江苏师范大学科文学院

**机房设备及系统集成**

**（项目编号：S2015005）**

招 标 文 件

江苏师范大学科文学院集中采购中心

二〇一五年九月

**第一部分 投标人须知**

**一、总则**

1．本招标文件仅适用于江苏师范大学科文学院组织的招标活动。

2．凡符合资质要求的供应商均可参与投标。

3．无论投标结果如何，投标人自行承担因投标所产生的全部费用。

4．本次招标活动及由本次招标产生的合同受国家法律制约和保护。

5．凡参与此采购项目的投标供应商，除投标供应商有特别说明外，均视为接受并遵守本招标文件。

6．本次招标活动细则由科文学院集中采购中心负责解释。

**二、招标工作程序**

1．发布招标公告；

2．投标供应商获取招标文件；

3．投标供应商咨询了解本项目基本情况，制作投标书；

4．招标方接受投标书，同时收取标书费、投标保证金；

5．开标、述标；

6．评标定标，等额退还未中标供应商的投标保证金；

7．中标供应商签署供货合同，执行合同。

**三、对投标供应商的要求**

投标供应商除具备公告中的资质要求外，还应满足下列要求：

1．必须为独立法人；

2．必须具有《中华人民共和国消费者权益保护法》所规定的售后服务的能力。中标供应商必须派出技术人员提供现场服务及有关技术培训；

3．提供的设备必须附有原始生产厂家的质保书及产品合格证，如提供假冒伪劣产品，招标方将根据《中华人民共和国消费者权益保护法》的规定要求赔偿；**如供应商提供虚假的资质证明文件，一经查实，将以无效投标文件处理并处以一定的经济处罚。**

**四、投标文件的要求**

1．投标文件的构成：

（1）报价表：按要求做报价表，注明型号、规格、技术指标，详细的交货清单；特殊工具及备件清单；如所投产品指标与招标文件要求有偏离的必须在投标文件中注明。

（2）相关服务：明确最快供货时间、产品技术服务和售后服务的内容及措施；

（3）投标书附件：由投标人根据各自情况自行编制，规格幅面与正文一致，主要内容包括：产品主要技术性能和结构的详细描述；提供必要的数据；产品制造、安装、验收的执行标准；投标人资格证明文件：单位简介（包括组织机构、人员、经营规模、经营特色、对企业员工的业务培训情况、经营场地使用性质、主要负责人简历介绍等）；企业法人营业执照复印件；税务登记证明复印件；组织机构代码证；近三年主要经营业绩等背景资料复印件，所有复印件均需加盖相应的有效印章，经营业绩须按附表一的表格形式填写（见下）；**如供应商提供虚假的资质证明文件，一经查实，将以无效投标文件处理并处以一定的经济处罚。**

（4）附表一：近三年经营业绩清单：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 使用单位 | 产品型号 | 数量 | 金额 | 联系人及电话 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |

（5）货物证明文件：产品授权证书及代理证书（证明投标人提供的货物及其伴随服务是合格的货物和服务且符合招标文件规定）。

2．投标文件的份数、签署和封装

（1）投标文件份数为正本一份，副本四份，须各自装订成册。每套投标文件须清楚地标明“正本”或“副本”。当正本与副本内容不一致时，以正本为准；

（2）投标文件的正本和所有的副本均需打印，由法人或授权代表签字。授权代表须将以书面形式出具的“授权证书”附在投标书中；

（3）投标文件的正本和所有的副本一并装入密封袋，并在密封袋骑缝处加盖与投标供应商一致的有效印章，否则视为废标；密封袋上应注明投标供应商名称、联系人及联系电话。

3．投标文件的样式

投标人应严格按照第四项要求的内容及顺序编写、装订投标文件；

4．一经投标，无论投标人是否中标，其投标文件恕不退还。

**五、投标报价及投标范围**

1．无论是国内供应还是国外供应的货物投标价格，都应报货物递送到招标文件规定的实际交货地（买方指定的最终用户学校的校园内）的价格，应包括运保费、税费、材料费、装卸费、安装调试费等。

2．考虑到实际使用的具体情况，评标专家组在评标时，对方案、配置可作必要调整，招标工作小组审定后可予以执行。

**六、投标日期**

投标人应按照本次招标采购公告中的日程安排，在规定的时间到指定地点进行投标，逾期不予受理。

**七、开标、评标、定标**

1．招标人按照本次招标采购公告中的日程安排，在规定的开标时间在指定地点召开开标会，投标人的法定代表人或授权代表须准时参加；

2．评标小组只对确定为实质上响应招标文件要求的投标进行评价和比较；

3．评标时采用综合评标法；评委将从技术分、商务分和价格分三个方面分别评分并相加得出总分。

4．学院监事会对招标全过程进行监督；

5．招标人视开标情况，选择一家或多家作为中标单位；

6．评标结束后，招标人将公布最终结果，并向中标单位发中标通知书；

7．对未中标单位，招标人可不作解释。

**八、投标保证金**

1．投标人在投标时，须向招标人交纳投标保证金，具体金额详见招标采购公告；

2．投标保证金仅限于用现金形式支付；

3．评标结果公布后，未中标的供应商所缴纳的投标保证金即时等额退还；中标供应商所缴纳的投标保证金自动转为合同履约保证金，在合同执行完毕后等额无息退还，如中标供应商拒绝遵守招标文件规定、投标承诺，或拒绝签订合同，或虽签署供货合同但不予履行，则此款作为违约金不予退还。

**九、签订合同**

1．在合同签订之前，招标人有权对中标供应商的履约能力进行最后审查，审查方式包括询问、调查和实地考察，如发现中标供应商提供的材料虚假或对标书所要说明的情况故意隐瞒或虚报，则招标人有权取消其签约资格，没收其投标保证金，并另行评定中标者（在标书有效期内）；

2．中标单位收到中标通知书后应严格按照通知书要求的时间和地点与需方代表签订合同，否则按投标人撤回投标处理；

3．签订合同书应以招标文件和投标承诺为依据。

**十、合同主要条款及付款方式**

1．招标方与中标供应商按合同共同进行设备验收；

2．付款方式：设备验收合格后支付合同总额的90%，如无质量与售后服务等方面问题，余款半年内一次性付清。如未能达到合同要求，采购方有权退货并要求成交方赔偿损失。

**第二部分 招标项目的技术规格、要求和数量（项目需求书）**

**一、需求情况**

**1．需求数量及相关要求**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **分项** | **版本及参数等** | **数量** | **单位** | **备注** |
| 1 | 台式电脑 | 电脑整机，详细参数后附 | 154 | 台 | 联想、惠普、戴尔等国内主流品牌 |
| 2 | 交换机1 | 24口光口交换机，放在弱电间，将光纤由弱电间分别铺设到各个机房，实现汇聚功能。 | 1 | 台 | H3C、华为、锐捷等品牌 |
| 3 | 光模块 | 和提供交换机品牌对应的原装模块、单模、千兆 | 10 | 个 |  |
| 4 | 交换机2 | 48口交换机，与汇聚交换机实现光纤数据交换，带上联光口，48口全千兆电口 | 4 | 台 | H3C、华为、锐捷等品牌 |
| 5 | 跳线 | 千兆 六类 3m | 10 | 根 |  |
| 6 | 光纤 | 单模 6芯 | 200 | 米 |  |
| 7 | 跳线 | 单模 （SC-LC 1.5m） | 20 | 对 |  |
| 8 | 光纤铺设熔接 |  | 若干 | 项 |  |
| 9 | 极域电子教室软件 | 正版软件，安装在主操作系统中，1套管理71点，1套管理83个点 | 2 | 套 |  |
| 10 | 系统集成 | 保证机房正常运行和使用的各类系统集成项 | 若干 | 项 |  |

**2．主要设备、软件参数及要求**

**（1）台式电脑**

◆CPU：（Intel）酷睿四核i5（主频3.3~3.9GHz之间）

◆内存：DDR3 1600 8GB

◆硬盘：7200rpm 500G

◆显卡：独显

◆声卡：集成

◆网卡：集成千兆以太网卡

◆光驱： 2台教师机带光驱，其余152台不需要

◆显示器：19寸、宽屏、液晶

◆机箱：立式前置USB及音频接口

◆主板集成还原卡（1、具备网络同传功能，且网络同传具有自动连线功能。2、网络同传可选择只同传单个分区、全盘、还原参数、CMOS设置等。3、还原模块中可将硬盘划分成相互独立的n组分区，每组分区内可单独安装OS，可设置默认OS，可将其他OS隐藏。4、网络同传可自动分配IP地址、机器名。5、与锐捷1926、2026、2126系列交换机不存在兼容性问题。6、网络同传界面集成网络唤醒功能）

◆机器需安装WIN7 64 旗舰版双系统，主系统需要3个分区：系统盘；软件盘；素材盘。子系统2个分区：系统盘；软件盘。

◆服务：整机3年质保（含鼠标、键盘、显示器）、终身上门服务

◆该设备技术指标先进，完全可以满足各专业日常教学需及软件工程专业实验实训要求。

**（2）极域电子教室软件要求**

◆屏幕广播

支持全屏广播模式、窗口广播模式 、绑定窗口模式。老师可以选择屏幕的某个部分广播给学生，以增加教学的直观性。

◆监控转播

监控时抓取快照。老师可以在监控学生的时候，对学生画面拍快照，保存学生画面的截图。

◆ 班级模型管理

新增加班级模型管理按钮，并设计了单独的管理界面，实现对班级模型的统一管理。

◆屏幕录制

屏幕录制经过全面技术革新，可以直接录制成 ASF 文件，也可以用 Windows 自带的 Media Player 直接播放。

屏幕录制的音视频不再分两个文件存放，保证了录制的文件的音视频同步性。

屏幕录制可以选择质量方案，以便客户在录制的文件尺寸和质量上，根据需要取舍。

屏幕录制提示小红点闪烁，录制过程更加直观。

提供屏幕录制转换器，以便早期的客户把老版本的文件转换为 ASF 文件。

◆远程设置

远程设置新增桌面主题设置，桌面背景设置，屏幕保护方案设置。

远程设置可以设置学生的频道号和音量。

远程设置可以设置学生的卸载密码，是否启用进程保护，断线锁屏，热键退出。

◆远程命令

新增可以远程关闭所有学生正在执行的应用程序。

◆分组管理

分组管理可以新建，删除，重命名分组；添加和删除分组中的成员。

分组信息随班级模型永久保存，下次上课可以直接使用保存的分组。

◆支持windows7 64位旗舰版

**二、系统配置要求**

1．采购方要求报价中包括所有费用，即采购方不需再花费任何资金，安装验收后就能正常工作；

2．因各参加竞标厂商的仪器设计原理不完全相同，各厂商可视自己仪器的具体情况，必须提供满足购买方正常使用仪器的必要配置及附件，即使采购方在制定招标书时要求不够具体；

3．在评标过程中经专家组论证，确认配置有缺陷的标书，作废标处理；因配置缺陷导致仪器检测参数达不到投标书中所列数值，责任由供货方承担。

**三、供货及售后服务要求**

1．提供现场免费安装、调试设备，进行操作试验，直至运行正常，提供操作及维护培训；

2．提供的产品须为原装正品，相关的配套附件质量优良，数量齐全。并在标书中注明可选配件的价格；

3．投标方须提供原厂质保，并注明仪器设备的免费上门质保期限和具体的维修保障内容；以及质保期满后，应提供终身上门维护并在标书中标明上门维修的费用。

**四、报价单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **规格型号** | **生产厂家** | **数量** | **单价(元)** | **总价(元)** | **备注** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

备注：1．报价为一次性报价，不得随意更改，单位为元；

2．表格不够可自行向下添加。

3．配件如不是本公司产品，请注明品牌配置。

科文学院集中采购中心

2015年9月22日