签到人数； 支持作业下发，教师机可将自己机器上的文件传输到学生机，支持一对多传输，当选中多台学生机执行下发文件时，教师端需选择其中一台学生机作为样本机，并选择存放路径，支持发送文件或文件夹； 支持收取作业，教师可发起作业提交，学生提交作业后自动收取，默认将收取上来的作业存放在桌面，该路径可自定义更换；作业命名方式支持学生自定义和教师自定义，教师自定义命名支持加入学生姓名、学号、学生机器名或学生机 IP 地址中的一种方式； 支持远程命令（包括一键关闭应用程序，一键关闭学生打开的 Windows 类窗口）、远程开机，远程关机等功能； 支持屏幕录制与回放，教师机可以将本机的操作过程、讲解录制为一个文件，内容可回放，并可通过屏幕广播给学生； 支持电子白板功能，可用电子白板进行绘制演示，并可共享到学生机，支持教师和学生协作共同通过电子白板进行知识总结、画面制作等； 支持黑屏肃静，教师可对学生执行黑屏肃静操作，能够自定义黑屏肃静的提示信息，支持手动解锁、按时解锁、按时长解锁；（提供第三方检测机向该机的具备 CNAS 标识的产品功能测试报告复印件或扫描件）（详见后附技术参数证明材料） 教师机对学生执行黑屏肃静后，支持追加学生执行黑屏肃静，也支持对单个学生机取消黑屏肃静，上课管理更灵活；提供行为管控模块，支持程序黑白名单限制，支持禁用外网，禁用 USB 设备，教师端主界面可展示 USB 设备、程序、网络禁用状态； 支持对学生的网络搜索进行关键字屏蔽，教师机设置限制搜索的关键词后，学生机通过浏览器搜索禁用的关键词，会自动弹出提示信息，或直接关闭学生机； 支持考试功能，包括试题编辑、下发试卷、考试监考、成绩统计。可添加单选题、多选题、判断题、填空题、问答题；可设置考试时长，倒计时结束后自动结束考试；阅卷时，单选题、多选题、判断题支持自动评分和统计正确率。（提供加盖原厂公章的功能截图，并附技术参数证明材料）
6	综合布线	1. 采用设备正常运行所需要的六类网线综合布线和国标电源线布线，强弱电分离，增加保护管。 2. 包含设备所使用的机柜、室内局域网程控交换机、网线、电源线、暗装插座、跳线、水晶头、线槽等施工中使用的辅助材料及配件。