**2025年临桂区增扩班计算机设备采购项目采购需求（反向竞价）**

**（说明：本“采购需求”中的所有内容均为实质性要求，若有任意一项负偏离或不满足的，响应文件按无效处理）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项号** | **货物名称** | **品牌型号** | **主要技术参数** | | **单价** | **数量** | **总价** |
| 1 | 教师计算机 | 联想开天E50Z | 一.硬件部分  ▲1、机箱：免工具拆卸机箱、便于维护,机箱≤14L。  ▲2、处理器：CPU采用国产处理器兆芯 ZX-E KX-U6780A，≥8 核，主频≥2.7GHz；  3、内存：≥16GB DDR4，≥2个内存插槽；  4、显卡：集成显卡，支持VGA+HDMI视频输出显示。  5、硬盘：配置≥1块 512GB M.2 SSD硬盘。  ▲6、接口扩展：≥1个PCIe x16，1个PCIe x1扩展槽；USB接口不少于8个(其中前置USB3.0 Type A数量≥4个，后置USB3.0接口≥2个，USB2.0接口≥2个）；音频接口：麦克风1个，耳机1个,后端3个Audio音频接口；  7、▲网络：1个RJ45 10/100/1000自适应以太网口；  ▲8、电源：电源功率≥180W。  9、键鼠：配置1套同主机品牌防水键盘及抗菌鼠标。  10、显示器：与主机同品牌≥23.8寸LED商用显示器，三年上门保修，分辨率≥1920\*1080，刷新频率≥75Hz，对比度≥3000:1，视频接口VGA+HDMI。  二．软件部分  1、操作系统：出厂预装国产正版银河麒麟桌面操作系统 V10 SP1（参考）。  2、配置办公软件，具备以下功能：  （1）投标产品提供运行在linux操作系统上运行的office办公软件产品，包含文字处理、表格计算、幻灯片演示三个组件。  （2）文件格式要求：所投办公软件能生成.doc/.docx/.dot/.wps/.xls/.xlxs/.xlt/.et/.ppt/.pptx/.pps/.dps等文件格式。  （3）文字模块目录导航，自动识别文档结构，实时调整文档目录。  （4）表格模块支持在表格中一键插入求和、计数、平均值等常用公式。支持多列数据合并操作。支持单元格数据的循环引用。  （5）幻灯片模块，支持将幻灯片文件及相关媒体文件打包成文件夹/压缩文件，方便用户携带及使用，避免文档流转时媒体文件无法播放。  （6）支持IM实时通讯能力，支持传统IM工具界面的一对一单聊会话和创建群聊会话；会话支持设置消息免打扰、聊天列表置顶等功能。  （7）支持提供公网云存储，可通过账号登录；支持云端文档链接分享功能。  （8）支持视频会议功能，支持单独创建会议，通过会议ID或者链接可进行在线会议，可提供云文档共享、屏幕共享  （9）提供≥3年使用授权，交付时提供原厂授权书。  3、为教师配置备授课助手，要求如下：  ▲（1）教学资源覆盖K12全学段主流教材版本，提供与当前课程相匹配的所有教案、课件、试题、学案、虚拟实验、网络画板等教学资源。  ▲（2）支持PPT/WPS的智能备课功能，支持PPT/PPTX格式，并可在ppt中对课件内容进行二次编辑，不能以ppt文件的图片形式导出**（报价时必须提供此项功能的软件界面截图并加盖投标单位公章）。**  ▲（3）支持在线组卷功能**（报价时必须提供此项功能的软件界面截图并加盖投标单位公章）。**  （4）内置思维导图功能，提供组织结构图、天盘图、逻辑结构图、鱼骨图、目录组织图、思维导图等样式，并可设置不少于10种背景颜色。  ▲（5）支持录屏功能**（报价时必须提供此项功能的软件界面截图并加盖投标单位公章）。**  ▲（6）支持化学方程式编辑功能**（报价时必须提供此项功能的软件界面截图并加盖投标单位公章）。**  （7）支持虚拟实验功能  （8）支持独立的白板工具，在无网环境下无需登录，即可使用白板功能进行教学。  （9）支持英语听说作业自动评测功能。  ▲（10）支持一键调取学生线上作业进行讲评**（报价时必须提供此项功能的软件界面截图并加盖投标单位公章）。**  三.质量及服务保证：  ▲为保证售后服务质量，提供原厂三年极速响应保修服务，生产厂商指定维修网点具备第二自然日快速修复服务能力；服务响应时间：提供7\*24小时电话支持服务，为确保参数及服务真实有效性，供货时提供设备生产厂商400/800售后服务电话对以上服务内容进行严格查验。 | | 5500 | 56 | 308000 |
| 合计金额：308000元 | | | | | | | | |
| **商务要求（均为实质性要求，必须满足）** | | | | | | | | |
| 响应要求 | | | | 1. **本项目为反向竞价，不接受其他品牌型号的商品报价。** 2. **上传采购需求文件中要求必须提供的软件界面截图等证明材料**。 | | | | |
| 售后服务要求 | | | | 1. **免费保修期：**按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，第1项货物免费保修期不少于三年，自验收合格之日起计。免费保修期内免费上门保修、包换、维护。   **二、技术服务及培训：**  采购范围内免费技术培训，保证使用人员能正常使用产品；其余按供应商的承诺执行。  **三、售后服务的内容和措施：**  1、采购范围内的货物免费送货上门。  2、为确保货物质量，成交供应商必须在供货时提供计算机生产厂家针对此项目的售后服务承诺函原件、供货证明原件并加盖生产厂家公章，否则不予验收。  3、提供售后服务联系电话及联系人，免费保修期内，接到报障电话后在1小时内响应，24小时内上门维修解决问题。如果需要更换配件的，要求更换的配件应与被更换的产品品牌、类型相一致或者是同类同档次或以上产品。 | | | | |
| 交付使用期及地点 | | | | 1、交付使用期：签订合同后15个工作日内交付。  2、交货地点：广西桂林市临桂区采购人指定地点。 | | | | |
| 付款方式 | | | | 本项目无预付款，成交供应商交货并经验收合格后，采购人自收到供应商提供的全额正规合法含税发票后60日内一次性付清合同款项（无息）。 | | | | |
| 验收标准 | | | | 1、符合我国国家有关技术规范和技术标准。  2、邀请相关部门及有关技术专家参与验收（专家费用由成交供应商支付），验收不合格的采购人不予签收，由此造成的一切后果及费用由成交供应商承担。 | | | | |
| 其他要求及说明 | | | | 1. 项目响应报价须包含产品及零配件、备品备件、材料、消耗品、工具的采购和运输（装卸），项目安装、调试、检测、验收、培训服务费、售后服务、税金、利润等及其他所有成本等费用，采购人将不再支付任何费用。 2. 供应商应充分考虑供货成本，如供应商低价恶意竞价、未按参数要求提供并上传相应证明文件、且中标后无法按要求提供货物或者所供货物及资质要求无法满足参数要求的，采购人将按虚假竞标处理，并保留因耽误采购人使用时间造成的损失进行赔偿的权利，并通过报备政采云平台及财政厅监管部分后，移送司法机关诉诸法律手段，追究投标人的法律责任，由此引发的一切后果由投标人承担。 | | | | |