



政府采购合同

甲方：南阳理工学院

乙方：河南政飞云科技有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》的规定，按照招标编号：南阳政采询价-2025-12 号南阳理工学院计算机应用实验室更新项目询价采购的成交通知书、询价文件、供应商响应文件的要求，经甲、乙双方协商，本着平等自愿、诚实信用的原则，签订本合同。

一、供货产品的名称、商标、型号、制造厂商、数量、金额、交货时间

- 1、合同总价：人民币陆拾柒万捌仟柒佰元整（¥： 678700.00 元）。
- 2、设备的清单及具体要求详见附件（乙方投标文件投标报价一览表）。
- 3、交货时间：为本合同签订之日起 30 日内。
- 4、合同总价为包含设备硬件、预装软件、运输、保险、安装调试、售后服务、培训等一切费用在内的南阳市范围内规定的地点交货价，该价在合同履行期间固定不变。

二、货物产地及标准

1、货物为制造商全新的(原装)产品(含零部件、配件、随机工具等)，表面无划伤、无碰撞，无任何缺陷。

2、标准

本合同所指的货物应符合招标文件要求、乙方投标产品所列出的配置、技术参数及各项要求，同时应符合中华人民共和国国家质量及国家安全环保标准。

3、进口产品必须具备原产地证明和商检部门的检验证明及合法进货渠道证明。





4、国内制造的产品必须具备出厂合格证。

5、乙方应将所供货物的用户手册、保修手册、有关资料及配件、备品备件、随机工具等交付给甲方，甲方须知的重要资料应附有中文说明。

三、交货方式和交货地点

货物由乙方送货上门，交货地点为甲方指定的地点。

四、包装

乙方交付的货物应为制造商原厂包装，包装箱号与设备出厂批号一致。

五、安装与调试

乙方必须负责将设备安装并调试至甲方认可的最佳状态，甲方不承担设备安装、调试费用。

六、验收方式、质量保证期及售后服务要求

1、验收时，乙方须提供合同约定产品中甲方指定产品的质量检测报告，质量检测报告应由地市级及以上国家质量技术监督部门出具。

2、甲乙双方以本合同约定的产品技术参数、配置为标准进行验收，验收合格后由甲方签署验收证明文件。

3、质量保证期起始时间是：验收合格后甲方签署验收证明文件日期。

4、货物质量保证期和免费维修期根据乙方在投标文件中的承诺和原装产品生产厂家的保质期承诺，质保期为叁年。质量保证期和免费维修期内，乙方对所供货无条件包修、包换、包退。

5、质量保证期内，整机或零部件非人为因素不能使用而更换部分的质量保证期和免费维修期相应延长。

6、乙方负责向甲方提供现场操作及维修保养方面的培训。

七、付款方式

甲方验收合同约定的货物合格后，按照南阳理工学院财务处要求，由乙方

提供形式发票或完整的发票等，甲方在验收合格且具备付款条件之日起 5 个工作日内向乙方支付合同价的 100 %。

八、违约责任

1、乙方不能按本合同规定的交货时间交付货物，或在合同规定的交货时间内乙方交付的货物（包括安装、调试）达不到验收标准的，乙方须向采购单位支付本合同总价 10%的违约金，甲方可向南阳市人民政府采购管理部门投诉。

2、乙方不能按本合同规定的交货时间交付货物，或在合同规定的交货时间内乙方交付的货物（包括安装、调试）达不到验收标准的，除乙方按照第八条第 1 款交纳违约金外，从逾期之日起乙方需另外每日按本合同总价 2‰的数额向采购单位支付违约金；逾期十五日以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担，甲方可向南阳市人民政府采购管理部门投诉。

3、验收时，甲方如发现乙方交付的产品品种、型号、规格、质量一项或多项不符合合同约定的产品技术参数、配置等，除乙方按照第八条第 1 款及第 2 款交纳违约金外，乙方已交付的货物由甲方存留，直至在规定的时间内交付合同约定的产品，并达到验收标准；规定的时间到后，乙方交付的货物仍未达到合同约定的，甲方终止合同。

4、乙方不按其售后服务承诺响应甲方的服务请求的，乙方须向甲方支付合同总价 10%的违约金。

5、甲方不按合同规定接收货物，或无正当理由不按政府采购办的要求办理结算手续的，甲方须向乙方支付本合同总价 10%的违约金，同时乙方可向南阳市人民政府采购管理部门投诉。

九、提出异议的时间和办法

1、甲方在验收中如发现货物的品种、型号、规格、质量不符合约定的，应在妥善保管货物的同时，合理期间向乙方提出书面异议。



2、乙方在接到甲方书面异议后，应在 24 小时内作出处理并予以书面说明；否则，即视为乙方默认了甲方提出的异议。

3、甲方因违章操作、保管保养不善等自身因素造成质量问题的，不得提出异议。

十、不可抗力

任何一方由于不可抗力原因无法履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失；在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并视情况免于承担部分或全部的违约责任。

十一、争议的解决

1、合同履行过程中发生的任何争议，双方协商解决，如协商不能达成一致，向南阳市有管辖权的人民法院起诉。

2、因货物质量问题发生的争议，统一由南阳市质量技术监督局鉴定，其鉴定为最终鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量技术标准的，鉴定费由乙方承担。

十二、其它

1、合同所有附件均为合同的有效组成部分，与合同具有同等的法律效力。
合同附件包括: 南阳政采询价-2025-12: 南阳理工学院计算机应用实验室更新项目的招标文件、乙方投标文件及招标过程中形成的其他文件。

2、本合同经甲乙双方代表或授权代理人签字盖章之日起生效。

3、本合同一式捌份：甲方持有陆份，乙方持有贰份，均具有同等法律效力。



甲方: (公章) 南阳理工学院

授权代理人: 

日期: 2015.11.6

地址: 河南省南阳市长江路 80 号

电话: 0377-62075392

传真:

甲方开户行: 南阳市农行理工学院支行

甲方账号: 1670 5601 0400 00013

甲方账号名称: 南阳理工学院

甲方统一社会信用代码:

12411300419037443Q

乙方: (公章) 河南政飞云科技有限公司

法定代表人(授权代理人): 

日期: 2015.11.6

地址: 南阳市卧龙区七一街道工业路与七一路

交叉口创业大街 A 座 202 室

乙方手机: 13693773565

传真:

乙方开户行: 中国建设银行股份有限公司南阳

工南支行

乙方账号: 41050175220800001712

乙方账号名称: 河南政飞云科技有限公司

乙方统一社会信用代码:

91411303MAE8UHP76G

企业规模: 微企业 ☒ 小企业 中型企业 大型企业 (请在相对应选项划√)

供应商拥有者性别: 男 ☒ 女 (请在相对应选项划√)

所投产品(核心产品或主要产品)制造商名称: 锐捷网络股份有限公司

制造商所在城市名称: 福州市

制造商企业规模: 微企业 小企业 中型企业 大型企业 ☒ (请在相对应选项划√)

1/1



附件:

序号	设备名称	品牌型号	规格、技术指标	生产厂家	单位	数量	单价	小计 (元)	交货安装时间
1	云计算虚拟机	锐捷RG-CT5540H-5700	1、为保证教学软件及考试系统的兼容效果和稳定运行，所有终端均需采用 x86架构。 2、配置CPU性能不低于Intel 第十三代 i5八核十二线程处理器；性能核心数量：4个；内存容量：16GB；本地存储：512 GB SSD。 3、USB接口数量：8个（其中USB3.0接口：4个，USB2.0接口：4个），千兆网口：1个，VGA接口：1个，HDMI接口：1个，音频输入输出接口：2个，支持4段式耳机音频输入及输出。 4、配置内存槽位：2个。配置M.2 SSD槽位：2个，2.5英寸硬盘位：1个。 5、云计算虚拟机需与学院原有云计算管理平台无缝对接， 我公司承诺满足对接要求并承担由此产生的一切费用。 6、需根据教室情况对网络架构进行改	锐捷网络股份有限公司	台	120	3900	468000	30 日内供货安装调试完毕



			造，符合学校实名认证及云平台统一管理要求。						
			7、设备需满足校园网实名认证上网，包含鼠键套装，设备成功调试。						
2	云桌面软件	锐捷RG-CDC-TCLic	1、采用B/S（Broswer/Server）软件架构，中文图形化管理页面。 2、为满足基本教学的使用需求，要求镜像模版可以使用多种类型的操作系统，至少包括：win7、win10、winserver 2008、win server 2012、Redhat、Ubuntu、UOS、Kylin、NO。 3、为保证重要镜像的安全性，支持教学镜像对学生隐藏或可见。 4、为了方便后期的扩展性，要求一台终端具备可以同时部署IDV、TCI（或VOI）桌面的能力，并且可以实际使用。可以在镜像选择页面同时提供2种镜像，根据用户选择的镜像进入系统的同时自动判断使用哪种类型的桌面启动。 5、为满足操作系统、安卓编程等课程的使用需求，支持嵌套虚拟化功能，可在IDV桌面上正常使用VMware、	锐捷网络股份有限公司	套	120	560	67200	30日内供货安装调试完毕

android studio等需要运行虚拟机的软件。

6、提供虚拟教室功能，能够按照教室规模创建不同的虚拟教室，每个虚拟教室独立管理和配置，在云终端控制器管理页面能够实现对独立教室的学生终端、教师云终端分别进行配置和管理。

7、为方便正版软件的部署和使用，支持个性化配置保存功能。首次完成软件的注册激活后，之后更新镜像模版也无需重新激活。

8、为了管理的便捷性，支持管理员通过服务器集群的 web 管理平台唤醒远程不同网段的终端，中间无需使用跳板机转发。

9、支持与原有云服务器无缝对接。

10、包含云教学管理软件，功能要求如下：

1) 要求提供多种教学模式以应对不同的教学需求，老师可以通过教学管理软件对学生一键切换不同的教学镜像，切换模式时，云终端硬件无需重新启动；

2) 通过教学管理软件，一键关闭



			云终端后，所有终端自动关闭（虚拟机与物理终端同时关闭）；通过教学管理软件，一键开启所有云终端后，终端自动启动并进入对应的课程镜像桌面； 3）为简化教学，教学管理软件需要提供远程终端编号功能，并与云桌面编号一一对应，方便上课前的学生点名等； 4）为保证正常教学使用，教师机和学生终端完成正常开机后，在教师机可以实现屏幕广播；为方便在老师屏幕广播时，学生可以根据老师的演示同步进行学习操作，需提供窗口化广播模式，即在使窗口化广播时，学生可以调整老师广播屏幕大小，以便自由操作学生云终端的系统进行自由跟学，在屏幕广播的同时，老师可以选择是否广播声音给学生，针对此功能需提供功能截图； 5）为方便教学控制，支持通过教学管理软件实现一键禁止任意学生上网，禁网同时需要支持屏幕广播、屏幕查看等正常教学应用。					
3	防火 墙	H3C NS-	1、技术规格：采用非 X86多核架构，可配置冗余电源；	新华 三技	套 1	4600 0	46000	30 日内供 货安装调



		F1000 2U机架式设备，配置独立管理电口：1个，千兆电口：16个，千兆光口：6个，万兆光口：2个、接口扩展卡：2个。 AK1205+AC+HDD 2、性能要求：七层吞吐量：5Gbps，三层吞吐量：15Gbps；并发连接数：300万，每秒新建连接数（HTTP）：8万，SSL VPN并发用户不低于4000。 3、功能：支持路由、透明、混合模式部署，支持U盘零配置上线，支持基于AI的策略冗余分析、策略命中分析以及应用风险调优等能力；支持资产扫描、加密流量检测、应用审计、数据安全、网页过滤、带宽管理、IPS、AV、WAF等应用层安全功能；支持Vsys虚拟防火墙创建、删除功能，虚拟防火墙可独立管理，独立保存配置，虚拟防火墙具备独立会话管理、NAT、路由、IPS、AV功能； 支持链路负载、服务器负载，支持SSL VPN、IPSEC VPN等多种VPN功能；支持SSL的版本包括TLS1.0、TLS1.1、TLS1.2、TLS1.3（提供功能截图）；支持联动云端URL地址库进行全面实施核查。（	术有 限公 司					试完毕
--	--	---	---------------	--	--	--	--	-----



六五



			8、接口:10个USB接口（至少8个USB 3.0接口）。						
			9、扩展槽位: 配置 5个PCI-E3.0x16，3个PCI-E3.0x4。						
报价金额合计（大写）：陆拾柒万捌仟柒佰元整									