

合同编号: JWC-HW-2025023

采购编号: 豫财招标采购-2025-786

河南医药健康技师学院**2025**年省级技工
教育优质校项目 A 包

采
购
合
同



采购合同内容

采购人（甲方）：河南医药健康技师学院

供应商（乙方）：河南亿邦科教设备有限公司

签订地点：河南医药健康技师学院

项目名称：河南医药健康技师学院 2025 年省级技工教育优质校项目 A 包

项目编号：豫财招标采购-2025-786

本项目经批准采用公开招标采购方式，经本项目评审委员会认真评审，决定将采购合同授予乙方。为进一步明确双方的责任，确保合同的顺利履行，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》之规定，经甲乙双方充分协商，特订立本合同，以便共同遵守。

第一条 产品的名称、品种、规格、数量和价格：（若产品过多则见附表，如有附表则必须加盖印章）详细参数见附件。

产品名称	规格型号	单位	数量	单价	小计	备注
数字营销理实一体化工作站	星链 V3.0	台	1	355000.00	355000.00	
方案策划综合实训系统	星链 V3.0	台	1	255000.00	255000.00	
产品市场分析一体工作站	星链 V3.0	台	1	316000.00	316000.00	
商城综合实训系统	星链 V3.0	台	1	350000.00	350000.00	
电商直播一体工作站	星链 V3.0	台	1	368000.00	368000.00	
H5 超文本一体工作站	星链 V3.0	台	1	355000.00	355000.00	
合同总价款（大小写）：（大写）壹佰玖拾玖万玖仟元整 （小写）1999000.00 元 备注：上述产品报价含产品生产、运输<送达至甲方指定地点并下货>、安装、调试、检验 及售后服务、税金、劳保基金、人员培训等费用。						

第二条 产品的技术标准（包括质量要求），按下列第（①）项执行：

①按国家标准执行；②按部颁标准执行；③若无以上标准，则应不低于同行业质量标准；④有特殊要求的，按甲乙双方在合同中商定的技术条件、样品或补充的技术要求执行；



乙方提供和交付的货物技术标准应与招标采购文件规定的技术标准相一致。若技术标准中无相应规定，所投货物应符合相应的国际标准或原产地国家有关部门最新颁布的相应的正式标准。

产品的质量标准为合格。

乙方所提供的货物应是全新、未使用过的，是完全符合以上质量标准的正品；相关的施工安装是由持有有权部门核发上岗证书的安装调试人员按照国际或国家现行安装验收规范来实施的；乙方所提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内应具有满意的性能。

第三条 产品的包装标准和包装物的供应与回收

（国家或行业主管部门有技术规定的，按技术规定执行；国家与行业主管部门无技术规定的，由甲乙双方商定。）

【注：合同中约定的包装标准应与乙方在投标文件中承诺的一致，且投标文件应作为合同附件与合同具有同等法律效力。】

第四条 产品的交货方法、到货地点和交货期限 1. 交货方法，按下列第①项执行：

①乙方送货上门；②乙方代运；③甲方自提自运。

2. 到货地点：甲方指定地点。

3. 产品的交货期限：合同签订后 60 日历天内安装调试完毕。

第五条 合同总价款

合同总价款（大小写）：壹佰玖拾玖万玖仟元整（小写）1999000.00 元

第六条 付款方式

本合同以人民币付款。

项目设备全部到位，经甲方验收并存放指定位置，乙方提供合格发票给甲方，甲方在 10 个工作日内支付合同总价款的 50%，即大写：玖拾玖万玖千伍佰元整（小写：¥999500 元），合同价款的剩余 50%即大写：玖拾玖万玖千伍佰元整（小写：¥999500 元）甲方收到财政部门拨付项目第二期资金后 30 个工作日内向乙方支付。

第七条 验收方法

1. 乙方安装调试后，在 3 天内通知甲方组织验收，采购代理机构保留受托参与本项目验收的权利。验收不合格的，乙方应负责重新提供达到本合同约定的质量要求的产品。

2. 甲、乙双方应严格履行合同有关条款，如果验收过程中发现乙方在没有征得采购人同意的情况下擅自变更合同标的物，将拒绝通过验收，由此引起的一切后果及损失由乙方



承担。

3. 甲方应承担项目验收的主体责任。项目验收时，应成立三人以上（由甲、乙双方、资产管理人、技术人员、纪检等相关人员组成）验收小组，明确责任，严格依照采购文件、中标（成交）通知书、政府采购合同及相关验收规范进行核对、验收、签字形成验收结论，并出具书面验收报告。验收人员有不同意见的，按少数服从多数的原则，但在验收报告上应注明不同意见的内容。

4、甲方视情况可以邀请参加本项目的其他供应商或者第三方机构参与验收，参与验收的供应商或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

涉及安全、消防、环保等其他需要由质检或行业主管部门进行验收的项目，必须邀请相关部门或相关专家参与验收。

检测、验收费用承担方式：甲乙双方协商解决。

第八条 对产品提出异议的时间和办法

1. 甲方在验收中，如果发现产品不符合合同约定的，应一面妥为保管，一面在3个工作日内向乙方书面提出异议，并抄送采购代理机构，具体说明产品不符合规定的内容并附相关验收材料，同时提出不符合规定产品的处理意见。

2. 甲方因使用、保管、保养不善等造成产品质量下降的，不得提出异议。

3. 乙方在接到甲方异议后，应在7个工作日内负责处理，否则，即视为默认甲方提出的异议和处理意见。

第九条 乙方应提供完善周到的技术支持和售后服务，否则甲方视情节轻重从乙方的质量保证金中扣除部分或全部补偿甲方。

1. 保修

乙方对其所提供的货物免费保修2年，保修期从验收合格之日开始。乙方应在接到报修通知后2天内上门维修，负责更换有瑕疵的货物、部件或提供相应的质量保证期内的服务。由此造成的损失，甲方保留索赔的权利。如果乙方在收到报修通知后5天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但费用和 risk 由乙方承担。

2. 维修

保修期届满后，乙方应对其提供的货物负有维修义务，但所涉及的费用由甲方承担。

第十条 乙方的违约责任

1. 乙方不能交货的，应向甲方偿付不能交货部分货款的 5%（通用产品的幅度为 1%—5%，专用产品的幅度为 10%—30%）的违约金。



2. 乙方所交产品不符合合同规定的，如果甲方同意利用，应当按质论价；如果甲方不能利用的，应根据产品的具体情况，由乙方负责包换或包修，并承担修理、调换或退货而支付的实际费用，同时，乙方应按规定，对更换件相应延长质量保证期，并赔偿甲方相应的损失。乙方不能修理或者不能调换的，按不能交货处理。

3. 乙方因产品包装不符合合同规定，必须返修或重新包装的，乙方应负责返修或重包装，并承担支付的费用。甲方不要求返修或重新包装而要求赔偿损失的，乙方应当偿付甲方该不合格包装物低于合格包装物的价值部分。因包装不符合规定造成货物损坏或灭失的，乙方应当负责赔偿。每件货物包装箱内应附一份详细装箱单和质量证书。为进口件的，应出具报关手续和原产地、原产工厂证明、报关手续和商检证明等。

4. 如果乙方没有按照规定的时间交货、完成货物安装和提供服务，应向甲方支付违约金，违约金从货款中扣除，每逾期一日按合同总价款的 0.2% 计算违约金。同时，甲方可终止合同，由此给甲方造成的损失由乙方承担。

5. 乙方提前交货的产品、多交的产品和不符合合同规定的产品，甲方在代保管期内实际支付的保管、保养等费用以及非因甲方保管不善而发生的损失，应当由乙方承担。

6. 乙方应对其所提供的货物承担所有权担保责任，并应保证甲方在中华人民共和国内使用该货物时不侵犯第三人的知识产权。否则乙方应承担由此引起的一切法律责任及费用。

7. 任何一方未经对方同意而单方面终止合同的，应向对方赔偿相当于本合同总价款 5% 违约金。

第十一条 甲方的违约责任

1. 甲方中途退货，应向乙方偿付退货部分货款 1%（通用产品的幅度为 1%~5% 专用产品的幅度为 15%~30%）的违约金。

2. 甲方违反合同规定拒绝接货的，应当承担由此造成的损失。

3. 甲方未按照合同约定支付货款，应按银行贷款利率标准计付违约金。

第十二条 不可抗力

1. 如果双方任何一方由于受诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等不可抗力事故，致使影响合同履行时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。不可抗力事故系指买卖双方在缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事故。

2. 甲乙双方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，在取得有关部门证明以后，允许延期履行、部分履行或者不



履行 合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

第十三条 履约（或质量）保证金

本项目不收取履约保证金。

第十四条 转让与分包

1. 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。
2. 乙方应在投标文件中或以其他书面形式对甲方确认本合同项下所授予的所有分包合同。但该确认不解除乙方承担的本合同下的任何责任或义务。意即在本合同项下，乙方对甲方负总责。

第十五条 合同文件及资料的使用

1. 乙方在未经甲方同意的情况下，不得将合同、合同中的规定、有关计划、图纸、样本或甲方为上述内容向乙方提供的资料透露给任何人。
2. 除非执行合同需要，在事先未得到甲方同意的情况下，乙方不得使用前款所列的任何文件和资料。

第十六条 合同纠纷调处

1. 按本合同规定应该偿付的违约金、赔偿金、保管保养费和各种经济损失，应当在明确责任后 10 天内，按银行规定的结算办法付清，否则按逾期付款处理。
2. 本合同如发生纠纷，当事人双方应当及时协商解决，协商不成时，任何一方均可请本项目政府采购监督管理部门调解，调解不成，按以下第（②）项方式处理：①根据《中华人民共和国民事诉讼法》的规定申请仲裁。②向合同签订地有级别管辖权的人民法院起诉。
- 3、甲、乙双方均有权利向本项目具有监管职能的政府采购监督管理部门举报反映对方在合同履行中的违法违纪行为。

第十七条 政府采购代理机构名称某项目（项目编号：某编号）的采购文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：① 招标文件；②乙方提供的投标文件；③服务承诺；④甲乙双方商定的其他文件。以上附件顺序在前的具有优先解释权。

本合同一式陆份，甲方肆份，乙方贰份，自双方当事人签字盖章之日起生效。

采购人（甲方）：（盖章）

地址：开封市开发新区第六大街北段

法定代表人（委托）人

供货人（乙方）：（盖章）

地址：郑州市金水区花园路55号3号楼2层

法定代表（委托）人：

6



电话:

电话: 0371-56987967

开户银行: 工商银行开封南关支行

开户银行: 招商银行郑州农业路支行

账号: 1703 02010902 1601629

账号: 371909708610601

2015年8月23日

2015年8月23日

1



附件：详细参数规格

序号	设备名称	规格型号	品牌	技术参数	制造厂(商)
1	数字营销一体化工作站	星链 V3.0	锐捷	包含台式服务器，参数如下： 4U 塔式服务器，主板芯片组 Intel C256，处理器 Intel Xeon，内核数 4，总线程数 4，频率 4.60 GHz，处理器基本频率 3.10 GHz。内存 32G DDR4-3200，内存插槽数 4 个 DDR4 DIMM。主板插槽 2 个 PCIe。机械硬盘 两块 1TB，4 个 3.5 英寸热插拔。显卡 NVIDIA Turing™ GPU 架构，896 NVIDIA® CUDA® 核心，4GB GDDR6 内存。千兆网口 2。铜级交流电源 300W，具备 USB 3.0 端口、iDRAC Direct 端口 (Micro-ABUSB)、VGA 端口、串行端口、iDRAC 专用端口、NIC 端口、USB 3.0 端口、USB 2.0 端口 4。 内置数字营销竞赛系统： 系统具有以下技术： 1、B/S 三层架构、Java 技术、PHP，NodeJS，JSON 数据交换、XML 技术、Web Service 技术、内存数据库、前后端分离，js，HTML，CSS。 2、采用 MVC 模式开发，程序的扩展性高、耦合性低、重用性高、部署快、可维护性高，有利软件工程化管理。 功能描述： 1、提供图文、软文、视频推广服务，配备虚拟资金，方便用户进行推广活动。 ★2、媒体邀约可选 800 家，短视频发布可选 10000 家。 ★3、系统支持视频媒体、媒体邀约、软文媒体、报纸期刊等媒体类型，提供多种筛选条件，并具备订单管理功能、可	杭州锐捷信息技术有限公司



				对投放结果进行智能评分，助力用户高效推广。 4、提供虚拟资金，所有学生虚拟资金相同。 5、提供图文推广、软文推广、视频推广功能。每个推广方式支持自主选择推广商品。 6、支持商品的关键词竞价，实时展示关键词的竞价过程。 7、图文推广时，支持推广维度的选择，推广地域，性别，年龄段，兴趣分布，平台类型，创意分类等。 8、选择投放媒体时，选择视频媒体，支持按照媒体品牌，区域，金额来筛选。 9、选择投放媒体时，选择报纸期刊，支持按照区域，行业分类，媒体类型，金额来筛选。 10、选择投放媒体时，选择媒体邀约，支持按照区域，媒体类型，金额来筛选。 11、我的推广中可查看个人投放媒体订单。 ★12、支持竞赛使用，可以对投放结果进行智能打分。	
2	方案策划 综合实训系统	星辰 V3.0	锐捷	核心要求： 1、支持跨平台部署，具备多设备自动适应功能（支持电脑，平板上的多种主流浏览器访问）。 2、支持结构化数据库：MySQL (MariaDB)/PostgreSQL，支持内存数据库：Redis。 3、开发语言：JAVA (springboot)，前端采用 vue 框架，Bootstrap 样式库，jQuery，Ajax 异步提交。 4、支持设置触发器，在数据新增、修改、删除三个动作之前、成功、失败后添加所需要的数据处理动作，这些动作支持存储过程、复杂的多段 SQL、函数及扩展函数等，也支持 Java 的调用。系统具备成套的变量体系，支持通过系统各类变量进行各类参数的传递	杭州锐捷信息技术有限公司

				功能: 1、学生端可以进行新增、修改、删除、通过列表查看动态文案策划、直播策划脚本。 ★2、教师端可以对学生提交的文案策划和直播策划脚本进行查看、打分、添加评语。 3、方案策划数据分析&管理模块的学生端可以查看需要进行数据分析的题目列表并根据题目内容进行作答。 4、支持竞赛使用，可以对选手的文案策划进行智能打分。	
3	产品市场 分析一体 工作站	星链 V3.0	锐捷	包含台式服务器，参数如下： 4U 塔式服务器，主板芯片组 Intel C256，处理器 Intel Xeon，内核数 4，总线程数 4，频率 4.60 GHz，处理器基本频率 3.10 GHz。内存 32G DDR4-3200，内存插槽数 4 个 DDR4 DIMM。主板插槽 2 个 PCIe。机械硬盘 两块 1TB，4 个 3.5 英寸热插拔。显卡 NVIDIA Turing™ GPU 架构，896 NVIDIA® CUDA® 核心，4GB GDDR6 内存，。千兆网口 2。铜级交流电源 300W，具备 USB 3.0 端口、iDRAC Direct 端口 (Micro-ABUSB)、VGA 端口、串行端口、iDRAC 专用端口、NIC 端口、USB 3.0 端口、USB 2.0 端口 4。 内置产品市场分析系统： 1、提供用户界面，允许用户选择特定的商品分类。 2、展示该分类下的所有商品，并根据交易指数（例如销售量、利润率等）或其他关键绩效指标排序，以突出表现最好的商品。 ★3、提供图表以可视化形式展示选定商品分类的交易指数趋势。 4、根据选择的商品分析数据判定引流款（促销或高销量但低利润）、利润款（高利润）和形象款（用于品牌推广、可	杭州锐 捷信息 技术有 限公司

4	商城综合实训系统	星链 V3.0	锐捷	不追求高销量或利润，而是为了提升品牌形象）。 ★5、针对被认定为利润款的商品，制定具体销售策略，包括目标销售额、成本结构等。 6、允许用户输入不同的假设条件（如价格调整、市场需求波动），模拟各种销售场景，预测相应的盈亏情况。 7、生成盈亏平衡数据，计算并生成盈亏平衡数据，结合用户的实际销售数据来进行打分。 核心： 1、支持多种数据库类型，包括：MySQL、Oracle、达梦数据库、SQL Server、PostgreSQL，也能支持非结构化数据库：Apache Hive、ClickHouse、Neo4j； 2、能够在一个部署平台上同时支持上述多种数据库类型的多个数据库实例。 功能： ★1、商城系统支持商家的店铺开设、商品上传、店铺商品上架、商城导航、商品搜索、轮播图、商品分类、商品列表、商品详情及商品分享等功能。 2、商品分类用于展示后台所加经营类目的二级分类，点击该分类可进入查看三级分类，并根据分类区分商品。 3、商品列表可以展示所有在售的商品，并根据销量排序，点击可进入查看商品详情。 4、商品详情可查看商品的名称价格销量评价等信息，可进入店铺，可与客服交流，可购买商品；商品封面介绍视频可暂停、静音；可收藏商品。 5、商城买家端可以设置用户信息、浏览记录、我的地址、帐户余额、我的订单，查看待付款、待发货、待收货、待评价、退款等商品信息。	杭州锐捷信息技术有限公司
---	----------	---------	----	---	--------------

5	电 商 直 播 一 体 工 作 站	星 链 V3.0	锐捷	6、商城卖家端可以设置店铺信息、帐户信息、订单管理，查看待发货、等待退款、待支付、已发货、已签收、已完成等商品信息。 包含台式服务器，参数如下： 4U 塔式服务器，主板芯片组 Intel C256，处理器 Intel Xeon，内核数 4，总线程数 4，频率 4.60 GHz，处理器基本频率 3.10 GHz。内存 32G DDR4-3200，内存插槽数 4 个 DDR4 DIMM。主板插槽 2 个 PCIe。机械硬盘两块 1TB，4 个 3.5 英寸热插拔。显卡 NVIDIA Turing™ GPU 架构，896 NVIDIA® CUDA® 核心，4GB GDDR6 内存，。千兆网口 2。铜级交流电源 300W，具备 USB 3.0 端口、iDRAC Direct 端口 (Micro-ABUSB)、VGA 端口、串行端口、iDRAC 专用端口、NIC 端口、USB 3.0 端口、USB 2.0 端口 4。 内置电商直播系统： ★1、密码信息采用基于 MD5 加密基础之上的二次自主加密，网络请求的密码及相关需要加密的参数信息都使用系统自定义的加密算法进行加密传输。 2、具有敏感信息过滤功能。 ★3、支持直播销售、同步直播观看、私密直播等功能。 4、提供手机端 APP 支持，可利用手机 APP 端进行直播任务。 5、支持弹幕互动功能，直播中根据不同的商品自动推送相关问题、干扰弹幕，学生需在规定的时间内回答粉丝提出的有效问题。 6、直播过程中，实时显示销售、观看人数等数据，并具备弹幕互动功能，自动推送相关问题。	杭州锐捷信息技术有限公司
---	-------------------	----------	----	---	--------------

				7、登录需同意隐私协议，同时也支持游客模式，无需登录即可观看直播。如账号被平台封禁，登录时将提示封禁说明，封禁时段内无法登录 app，也可实现游客模式功能，无需登录，可进入直播间观看直播，可播放视频。 8、直播排行榜提供日、周、月、总榜，查看收益和消费贡献榜。观众可查看主播信息，购买虚拟币送礼互动。 9、主播则可上传封面、添加标题、开启购物车、分享直播，并发放红包优惠券、设置伴奏、进行用户连麦、使用美颜功能及分享直播间，满足多样化的直播需求。 ★10、支持直播复盘，直播后可通过动态复盘大屏中的数据，进行复盘选择题、判断题、填空题、多项填空题和简答题的操作。
6	H5 超 文 本 一 体 工 作 站	星链 V3.0	锐捷	包含台式服务器，参数如下： 4U 塔式服务器，主板芯片组 Intel C256，处理器 Intel Xeon，内核数 4，总线程数 4，频率 4.60 GHz，处理器基本频率 3.10 GHz。内存 32G DDR4-3200，内存插槽数 4 个 DDR4 DIMM。主板插槽 2 个 PCIe。机械硬盘 两块 1TB，4 个 3.5 英寸热插拔。显卡 NVIDIA Turing™ GPU 架构，896 NVIDIA® CUDA® 核心，4GB GDDR6 内存，。千兆网口 2。铜级交流电源 300W，具备 USB 3.0 端口、iDRAC Direct 端口 (Micro-ABUSB)、VGA 端口、串行端口、iDRAC 专用端口、NIC 端口、USB 3.0 端口、USB 2.0 端口 4。 工作站内置 H5 超文本编辑器： 1、H5 编辑器支持 H5 单页面、多页面动画设计制作。 2、H5 编辑器的顶部菜单具备有多元素相对对齐、保存数据到云端、操作记录的撤销和重做、播放预览画布、缩放画布大小、vip 资源数据统计等功能。 杭州锐捷信息技术有限公司

			3、页面列表支持普通页面的排序、删除、收藏、替换页面模板、新增；支持弹窗页面的创建、删除、编辑；支持浮动元素的新增删除修改；支持加载页面自定义 LOGO 和文案。 ★4、时间轴支持动画修改编辑，可以拉伸动画修改持续时间；可以拖动时间轴元素进行排序；可以动画元素的拉伸修改持续时间，拖动修改延迟时间；可以对元素进行锁定、预览、修改。 ★5、编辑器支持 Html、Js 编程语言。编辑器还具有图层交互、预览发布设置及多种插件功能。 6、H5 编辑器的动画设置支持编辑器预设多款进入，强调，离开动画；支持自定义路径动画，支持贝塞尔曲线路径设置。 7、H5 编辑器的图层交互可以完成显示/隐藏图层，弹窗，超链接，发短信，打电话，跳页面，音频，动画控制等功能。 8、H5 编辑器的预览发布可以进行翻页动画，切换方向，二维码生成等业务的全局参数设置。 9、H5 编辑器支持图片、文本、视频、音频、形状、CSS 特效、按钮、地图、表单、表格、弹出文字等多种插件模块。 系统支持竞赛使用，可以对选手的作品进行智能打分。
--	--	--	---

