

郑州大学政府采购货物合同 (10 万元及以上模板)

甲方(全称):郑州大学

乙方(全称):郑州威尔希商贸有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》及有关法律、法规规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,关于“郑州大学化学学院高效液相色谱仪、旋光仪采购项目”双方同意按照下述条款订立本合同,共同信守。

一、供货范围及分项价格表

1.本合同所指货物包括原材料、燃料、设备、产品、硬件、软件、安装材料、备件及专用器具、文件资料等,详见附件1、附件2,此附件是合同中不可分割的部分。

2.本合同总价包括但不限于货物价款、包装、运输、装卸、保险费、安装及相关材料费、调试费、软件费、检验费、培训费等各种伴随服务的费用以及税金等。合同总价之外,甲方不再另行支付任何费用。

二、质量及技术规格要求

乙方须按合同要求提供全新货物(包括零部件、附件、备品备件等)货物的质量标准、规格型号、具体配置、数量等应符合招标文件要求,其产品为原厂生产,且应达到乙方投标文件及澄清文件中承诺的技术标准。

乙方应在本合同生效后7个工作日内向甲方提供安装计划及质量控制规范;并于12月3日前进驻安装现场;所有货物运送到甲方指定地点后,双方在7日内共同验收并签署验收意见。如甲方无正当理由,不得拒绝接收;在安装调试过程中,甲方有权采取适当的方式对乙方货物质量标准、规格型号、具体配置、数量以及安装质量和进度等进行检查。甲方如果发现乙方所供货物不符合合同约定,甲方有权单方解除合同,由此产生的一切费用由乙方承担。

三、包装与运输

货物交付使用前发生的所有与货物相关的运输、安装及安全保障事项等均由乙方负责;货物包装应符合抗震、防潮、防冻、防锈以及长途运输等要求,对由于包装不当或防护措施不力而导致的货物损坏、损失、腐蚀等损失均由乙方承担;在货物备交付使用前所发生的所有与货物相关的经济纠纷及法律责任均与甲方无关。

四、质保期与售后服务

1.所有设备免费质保期为一年（自验收合格并交付给甲方之日起计算），终身维护、维修。

2.在质保期内，因产品质量造成的问题，乙方免费提供配件并现场维修，且所提供的任何零配件必须是其原设备厂家生产的或经其认可的。产品存在质量问题，甲方有权要求乙方换货。

3.乙方须提供一年1次全免费（配件+人力）对产品设备的维护保养。

4.乙方承诺凡设备出现故障，自接到甲方报修电话1小时内响应，3小时内到达现场，24小时内解决故障问题。保修期外只收取甲方零配件成本费，其他免费。

5.乙方未在规定时间内提供原配件或认可的替代配件，甲方有权自行购买，费用由乙方承担。

6.其它：无

五、技术服务

1.乙方向甲方免费提供标准安装调试及1人次国内操作培训。

2.乙方向甲方提供设备详细技术、维修及使用资料。

3.软件免费升级和使用。

4.乙方有责任对甲方相关人员实施免费的现场培训或集中培训措施，保证甲方相关人员能够独立操作、熟练使用、维护和管理有关设备。

六、知识产权

乙方应保证甲方在使用该货物或货物的任何一部分时免受第三方提出的侵犯其知识产权、商业秘密权或其他任何权利的起诉。如因此给甲方造成损失，乙方承诺赔付甲方遭受的一切损失。

七、免税

1.属于进口产品，用于教学和科研目的的，中标价为免税价格。

2.免税产品应由甲乙双方依据海关的要求签订委托进口代理协议，确认甲乙双方的责任与义务。委托进口代理协议作为本合同的不可分割部分。

3.免税产品通关时乙方必须进行商检，未商检的，造成的损失由乙方承担。

八、交货时间、地点与方式

1.乙方于2022年12月10日之前将货物按甲方要求在甲方指定地点交货、安装、调试完毕，并具备使用条件，未经甲方允许每推迟一天，按合同总额的千分之五扣除违约金。

2.乙方负责所供货物包装、运输、安装和调试，并承担所发生的费用；甲方

为乙方现场安装提供水、电等便利条件。

3.安装过程中若发生安全事故由乙方承担。

4.乙方安装人员应服从甲方的管理，遵守国家法律法规和学校相关制度，否则一切后果均由乙方承担。

5.货物交付使用前，乙方负责对提供货物进行看管，并承担货物的丢失、损毁等风险。

九、验收方式

1.初步验收。甲方按合同所列质量标准、规格型号、技术参数以及数量等在现场验收，并填写初步验收单（详见附件4）。验收时，甲方有权提出采用技术和破坏相结合的方法。

乙方应向甲方移交所供设备完整的使用说明书、合格证及相关资料。乙方在所有设备（工程）安装调试、软件安装完毕后，开展现场培训，使用户能够独立熟练操作使用仪器或设备，尔后由供需双方共同初步验收；甲乙双方如产生异议，由第三方重新进行验收。如果乙方提供的货物与合同不符，甲方有权拒绝验收，由此产生的一切费用由乙方承担。

2.正式验收：依据河南省财政厅“《关于加强政府采购合同监督管理工作的通知》【豫财购（2010）24号】”文件要求，政府采购合同金额50万元以上的货物采购项目，由使用单位初验合格后，向国有资产管理处提出验收申请，由采购单位领导牵头，会同财务、审计、资产管理及专家成立验收专家组进行正式验收。学校验收通过后，才能支付合同款项。

十、付款方式及条件

1.本合同总价款（大写）为：肆拾玖万捌仟叁佰元整（小写：498300元）。

2.付款方式：货物验收合格后，经审计后，甲方向乙方支付全部货款的95%；质保期满30天内，甲方向乙方支付剩余的全部货款。

十一、履约担保

乙方向甲方以转账的方式提供合同总额5%的履约保证金。履约担保金在签订合同前交学校财务处，货物验收合格，正式交付使用后予以退还。

十二、违约责任

乙方所交的货物产地、品牌、型号、规格、质量以及技术标准、数量等不符合合同要求，甲方有权拒收，由此产生的一切费用由乙方负责；因货物更换而造成逾期交货，则按逾期交货处理，乙方应向甲方每天支付合同标总额日千分之五的违

约金。

甲方无正当理由拒收设备，应向乙方偿付拒收设备款额百分之五的违约金。
甲方逾期付款，应向乙方支付本合同标的总额的日万分之四的违约金。

十三、其它

1. 组成本合同的文件及解释顺序为：本合同及其附件、双方签字并盖章的补充协议和文件；投标书及其附件；招标文件及补充通知；中标通知书；国家、行业或企业（以最高的为准）标准、规范及有关技术文件；投标书及其附件。

2. 双方在执行合同时产生纠纷，协商解决；协商不成，向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3. 本合同共 16 页，一式 8 份，甲方执 4 份（用于合同备案、进口产品免税、验收、报账等事项），乙方执 2 份，招标公司执 2 份。

4. 本合同未尽事宜，甲方双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力。

5. 本合同经双方法定代表人或其授权代理人签字并加盖单位公章后生效。

6. 法律文书接收地址（乙方）：河南省郑州市高新区科学大道西四环万科城三期采薇苑 6 号楼 1105 号

甲方： 郑州大学

乙方： 郑州威尔希商贸有限公司

地址： 河南省郑州市高新区科学大道 100 号

地址： 河南省郑州市高新区科学大道西四环万科城三期采薇苑 6 号楼 1105 号

签字代表（或委托代理人）：

签字代表：

电话： 13776774064

电话： 15515588947

开户银行： 中国银行股份有限公司郑州大学中路支行

账号： 255967942185

合同签订日期： 2022.8.3

供货范围及分项价格表 单位：元

序号	采购内容	型号/规格	制造厂 (商)	原产地 (国)	数量	单位	单价 (元)	合计 (元)	是否 免税
1	高效液相色谱仪	安捷伦安捷伦/1260 INFINITY II INFINITY II	安捷伦科技 有限公司	德国	1.0	台	349200.0	349200.0	1
2	旋光仪	安东帕/MCP4100	安东帕集团	德国	1.0	台	149100.0	149100.0	1
合计：498300 元									

设备技术规格参数、功能描述及配置清单表

序号	设备名称	具体技术规格参数、功能描述及配置清单描述	单位	数量
1	高效液相色谱仪	四元梯度输液泵（含在线真空脱气机）： 1.1 串联式双柱塞往复泵，自动连续可变冲程设计（20~100ul），可在工作站软件里设置调节，主动电磁阀控制，自主溶剂压缩因子设置（已提供软件截图） 1.2 流速范围：0.001~10.000mL/min，以0.001递增 1.3 流速精度：≤0.07%RSD 1.4 流速准确度：±1% 1.5 延迟体积：≤900μL 1.6 最大耐受压力：400bar（5880psi） 1.7 混合范围：0~100%，以0.1%增量 1.8 真空脱气机：四通路在线真空膜过滤技术，内置真空泵，可保证及时高效的脱气操作 自动进样器： 2.1 自动进样器采用高压、阀进样技术，保证进样速度，控制进样系统中残留 2.2 可进行编程进样，用于进行柱前衍生，柱前样品自动稀释，自动混合等复杂进样方式。用户可根据样品的粘度，调节取样及进样速度 2.3 自动进样器采用深色避光盖板，便于光敏感样品的长时间放置；进样器内应安装有照明装置，便于用户操作 2.4 进样范围：0.1~100ul，增量为0.1ul 2.5 进样精密密度：≤0.25% RSD 2.6 样品容量：可放置132个2mL样品瓶 2.7 样品残留：≤0.004%（启动洗针程序）	台	1

	2.8 操作压力可耐受到 600bar 紫外可见检测器: 3.1 波长、极性和灯源开关均可时间编程控制 3.2 检测类型: 双光束 3.3 信号数量: 双波长检测 3.4 波长范围: 190~600nm 3.5 光源: 氙灯 3.6 波长准确度: $\pm 1\text{nm}$ 3.7 测量范围: 0.0001~4.0000AUFS 3.8 基线噪音: $\leq 5 \times 10^{-6}\text{AU}$ 3.9 漂移: $1 \times 10^{-4}\text{AU/hour}$ 3.10 梯形狭缝光路设计, 从硬件上消除示差折光效应 3.11 数据采集速率: 120Hz 智能化冷热柱温箱: 4.1 控温范围: 室温以下 10°C ~ 85°C 4.2 可升温, 也可降温 4.3 控温精度: $\leq 0.15^{\circ}\text{C}$ 4.4 控温准确度: $\leq 0.5^{\circ}\text{C}$ 4.5 最大柱容量: 可容纳 30cm 色谱柱 4 根	

	化学工作站: 5.1 全中文操作软件: 操作环境: 图形界面液相色谱软件, 中文版工作站或者英文版, 可选择 5.2 软件能够仪器控制, 数据采集, 数据分析, 可进行色谱操作定性, 定量分析 5.3 报告: 内置多种报告格式, 可自动生成系统适应性报告、峰纯度报告、光谱检索报告等; 用户也可编辑个性化的报告模板 5.4 早期维修反馈功能 (EMF), 操作认证/性能认证功能 (OQ/PV), 实时仪器监控和智能诊断功能 5.5 具备智能监控和诊断功能 5.6 全中文在线帮助软件 5.7 计算机配置: I7 处理器, 8G 内存, 256 SSD+1T 固态硬盘, win10 专业版		
	正版, 27 寸显示器 详细配置清单: 6.1 四元梯度泵带内置真空脱气机 6.2 安装工具包 6.3 主动柱塞清洗附件 6.4 自动进样器 6.5 紫外检测器 6.6 智能化冷热柱温箱 6.7 工作站软件 6.8 保护柱套件 6.9 C18 4.6x150, 5u 分析柱 6.10 C18 4.6x50mm, 2.7um 色谱柱 6.11 C18 保护柱芯		

	6.12 柱效评价测试标样 6.13 密封垫 6.14 过滤白头 6.15 PEEK 备用毛细管管线 6.16 PEEK 备用接头 6.17 管线切割器及可更换刀片 6.18 2ml 样品瓶带瓶盖机瓶垫 6.19 电脑 6.20 打印机 电脑配置: 7.1 联想 i7 处理器 7.2 8G 内存 7.3 256G SSD+1T 固态硬盘 7.4 win10 专业版正版 7.5 27 寸显示器。		
2	旋光仪	技术参数要求 1、测量范围：旋光度：±89.9° 2、测量精度：旋光度：0.0001°（全量程范围内）； 3、测量准确度：全量程旋光度：±0.003° 4、旋光仪测量结果可显示：旋光度、浓度、国际标准糖度、纯度及其他用户自定义 5、仪器采用帕尔贴控温，模块化、夹套式设计，3/4 环绕型加热/制冷。帕尔贴控温可与旋光管分开。控温精度：0.1℃，2.5mm-200mm 各种不同长度的旋光管控温。 6、仪器配置无线智能识别功能，自动识别和配置旋光管及标准石英管。可将	1 台

	旋光管长度、编号、样品温度，标准石英管等相关数据信息自动、无线传输到旋光仪主机中。避免人为选择或输入错误造成的测量错误。 7、测量波长：配置 589nm，可升级到 405 nm, 578 nm, 880 nm , 365 nm, 436 nm, 等波长，可同时安装 8 个测定波长。 8、光源：LED 光源，平均使用寿命 100000 小时。 9、自动灵敏控制：可测定透光率 0.01% (OD 4.0) 的样品。 10、仪器采用 WINDOWS 系统控制，配备 4 个 USB 接口，配备网络接口，配备外接触摸屏接口，可外接触摸屏、鼠标、键盘控制操作仪器。 仪器具有中文操作界面，内置 21 CFR Part11，符合 GMP 规范及 FDA 要求。		
	配置清单： 1. 智能旋光仪主机 1 台 2. 半导体控温装置 1 套 3. 帕尔贴控温智能旋光管含无线温度传感器（长度100mm，体积5ml） 1 套 4. 仪器正常使用和日常维护标配所需的附件、备件包、耗材和技术文件等 1 套		

售后服务计划及保障措施

我单位就采购编号：郑大-询价-2022-0031 售后服务及质量保证承诺如下：

1、我公司郑重承诺本次投标活动中，所有国产设备及服务质保期限均为合同生效后3年（填写具体数据），所有进口设备质保期限均为合同生效后1年

2、所投货物非人为损坏出现问题，我单位在接到正式通知后1小时（填写具体数字，以下类同）内响应，6小时内到达现场进行检修，解决问题时间不超过24小时（进口仪器2小时内响应，解决问题时间不超过24小时）。若不能在上述承诺的时间内解决问题，则在5个工作日内提供与原问题机器同品牌规格型号的全新仪器备机服务，直到原设备修复，期间产生的所有费用均有我单位承担。原设备修复后的质保期限相应延长至新的保修期截止日，全新备机在使用期间的质保及售后均按上述承诺执行。

3、售后

3.1 维修单位名称：郑州威尔希商贸有限公司

售后服务地点：河南省郑州市高新区科学大道西四环万科城三期采薇苑6号楼1105号

联系人：冯博

联系电话：13823603784 从事仪器售后方面技术服务4年以上，职称：中级工程师

4、我公司技术人员对所售仪器定期巡防，免费进行系统的维护、保养及升级服务，使仪器使用率最大化，每年内不少于2次上门保养服务，包括寒暑假。

5、安装及培训：

5.1 我公司提供的安装配送方为：在货物到达用户指定地点2日前，我司将电话通知用户，并协助完成场地准备。货物到达用户指定地点后，我司将安排相关专业人员配合用户共同对所投货物进行安装、调试、检测，确保能够达到用户验收标准，投入使用；

5.2 我公司将组织由仪器设备厂家认证的工程师1人，负责对所售仪器的安装、调试；为减少用户的操作错误概率，为用户培训至少3人的熟练工作人员。

5.3 人员培训计划：我司将根据客户需求提供现场培训，培训内容为：1. 产品详细信息 2. 产品安全 3. 产品安装、使用说明 4. 实际操作，交流沟通；

6、项目所提供的其它免费物品或服务：若所投货物在承诺的质保期限内发生质量问题，我司提供伴随服务及无条件更换产品；

7、技术人员情况：我司配有技术工程师 2 名，售后工程师 1 名；

8、在完成安装、调试、检测后，须向用户提供检测报告、技术手册，提供中文版的技术资料（包括操作手册、使用说明、维修保养手册、电路图、安装手册、产品合格证等）。验收的技术标准达到制造（生产）厂商标明的技术指标，个别不能测试的指标另作详细的文字说明。检测的标准依据国家有关规定执行。

9、我单位保证本次所投设备均是全新合格设备。

10、质保期过后的售后服务计划及收费明细：我公司承诺保修期满后，实行终身保修。质保期外，只收配件成本费，不收取人工服务费；

11、我单位对上述内容的真实性承担相应法律责任。

供应商（盖章）：郑州威尔希商贸有限公司

日期：2022 年 8 月 3 日

（由制造商及中标商签字盖章确认）

郑州大学仪器设备初步验收单

No.

年 月 日

使用单位	化学学院	使用人	梅光建	合同编号		
供货商				合同总金额		
设备明细（品名、型号、规格、生产厂家、数量、金额等，不够可另附表）						
序号	品名	技术参数 (规格型号)	生产厂家 (产地)	数量	单位	金额
1	高效液相色谱仪	安捷伦/1260 INFINITY II	安捷伦科技有限公司	1	台	349200
2	旋光仪	安东帕/MCP4100	安东帕集团	1	台	149100
实物验收情况 外观质量（有无残损，程度如何）。 清点数量（主机、配件、型号、规格、产地是否与招标文件、合同、发票、装箱单的数量相同，若有出入，说明缺件名称、规格、数量、金额）。 仪器设备安装调试及使用人员培训情况（是否完成整套设备安装、有无安装缺陷，使用人员是否经过培训）。						
技术验收情况 依据合同约定技术条款逐一测定设备的性能和各项技术指标，所测结果是否与合同约定技术条款规定的一样，性能是否稳定，配件是否齐全，是否有安全隐患，具体说明。						
初步验收情况 ☐ 通过验收 ☐ 整改后再组织验收 ☐ 不通过验收 索赔要求 ☐ 其他结论						
验收小组成员签字			供货商 授权代表签字			



中标(成交)通知书



郑州威尔希商贸有限公司:

你方递交的郑州大学化学学院高效液相色谱仪、旋光仪采购项目投标文件,经专家评标委员会(或询价小组、竞争性磋商小组、竞争性谈判小组)评审,被确定为中标人。

主要内容如下:

项目名称	郑州大学化学学院高效液相色谱仪、旋光仪采购项目
采购编号	郑大-询价-2022-0031
中标(成交)价	498300元(人民币) 肆拾玖万捌仟叁佰元整(人民币)
供货期(完工期、服务期限)	合同签订后 120 日历天
供货(施工、服务)质量	符合采购人要求
交货(施工、服务)地点	采购人指定地点
质保期	自验收合格之日起国产设备3年,进口设备1年

请你方自中标通知书发出之日起3日内与招标人洽谈合同事项。联系人及电话:梅光建 13776774064

特此通知

采购单位(盖章)

代理机构(盖章)

2022年8月4日

中标单位签收人: 赵皓泽 15515588947