**2025年****桂林医科大学基础医学院电脑、交换机采购项目反向竞价采购需求**

**一、报价要求:**

1、本采购需求一览表中，凡标注“★”号的条款为关键指标或要求必须满足，报价时要求提供资料的必须提供，不允许有负偏离，否则竞价无效。

2、本项目为反向竞价，竞标人报价仅限本项目采购需求表中指定品牌及型号，不接受指定品牌及型号以外的产品。竞标人不得以任何理由更改货物的品牌、配置，否则按无效竞标处理；成交供应商所提供的货物为非本采购需求的货物，采购人可以拒绝收货，相关损失由成交供应商自行承担。如违反上述要求，采购人可向财政部门举报成交供应商不良行为并追究其相应的法律责任。

3、竞标人必须认真审核采购文件所有要求，若发现竞标人存在未实质性响应采购文件行为，将视为无效竞价处理；如明知不满足采购文件对于品牌、型号、单位资质等要求而进行恶意竞争的，或因竞标人虚假竞标导致竞标无效造成的工期延误及损失，将根据《政采云平台电子卖场权益维护及纠纷处理规则》的规定报有关部门处理，并在政采云平台列为失信供应商记录备案。

4、响应附件要求：按采购要求上传，否则可以否决成交。

供应商在竞标时应在响应附件中上传加盖其公章的《竞价响应文件》pdf电子扫描件,《竞价响应文件》应包含但不限于文件目录及以下内容:

1. 竞标声明
2. 报价表
3. 技术响应表
4. 商务响应表
5. 竞标供应商《营业执照》复印件
6. 竞价文件中技术参数及性能(配置)要求中加注"★"号所要求提供的资料，否则报价无效。
7. 竞标人自认需要提供其他的资料。

**二、采购货物技术要求及商务要求：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 品牌 | 产品型号 | 技术参数 | 数量 | 单位 | 单价（元） | 单项合计（元） |
| 1 | 计算机 | 联想 | 启天M46Y-A016 | 一、硬件要求1、处理器：英特尔酷睿≥Intel I5-13400 2.5GHz主频，十核心或以上；2、主板：Intel B760系列或以上芯片组，主板具备2个内存槽位便于扩展，集成千兆网卡，主板具备USB屏蔽技术，仅识别USB键盘、鼠标，无法识别USB读取设备，有效防止数据泄露功能；3、内存：≥16G DDR5 5600内存； 4、显卡：配置GT730 2G显卡或以上；5、声卡：集成声卡；6、硬盘：≥1TB SSD M.2 2280固态硬盘，主板自带M.2 PCIe SSD Gen4插槽,支持双硬盘扩展；7、网卡：集成千兆网卡；8、扩展槽：配置1个PCI-E\*16、1个PCI-E\*1槽位,； 9、显示器：≥23.8寸WLED显示器，分辨率1920x1080，双视频接口；10、键盘、鼠标：防水抗菌键盘、抗菌鼠标；11、接口：配置≥8个USB接口(其中至少2个USB 3.2 G2接口 )、≥2个视频输出接口，提供前2后3共5个音频接口； ★12、机箱：标准≤14L立式机箱顶置提手设计及顶置开关电源键设计，顶置提手可接受三倍重力提拉不易断裂，机箱拐角采用打磨倒圆工艺，不易刮伤，投标时须提供相关检测报告或证明文件并加盖生产厂家公章； ★13、电源：260W节能电源或以上，电源可在110V-265V范围内工作，数据接口电压输出4.8V-5.25Vdc,电流范围500mA-1500mA，投标时需提供性能检测报告或相关证明文件并加盖生产厂家公章；14、系统：预装windows正版操作系统； 二、应用软件：配套主机同品牌云部署应用管理软件，具备网络数据同传及硬盘保护等功能： 1、可实现所有的计算机终端集中统一管理。2、无需安装任何硬件，终端连上网络就可以启动进入各种Windows桌面云环境。3、支持客户端多硬盘的统一部署和保护还原。4、无论客户端是关机或开机状态，均可在服务端对所有客户端进行软件安装、删除等维护工作，并不影响已经开机的客户端的正常使用，在客户端下次开机或重启后就能使用新装软件和系统。5、系统快照无数量限制，且镜像库中的分区镜像可由任何系统调用，支持同一分区镜像供多个系统使用，达到分区共享目的，无论系统镜像如何变化，数据镜像可保持一致。6、服务端以扇区流的方式，将创建的虚拟硬盘模板完全部署到客户端，多个系统只需要一次部署即可。7、支持按需和完全部署两种方式向客户端交付数据，均采用动态、实时、增量的原则，可以实现只部署系统分区或者数据分区。★8、支持操作系统快照节点间的任意切换及快速恢复，切换恢复后不会删除或影响其他快照节点，且每个操作系统下的快照节点数量不少于10个（投标时须提供功能截图，加盖生产厂家公章）。★9、通过服务端部署至终端本地硬盘的操作系统，需支持卸载客户端软件，同时保留操作系统的功能，便于管理人员对终端的灵活调配（投标时须提供功能截图，加盖生产厂家公章）。★10、可根据网络环境，选择P2P或广播两种不同的部署模式进行后台部署（投标时须提供功能截图，加盖生产厂家公章）。11、部署过程中，根据管理策略自动修改IP地址和计算机名称。12、支持客户端计算机名、MAC和IP地址等信息的导入导出。★13、支持客户端IP占位功能，实现新客户端加入服务端时，不会由于单点的故障，而影响整体的计算机名和IP排序管理（投标时须提供功能截图，加盖生产厂家公章）。14、客户端不需要对硬盘进行任何的操作，不需要分区和预装软件，连上服务端即可使用。★15、客户端不依赖网络和服务端可自我还原，支持分区每次、每天、每周、每月、手动等多种还原方式（投标时须提供功能截图，加盖生产厂家公章）。★16、客户端启动界面提供管理接口，断网的情况下，管理员也可以更新系统和应用软件。17、支持系统引导选单的开启与禁用，实现对当前不使用的系统进行屏蔽。（投标时须提供功能截图，加盖生产厂家公章）。18、支持硬盘剩余空间智能调配，满足多系统时硬盘容量不足的问题。★19、服务端软件支持一键简易升级，原有机房客户端软件无需升级，即可实现不同软件版本的客户端统一管理（投标时须提供功能截图，加盖生产厂家公章）。三、电脑终端安全应用软件 （1）、服务端支持CentOS 7.6/ RedHat7或以上版本操作系统。客户端支持多类型操作系统，包括但不限于 Windows XP\_SP3/Windows Vista ultimate/Windows 7/Windows 8/Windows 10操作系统、Windows Server 2003\_R2/2008\_R2/2012/2016/2019操作系统、Red Hat Linux 5.4/5.6/6.8 /CentOS 7.6操作系统。（管控中心）；★（2）、支持终端用户查看客户端系统当前CPU和内存的实时性能，同时可查看客户端程序的CPU和内存占用率。（投标时须提供功能截图，加盖投标人公章）； ★（3）、提供多引擎查杀矩阵，包括云查杀引擎、大数据特征引擎、自学习智能引擎以及脚本引擎，客户端支持以图形化方式展示各个引擎的信息。（投标时须提供功能截图，加盖投标人公章）； （4）、提供多维度防护体系，包含浏览器防护、系统防护、入口防护、上网防护和高级威胁防护5大类。其中浏览器防护包含网页安全防护、网购安全防护、搜索安全防护、邮件安全防护、锁定浏览器（如IE、Edge、360浏览器）；系统防护包含网络安全防护、摄像头防护、文件系统防护、驱动防护、进程防护、注册表防护、系统安全防护、核晶防护、键盘记录防护，其中核晶防护可利用CPU的硬件虚拟化机制，增强64位系统的安全防护；入口防护包含聊天安全防护、下载安全防护、U盘安全防护、黑客入侵防护、局域网防护，其中黑客入侵防护能自动阻止高风险的远程登录行为；上网防护包含反勒索防护；高级威胁防护提供横向渗透防护、无文件攻击防护、软件劫持防护、提权攻击防护等功能，其中横向渗透防护包括远程防护创建防护、远程注册表篡改防护、远程COM组件调用防护、远程计划任务创建防护、远程WMI命令执行防护、远程系统工具进程启动防护等常用横向渗透手段的防护；★（5）、服务端不联网的情况下，可通过离线工具把漏洞库（补丁库）、补丁文件上传到服务端。（投标时须提供功能截图，加盖投标人公章）；★（6）、管理员可以查看服务端已存在的补丁文件及总大小。（投标时须提供功能截图，加盖投标人公章）；（7）、服务端支持查看病毒扫描的触发方式，通过触发方式可以确定扫描行为是管理员触发、终端本地用户触发、定时扫描触发或者是实时监控触发；（8）、客户端支持漏洞扫描，对扫描出的操作系统漏洞、Microsoft Office软件漏洞能执行一键修复，可以忽略指定补丁。客户端可查看已安装的补丁、已忽略的补丁，可按照KB号卸载指定补丁。终端用户可清理补丁安装包，减少对磁盘空间的占用；★（9）、客户端提供宏病毒专项扫描功能，终端用户可对客户端执行宏病毒扫描，发现是否存在宏病毒。（投标时须提供功能截图，加盖投标人公章）；（10）、记录终端硬件信息，包括CPU型号、内存大小、硬盘、主板、显卡、网卡、声卡、显示器信息以及SN码，支持导出硬件信息；可显示终端上次关机时间、本次开机时间。可记录客户端的硬件变更信息，包括变更类型、变更项目、原配置、新配置以及变更时间，可导出终端硬件变更日志；★（11）、终端用户可根据终端硬件配置情况以及查杀需求搭配不同的引擎组合；在保持云查杀引擎强制开启不可修改的同时，终端用户可单独启用或关闭其他引擎的病毒查杀及实时防护功能，通过引擎图标的显示状态直观展示引擎是否被启用，以此实现灵活的多引擎组合查杀效果。（投标时须提供功能截图，加盖投标人公章）；（12）、对勒索病毒提供多重防御能力，包括禁用客户端远程服务、拦截RDP攻击、拦截数据库攻击、锁定RDP攻击IP地址、客户端账户弱密码检测、弱密码软件检测（如SQL Server和MySQL数据库软件）；（13）、支持客户端开启自我保护功能，阻止病毒、木马关闭客户端防护进程； （14）、支持基于脚本类型判断的病毒检测技术，通过预设数量的脚本作为样本，计算特征向量建立分类模型，由此建立的分类模型可以对待测脚本的类型进行判定，根据判定结果把脚本提供给对应的脚本引擎进行处理;（15）、针对Windows 7提供加固能力，包括内存保护检查、导入导出表检查、系统调用者检查，提供栈置换防护、阻止远程映像、零地址防护、堆喷射防护、内核攻击防护、子系统隔离保护、镜像攻击防护、内核隔离防护等核心防护。支持高中低三个防护级别并提供推荐选项，终端用户可根据防护级别的适用场景自主选择防护级别。 | 13 | 台 |  |  |
| 2 | 交换机 | 锐捷 | RG-S5000-24GT4SFP | 1.★ 交换容量≥336Gbps，提供官网截图和链接证明；并加盖生产厂家公章。2.★ 转发性能≥126Mpps，提供官网截图和链接证明；并加盖生产厂家公章。3.★ 固化10/100/1000M自适应以太网端口≥24个，固化1G SFP光接口≥4个；提供清晰产品图片、官网截图和链接证明；并加盖生产厂家公章。4.设备MAC地址≥16K。5.设备支持1对1、1对多、多对1和基于流的本地、远程镜像；且支持RSPAN和ERSPAN。6.支持CPU保护功能，能限制非法报文对CPU的攻击，保护交换机在各种环境下稳定工作。7. 支持专门基础网络保护机制，能够限制用户向网络中发送数据包的速率，对有攻击行为的用户进行隔离，保证设备和整网的安全稳定运行。8.★ 投标时必须提供提供工信部设备进网许可证；并加盖生产厂家公章。 |  |  |  |  |
| **二、商务条款** |
| **★（一）质保期与售后服务基本要求【投标人提供的以下售后服务产生的费用均应综合包含在投标报价中，采购人不再就此另行付费（质保期外终身维修服务产生的相关费用除外）】：**1.所有竞标产品必须是厂家合法渠道的全新正品，按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，项目整体质保期为三年（各分项另有要求的，以各分项要求为准），自验收合格之日起计算；在质保期内，成交供应商应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。2.送货上门，安装调试合格。3.质保期内提供以下技术支持和服务：（1）电话咨询：中标人应当为采购人提供7×24小时技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议。（2）现场响应：采购人遇到使用或技术问题，电话咨询不能解决的，中标人接到保障电话在2小时内派工程技术人员上门维修解决问题，若需更换配件，要求更换配件与被更换配件品牌、类型一致或同类同档次的替代品，后者需征得采购人管理人员同意。（3）技术升级：在质保期内，如果中标人的产品或服务升级，中标人应及时通知采购人，如采购人有相应要求，中标人应对采购人购买的产品或服务进行免费升级。（4）定期回访以及对设备维修。4.培训：中标人对其提供产品或服务的使用和操作应尽培训义务。中标人应提供对采购人的基本培训，使采购人使用人员熟练掌握所培训内容，熟练掌握全部功能。 |
| **（二）交付期及交货地点：**1.交付期：采购合同签定后7个工作日内安装调试完毕交付使用。2.交货地点：广西桂林市采购人指定地点。**（三）付款方式：****付款方式一：**1.无预付款。交货验收合格后，中标人开具全额发票给采购人，采购人收到发票后在20个工作日内付至合同价款的100%；2.票据要求：中标人必须按照采购人要求提供真实、有效、合法的正式发票。一旦发现中标人提供虚假发票，除须向采购人补开合法发票外，须赔偿采购人发票票面金额一倍的违约金，且采购人有权终止合同，中标人不得提出异议，因终止合同而产生的一切损失均由中标人承担。**（四）履约保证金：**1.履约保证金金额：签订合同前按中标金额的5%缴纳，通过转账方式缴到指定账户，转账时注明“\*\*项目履约保证金”。户名：桂林医科大学开户行：建行桂林分行致和路支行账号：450016354130505005892.履约保证金退付方式、时间及条件：合同验收满 (1年)成交供应商如无违约行为，由成交供应商向履约保证金收取单位提供《项目履约保证金退付意见书》，保证金收取单位在收到成交供应商提交退还履约保证金申请书后15个工作日内将履约保证金无息退回成交供应商。**（五）规范标准及验收要求**1.检查供货范围或服务范围产品到达现场后，中标人应在采购人单位人员在场情况下当面开箱，共同清点、检查外观，作出开箱记录，双方签字确认。中标人应保证货物到达采购人所在地完好无损，如有缺漏、损坏，由中标人负责调换、补齐或赔偿。2.中标人应提供完备的技术或服务资料、装箱单和合格证等，并派遣专业人员进行现场安装调试。3.产品或服务在安装调试并试运行符合要求后，才作为最终验收。4.中标人提供的货物或服务未达到招标文件规定要求，且对采购人造成损失的，由中标人承担一切责任，并赔偿所造成的损失。5.采购人有权邀请具有相关资质的检测机构参加验收工作。6.投标人于投标文件中对所投本项目产品的技术参数要求作出真实、有效的响应和承诺。所提供的产品必须为原装正品的、全新的、完好无破损、且为未开箱状态、符合有关质量标准的产品；设备到货安装前，采购人现场根据招标文件要求及投标文件承诺逐条对应进行核验，核验不合格的，采购人有权终止合同执行并全部退货，同时报相关监督管理部门处理，由此造成采购人经济损失的由中标人负责承担全部赔偿责任。7.采购人有权于项目验收前要求中标人提供所投的产品以供测试，技术参数、功能必须满足招标文件要求和投标文件承诺。如中标人不能提供产品测试或测试结果不满足招标文件要求，属于虚假承诺谋取中标，采购人报相关监督管理部门处理，所有后果由中标人负责，并追究相关责任。★8.为确保项目产品质量及的售后服务，成交供应商于签订合同签必须提供采购需求表中指定品牌及型号产品生产厂家针对本项目的原厂供货证明（加盖生产厂家公章）、原厂授权书（加盖生产厂家公章）及售后服务承诺函原件（加盖生产厂家公章），对不能提供上述材料或提供了不能满足参数要求的材料的，将视为虚假响应；采购人可将其已报价作为无效处理，即使成交也将被取消成交资格，采购人有权追加供应商责任并向监管部门投诉。**（六）报价要求：**投标报价须为人民币报价，包含产品价款、运输费（含装卸费）、保险费、货到就位以及安装调试费、税费、培训费、备品备件、工具、产品检测费、产品质保期内维护费、验收等费用【送货上门、安装调试合格、提供现场技术培训（负责为采购人提供系统培训服务，使采购人能对整个系统全面了解，熟悉日常维护工作，有能力处理一般性问题，消除因使用或操作不当引起的系统故障，减少突发故障），均应包含在投标报价中】。对于本文件中明确列明必须报价的货物或服务，投标人应分别报价。对于本文件中未列明，而投标人认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时，采购人将不予支付中标人没有列入的项目费用，并认为此项目的费用已包括在投标报价中。**（七）知识产权要求：**采购人在中华人民共和国境内使用中标人提供的产品及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，中标人应承担由此而引起的一切法律责任和费用。 |
| 1.本项目货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标，如有此类产品参与投标的，投标文件作无效处理。 |

**附件1：响应文件格式**

**桂林医科大学项目**

**---2025年月日---**

**响应文件**

**采购项目名称：桂林医科大学采购项目**

**编号：**

**供应商名称：**

**供应商地址：**

**供应商联系人：**

**联系电话：座机号：**

竞标声明

致：桂林医科大学：

我方（供应商名称）系中华人民共和国合法供应商，经营地址。

我方愿意参加贵方组织的采购项目的竞标，为便于贵方公正、择优地确定成交供应商及其竞标产品和服务，我方就本次竞标有关事项郑重声明如下：

1. 我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。
2. 在此，我方宣布同意如下：
3. 竞价文件是合同的组成部分，将按竞价文件的约定履行合同责任和义务；
4. 已详细审查全部竞价文件，包括补遗文件（如有），我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力；
5. 同意提供按照贵方可能要求的与竞标有关的一切数据或者资料；
6. 响应竞价文件规定的竞标有效期。
7. 我方在此声明，我方在参加本项目的政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚），未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。
8. 与本竞价有关的一切正式往来信函请寄：

电话/传真：电子函件：

开户银行：账号/行号：

1. 以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

特此承诺。

法定代表人或委托代理人（被授权人）（签字）：

供应商名称（盖公章）：

年月日

报价表

项目名称：采购项目

项目编号：

金额单位：人民币（元）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购标的 | 品牌 | 型号规格 | 生产厂家 | 数量① | 单位 | 技术参数及性能配置、服务要求 | 质保期 | 单价② | 单项合价③=①×② |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 总报价：人民币（￥） |
| 交货期： |

注:

1. 报价表中的“采购标的”、“数量”、“单位”、“技术参数及性能配置”、“质保期”、“单价”、“单项合价”列必须填写，“技术参数及性能配置”如果篇幅过大可用附件说明；“品牌、型号规格、生产厂家”列必须填写，定制产品可写“定制”。
2. 本项目为总价包干，报价包含货物、货物标准附件、备品备件、专用工具、设备安装辅材、施工辅材、包装、运输、装卸、保险、货到就位的各种费用以及安装、调试等竞价文件所列设备材料、功能配置需进行补充完善才能完成本项目的或实际采购中产品材料、功能配置有任何遗漏的费用（含本项目需要但竞价文件中未列出的设备材料、功能配置）、税金、验收检测费、合理利润、售后服务、技术培训、竞价文件要求的相关服务及其他所有成本费用，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险等一切费用。
3. 本报价表必须加盖供应商公章并由法定代表人或者委托代理人签字，否则其响应文件按无效处理。

法定代表人或者委托代理人（签字）：

供应商名称（盖公章）：

联系电话：

日期：年月日

技术响应表

项目名称：项目

项目编号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项号 | 货物/服务项目 | 竞价文件要求 | 供应商具体响应内容 | 是否响应竞价文件要求 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |

注：应对照竞价文件逐条说明所提供货物和服务已对竞价文件的项目要求及技术需求做出了实质性的响应，并申明与项目要求及技术需求条文的响应和偏离。如果“竞价文件要求”栏及“具体响应内容”栏仅注明“符合”、“满足”或简单“完全响应”概括的，将导致响应文件被拒绝。

法定代表人或者委托代理人（签字）：

供应商名称（盖公章）：

日期：年月日

商务响应表

项目名称：项目

项目编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 商务条款 | 竞价文件要求 | 供应商的承诺或说明 | 是否响应询价文件要求 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：应对照竞价文件逐条对应商务条款要求进行承诺，并申明与商务条款要求各条文的响应和偏离。“竞价文件要求”栏及“供应商的承诺或说明”栏仅注明“符合”、“满足”或简单“完全响应”概括，或未按要求对应各栏内容填写的将导致响应文件被拒绝。

法定代表人或者委托代理人（签字）：

供应商名称（盖公章）：

日期：年月日

营业执照

（有效的营业执照正本或副本扫描件，如营业执照不是三证合一或五证合一的还需提供有效的组织机构代码证副本、税务登记证扫描件，加盖单位公章）

**政府采购供应商信用查询材料**

法定代表人身份证

（法定代表人有效身份证正反面扫描件）

授权委托书

致：桂林医科大学：

我（姓名）系（供应商名称）的（🗹法定代表人/🞎负责人/🞎自然人本人），现授权（姓名）以我方的名义参加项目的竞标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的所有采购程序和环节的具体事务和签署相关文件。

我方对委托代理人的签字事项负全部责任。

本授权书自签署之日起生效，在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。委托代理人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

委托代理人无转委托权，特此委托。

附：法定代表人及委托代理人有效身份证正反面复印件

委托代理人（签字）：法定代表人（签字或盖章）：

委托代理人身份证号码：

供应商名称（盖公章）：

年月日

注：1.本授权委托书如有委托时必须提供。

2.法定代表人必须在授权委托书上亲笔签字或盖章，委托代理人必须在授权委托书上亲笔签字，**否则其响应文件按无效响应处理。**

3.供应商为其他组织或者自然人时，本竞价文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本竞价文件所称负责人是指参加竞标的其他组织营业执照上的负责人，本竞价文件所称自然人指参与竞标的自然人本人。

4.法人、其他组织竞标时“我方”是指“我单位”，自然人竞标时“我方”是指“本人”。

委托代理人身份证

（委托代理人有效身份证正反面扫描件）