

# 买卖合同书

合同编号：

签订地点：河南卫生健康干部学院

甲方（需方）：河南卫生健康干部学院

乙方（供方）：河南丰景浩呈电子科技有限公司

甲乙双方通过招投标程序，根据招标文件规定，签订如下设备买卖合同：

第一条：设备名称、规格、数量、价款

项目编号：豫财招标采购-2022-1309 项目名称：河南卫生健康干部学院

计算机项目

单位：人民币（元）

序号	货物名称	规格型号	计量单位	品牌	制造商(产地)	数量	投标单价(元)	投标总价(元)
1	笔记本电脑	HP ProBook 440 G8-2603500001A	台	惠普	惠普(重庆)有限公司	53	6300.00	333900.00
2	台式一体机	HP ProOne 440 G9 A10-2A02500005(含极域 V6.0 教学软件)	台	惠普	惠普(重庆)有限公司	288	4890.00	1408320.00
总价款		人民币大写：壹佰柒拾肆万贰仟贰佰贰拾圆整（¥1742220.00 元）						

注：合同价为包含免税手续办理、设备硬件、预装软件、运输、保险、安装调试、售后服务、培训、其他优惠条件等一切费用在内的河南卫生健康干部学院交货（交钥匙工程）价，该价固定不变。本合同共9页（包括附表、清单等）。

第二条：设备要求

- 1、设备各项技术指标、规格参数均应符合招标文件及其附件的要求；
- 2、设备内在质量必须符合国家规定的产品质量标准及国家安全环保标准；
- 3、设备应是全新的原装设备（包括零部件、附件、备品件等），表面无划伤、无碰撞，无任何缺陷；
- 4、进口设备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。产品必须具有出厂合格证。设备上必须标有规格型号、生产厂家等标示；
- 5、乙方必须保证销售给甲方的产品，拥有合法、完整、独立的所有权特别是处置、转让权及相关设备、软件的知识产权所有权或使用权。产品交付后，甲

方在使用该产品期间（包括但不限于合同约定的质量保证期间期满之外），因任何第三方向甲方河南卫生健康干部学院主张使用该产品侵犯其所有权或知识产权的，乙方公司须对此承担全部责任。

### 第三条：异议期限

甲方对设备规格型号有异议的，应在收到货物后 40 个工作日内向乙方提出。甲方对设备内在质量的异议期为安装调试合格使用后六个月，质保期限超过六个月的，以质保期约定为准。

### 第四条：合同履行的时间、地点

1、乙方负责送货，交货地点为甲方所在地校园内；

2、国内设备乙方应在合同签订后 30 日历天内交付、安装、调试完毕；进口设备应在合同签订后 / 日历天内交付、安装、调试完毕；

3、乙方在交付设备时应向甲方同时提供使用说明书、合格证、原产地证明及其他相关的技术资料等；

4、乙方所供的设备品牌、产地、型号、规格、质量不符合招标文件或本合同附件规定的，甲方有权拒收、退货、要求更换。退还或更换的费用由乙方承担。因更换而造成逾期交货的，按逾期交货处理。

### 第五条：验收

甲方应在货到后指定安装地点和位置，乙方在所有设备硬件、软件安装调试完毕后会同甲方共同组织验收，验收合格后，由甲方出具验收证明文件。如产生异议，甲乙双方可共同委托第三方重新进行验收，以第三方的验收结论为准。

### 第六条：人员培训

乙方免费为甲方培训 2 至 3 名技术人员，使其正确掌握设备使用方法，具有维护保养、一般故障的解决技能。

### 第七条：付款方式

项目货物到达交货地点（河南卫生健康干部学院），由乙方完成安装调试，经甲方验收合格后凭甲方验收证明文件和增值税专用发票由甲方向乙方支付合同款的 100%。

开户银行：中信银行郑州金水路支行

帐 号：8111101052101597025

账户名称：河南丰景浩呈电子科技有限公司

### 第八条：违约责任

1、因乙方所供的设备品牌、产地、型号、规格、质量不符合招标文件或本合同附件的规定而给甲方造成经济损失的，乙方应赔偿甲方因此而遭受的经济损失。

2、乙方不能供货或拒绝按合同书或招投标文件规定给甲方供货的，向甲方支付本合同书总价款 10%的违约金。

3、乙方逾期供货，从逾期之日起每日按本合同总价万分之一向甲方支付违约金；逾期十天以上的，视为乙方不能供货或拒绝供货，甲方有权通知乙方解除合同，乙方除向甲方支付本合同书总价 10%的违约金外，还应赔偿给甲方造成的实际损失。

4、质保期内设备出现质量问题，乙方须按国家相关产品质保规定或者合同约定维护维修，如果维护维修不能解决问题，乙方须更换新设备，保证设备正常运行。如果质保期内乙方未能履约质保维护义务，且沟通无效，甲方将联系第三方对乙方所供设备进行维护维修或更换新设备，所产生的费用将由乙方全额承担，同时乙方按所产生的实际全额费用的 3 倍对甲方支付违约金。如果乙方拒绝承担第三方商家维护维修或更换新设备所产生的费用及违约金，甲方将以法律手段保护自己的合法权益。

第九条：纠纷条款

甲乙双方发生争议，首先通过协商解决，如协商不成可向本合同履行地（河南省郑州市）有管辖权的人民法院诉讼解决。

第十条：生效条款

1、本合同在双方签章之日起生效。本合同一式十份，甲方持八份，乙方持二份，具有同等效力。

2、招投标文件及本合同附件是本合同不可分割的组成部分。

第十一条：售后服务及质保等问题详见附件 1 和附件 2。

甲方（章）：



单位名称：河南卫生健康干部学院

单位地址：河南省郑州市花园路 149 号

法定代表人：\_\_\_\_\_

法人代理人：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

帐 号：\_\_\_\_\_

乙方（章）：



单位名称：河南丰景浩呈电子科技有限公司

单位地址：河南省郑州市金水区庙李镇北环路 62 号中方园小区东区 40 号楼

法定代表人：\_\_\_\_\_

法人代理人：\_\_\_\_\_

电 话：0371-63816497

手 机：\_\_\_\_\_

开户银行：中信银行郑州金水路支行

帐 号：8111101052101597025

账户名称：河南丰景浩呈电子科技有限公司

纳税人代码: \_\_\_\_\_

统一社会信用代码: 91410105586009220W

邮政编码: 461000

邮政编码: 450000

签订日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

签订日期: 2023年 1 月 13 日

## 附件 1 技术规格参数一览表

采购编号:豫财招标采购-2022-1309

报价单位: 人民币元

序号	货物名称	技术要求	数量	产地	备注
1	HP ProBook 440 G8-26035000 01A 笔记本	1、屏幕：14 英寸全高清（1920 x 1080），IPS，窄边框，防眩光，250 尼特，45% NTSC； 2、主板芯片组：Intel 芯片组； 3、处理器：i7-1165G7（1.2GHz 基础频率、12 MB 三级高速缓存、4 核） 4、内存：16GB DDR4-3200，2 个独立内存插槽，支持双通道，最大支持 32GB 内存； 5、硬盘：512G M.2 NVME 固态硬盘； 6、显卡：集成显卡； 7、音频：双立体声扬声器，双阵列麦克风； 8、输入设备：可调背光防泼溅，耐磨键盘；一键启动至多 5 个应用程序/网站/文件；一键拷屏幕，网卡：内置以太网卡+无线网卡+蓝牙； 9、电池：3 芯 45whr 长寿命电池，具有 30 分钟充电 50% 的快充功能，电池保修 2 年； 10、摄像头：720P 高清摄像头； 11、机器外观：A/C 面金属金属机身，支持 180 度开合； 12、便携性能：起始重量 1.38KG，厚度 19.95mm 13、安全及应用：BIOS 中文菜单，BIOS 界面下支持鼠标操作，BIOS 保护技术，可防止恶意软件对 BIOS 的攻击，并通过自动恢复 30 分钟恢复到出厂 BIOS 14、接口：3 个 USB 接口；1 个 USB 3.1 Type-C 端口支持 4K 屏幕输出；1 个 HDMI 高清接口支持 4K 屏幕输出；耳机输出/麦克输入 Combo 接口；1 个标准原生 RJ 45 网口（不接受转接） 15、操作系统：出厂预装正版 windows 操作系统；	53	中国	

2	HP Proone 440 G9 AIO-2A02500 005 (含极域 V6.0 教学软 件)台式一体 机	<p>1、屏幕：23.8' 全高清 IPS 宽屏，分辨率 1920 x 1080，低蓝光，250 尼特，72% 高色域屏幕；</p> <p>2、主板芯片组：Intel Q670 主板芯片组；</p> <p>3、处理器：最新十二代 Intel i5-12500 (3.0 GHz 基础频率、最高可达 4.6 GHz、18 MB 三级高速缓存、6 个内核、12 条线程)</p> <p>4、内存：8GB DDR4-3200，2 个内存插槽，系统最大支持 64GB 或以上；</p> <p>5、硬盘：256G M.2 NVME 固态硬盘；</p> <p>6、显卡：Intel 730 显卡；</p> <p>7、输入设备：原厂 USB 抗菌键盘、USB 抗菌光电鼠标；</p> <p>8、网卡：主板集成 1000M 自适应以太网卡；</p> <p>9、电源：150W 节能环保电源(可选最大 230W)；89% 高能效；</p> <p>10、摄像头：500 万像素隐藏式物理防窥摄像头；</p> <p>11、底座：可选升降底座/壁挂，屏幕支持-5° —20° 角度可调，以及 45° 旋转；</p> <p>12、端口：侧面：1 个 USB Type-C (支持 5V/3A 最高 15W 快充)端口；1 个 USB Type-A 端口后置：1 个 RJ-45；1 个 DisplayPort1.4(输出)；4 个 USB Type-A 端口；1 个 HDMI (输入)；</p> <p>13、操作系统：出厂预装正版 windows 11 操作系统；</p> <p>14、保修服务：原厂整机三年联保服务承诺；</p> <p>15、还原管理软件：出厂自带 BIOS 版还原卡，支持系统自动还原、同时支持 GPT 分区和 MBR 分区、自动修改 IP 和计算机名、硬盘保护、网络同传、增量拷贝、断点续传、远程唤醒、远程重启、远程锁定、远程关机、千兆网络传输速度最大可以达到 7GB/分钟或以上 (百兆网络平均传输速度 2.5GB/分钟或以上)、支持多硬盘、可以从底层控制 U 盘和光驱等设备的使用；支持加密传输</p> <p>16、极域课堂管理软件 V6.0 教学软件：全面支持 Windows 系列操作系统，包括 Windows 10，11 操作系</p>	288	中国	

		<p>统、支持 MAC 系统及众多 Linux 发行版本，兼容虚拟机</p> <p>17、极域课堂管理软件 V6.0 教学软件支持不低于 24 种语言界面版本，满足不同外语教师灵活使用软件。</p> <p>18、极域课堂管理软件 V6.0 教学软件的加密方式支持：加密狗加密、服务器端授权、在线序列号加密、离线文件加密、自定义短码激活、mac 地址预置激活等多种方式的激活方式。</p> <p>19、极域课堂管理软件 V6.0 教学软件其他功能</p> <p>(1) 屏幕广播：将教师机屏幕和教师讲话实时广播给单一、部分或全体学生，可选择全屏或窗口方式。窗口模式下或教师机与学生机分辨率不同情况下，学生机可以以不同的窗口方式接收广播。</p> <p>(2) 文件分发和提交必须支持拖拽添加文件，可添加不同目录下的文件或文件目录。</p> <p>(3) 语音广播：将教师机麦克风的语音广播给学生，教学过程中，可以请任何一位已登录的学生发言，其他学生和教师收听该学生发言。</p> <p>(4) 学生演示：教师可选定一台学生机作为示范，由此学生代替教师进行示范教学。</p> <p>(5) 分组教学：教师分派组长执行指定的功能，组长代替教师进行小组教学，小组不需要再临时创建，可以直接使用既有分组信息，教师可以监控每个分组的教学过程，以了解分组教学的进度。</p> <p>(6) 屏幕录制：教师机可以将本地的操作和讲解过程录制为 ASF 录像文件，可以用 Windows 自带的 Media Player 直接播放。</p> <p>(7) 屏幕监视：教师机可以监视单一、部分、全体学生机的屏幕，教师机每屏可监视多个学生屏幕（最多 36 个）。可以控制教师机监控的同屏幕各窗口间、屏幕与屏幕间的切换速度。可手动或自动循环监视。</p> <p>(8) 随堂小考：教师启动快速的单题考试或随堂调查，限定考试时间，学生答题后立即给出结果，结果显示学生答案图形分析和答题时间，可作为抢答依据。</p>			
--	--	---	--	--	--

	<p>(9) 答题卡考试：教师导入 word、ppt、excel、pdf 等文档类型的考试内容共享给学生，直接生成答题卡用于学生作答，包含多种不同的题型：多选题，判断题，填空题和论述题。</p> <p>(10) 阅卷评分：收取的试卷系统可自动评分，教师添加批注，查看图形显示的考试统计结果，并能够将评分结果以网页形式发送给相应的学生。</p> <p>(11) 签到：提供学生名单管理工具，为软件和考试模块提供实名验证。提供点名功能，支持保留学生多次登录记录、考勤统计、签到信息的导出与对比。</p> <p>(12) 抢答竞赛：教师可以出任意题目请学生作答，学生抢答时只需按下按钮即可，作答正确给予奖励，并可不断提升级别，吸引学生注意力，主动参与活动。</p> <p>(13) 上网限制：设定学生访问网站的黑名单或白名单，对学生可以访问的 Internet 站点进行管理。U 盘限制：对 U 盘访问权限的设定（完全开放、只读、只写、完全限制），有效控制学生使用 U 盘，防止资料的流失和病毒的引入。</p> <p>(14) 黑屏肃静：教师可以对单一、部分、全体学生执行黑屏肃静来禁止其进行任何操作，达到专心听课目的，教师可自定义黑屏的内容与图片。</p> <p>(15) 远程命令：可以进行远程开机、关机、重启等操作，远程关闭所有学生正在执行的应用程序功能。</p>			
--	--	--	--	--

公司名称：河南丰景浩呈电子科技有限公司（盖章）

经办人：\_\_\_\_\_（签字）



2023年1月13日

