

合同编号：(郑大-竞谈-2021-0034)

郑州大学政府采购货物合同

甲方：郑州大学

乙方：广州市诚屹进出口有限公司

本合同于 2021 年 9 月 13 日由甲乙双方按下述条款签署。

在甲方为获得(全自动封闭式脱水机、全自动染色机、全自动封片机)货物和伴随服务实施公开招标情况下，乙方参加了公开招标。通过公开招标，甲方接受了乙方以总金额(玖拾肆万伍仟圆整¥945000.00)（以下简称“合同价”）的投标。双方以上述事实为基础，签订本合同。

一、供货范围及分项价格表（详见附件 1、附件 2）

- 1、本合同所指设备详见附件 1、附件 2，此附件是合同中不可分割的部分。
- 2、总价中包括设备金额、包装、运输保险费、装卸费、安装及相关材料费、调试费、软件费、检验费及培训所需费用及税金，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设备（包括零部件、附件、备品备件），设备的质量标准、规格型号、具体配置、数量符合招标标书要求，其产品为原厂生产，且应达到乙方投标文件及澄清文件中明确的技术标准。

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 13 日前进驻安装现场；所有设备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产品质量标准、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

乙方所供设备不符合合同约定，甲方有权单方解除合同，由此产生的一切费用乙方承担。

三、包装与运输

设备交付使用前发生的所有与设备相关的运输、安装及安全保障事项等均由乙方负责；设备包装应符合抗震、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商品损坏、损失、腐蚀等损失均由乙方承担；在设备交付使用前所发生的所有与设备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（详见附件3）

1、所有进口设备免费质保期为1年，国产设备免费质保期为3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，供货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4次全免费（配件+人力）对产品设备的维护保养。

4、乙方承诺在郑州设有售后服务站，凡设备出现故障，自接到甲方报修电话30分钟内响应，确保2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。

6、其它：质保期过后的售后服务计划及收费明细：自接到用户报修时起0.5小时内响应，4小时内到达用户现场并解决问题，我公司承诺在厂家保修期满后，实行终身保修。质保期外，如需更换零部件，只收取软硬件成本费，不收取人工服务费，定期巡检，设备免费除尘。我公司为所售设备提供终身维修、维护。

五、技术服务

- 1、乙方向甲方免费提供标准安装调试及 5 人次现场操作培训。
- 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。

六、专利权

乙方应保证甲方在使用其所提供的产品时免受第三方提出侵犯其专利权、商标权或保护期的起诉。

七、免税

- 1、属于进口产品，用于教学和科研使用的，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 2021 年 12 月 20 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，由此所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，向学校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、监察、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

1、本合同总价款（大写）为：玖拾肆万伍仟圆整（小写：¥945000.00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%即人民币捌拾玖万柒仟柒佰伍拾元整（小写：¥897750.00元），质保期满后，甲方向乙方支付剩余货款5%即人民币肆万柒仟贰佰伍拾元整（小写：¥47250.00元）。

十一、履约担保

乙方向甲方以现金或转帐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

向供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：投标书及其附件、本合同及补充条款；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。

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

3、本合同共 14 页，一式十份，甲方执六份，乙方执二份，招标公司二份。

4、本合同未尽事宜，供需双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力。

5、合同有效期：本合同双方签字盖章后生效，合同签署之日起至合同内容执行完毕为本合同有效期。

甲方：郑州大学

地址：郑州市高新区科学大道 100 号
签字代表（或委托代理人）：

电话：

乙方：广州市城屹进出口有限公司

地址：广州高新技术产业开发区科研路 2 号自编 4 栋 306
签字代表：

电话：020-37266559

开户银行：广州银行新港中支行

账号：800268280702015

合同签署日期： 年 月 日

附 1：供货范围及分项价格表

单位：元

序号	设备名称	品牌型号	制造厂（商）	原产地 （国）	数量	单价	合价	备注
1	全自动封闭式脱水机	LEICA ASP300 S	徕卡公司	德国	1	337000.00	337000.00	免税
2	全自动染色机	LEICA ST5010	徕卡公司	德国	1	300000.00	300000.00	免税
3	全自动封片机	LEICA CV5030	徕卡公司	德国	1	308000.00	308000.00	免税
合计： 小写：¥945000 元 大写：人民币玖拾肆万伍仟圆整								

附 2:

设备技术参数、功能描述及配置清单表

序 号	设备名称	具体技术参数、功能描述及配置清单描述	单位	数量
1	全自动封闭式脱水机	1. 通量：300 个包埋盒 2. 试剂缸和蜡缸容量：4.3L 3. 蜡缸温度：40-65℃ 4. 脱水缸温度：室温或 35-55℃（脱水），50-65℃（清洗） 5. 脱水缸压力范围：-70—+35kPa 6. 试剂瓶：10 个，每个 5L 7. 废液瓶：1 个 8. 清洗瓶：3 个 9. 蜡缸：3 个，和脱水缸直接相连 10. 试剂管理系统 RMS： 根据处理的包埋盒数量、试剂使用的天数或者脱水次数来设定试剂和石蜡的使用寿命 机器自动计数，到达阈值后会自动提示 试剂会自动按照“新鲜”程度排序并使用 11. 有效防止试剂的传递污染： 互相独立的液体和气体通路，并可通过独特设计的冷凝管将气道中的气体液化并排入废液瓶 4 种清洗程序满足不同应用 独特的三步排放功能：真空—自然排干—加压 12. 无与伦比的安全性 试剂相容性检测—按照相容性分组 预检测功能—测试阀门和泵是否处于正常状态	台	1

		2 个光学传感器感知最低和最高液平面 2 级密码保护 断电保护：用户可后续搭载 UPS（不间断电源）使用；仪器自动记录断电时信息，继续完成中断的程序 13. 易于掌握并操作的用户界面，通过耐腐蚀的彩色触摸屏进行控制 14. 全中文操作系统，能进行文件编辑，更适合中国客户的使用 15. 独有的预检测功能，可以在正式启动程序之前及时发现潜在的故障。 16. 外接灌注和排放功能 17. 针对较短程序的精确温控和试剂搅拌 18. 独特的石蜡清洁程序，能有效地分离石蜡中的溶剂污染物后再循环使用石蜡 19. 所有的试剂缸均可拆卸清洗，便于清理 20. 15 个客户自定义脱水程序以及 5 种常用程序设置，4 个清洗程序配置： 1. 主机 2. 国标电源线		
2	全自动染色机	1. 染色、封片一体机功能，具备中间转运站 2. X/Y/Z 三轴不锈钢机械臂，机械臂可设置 20 档浸染振荡次数，持续浸染或关闭以及 4 档浸染振荡幅度调节 3. 同时进行多个组织篮的“连续处理”方式，上载站点速度 3 档可调，下载站点速度 6 档可调 4. 具有节水设计功能 5. 染色站点数量：26 个；冲洗站点数量：5 个；标配烤箱：1 个 6. 可编程序数量：15 套；每个步骤最多 25 个步骤 7. 可同时运行染色架数量：11 架；染色架：30 张玻片/架子；试剂容器容量：450ml 8. 烤箱温度：环境温度 30 °C 至 65 °C，可关闭 9. 染色时间为：0 s - 99 min 59 s；具有精准孵育功能，误差为 ± 1 秒	台	1

		10.每小时染片数量： 600 片；具有连续上载功能 11.可以同时兼容 2 种染色程序同时运行 12.智能化自动检查程序兼容性 配置： 1. 主机 2. 国标电源线 3. 徕卡塑料玻片架		
3	全自动封片机	1.玻璃盖片机，适用于细胞学和组织学等多种样本封片处理 2.弧型封片，磁珠识别方式：无气泡，不返工 3.软件控制进行自动识别及自动封片，支持一体化自动上样和手工上样 4.封片速度：400 片/小时，可进行封片行程和位置校准 5.封片机可设置：盖玻片封固行程；盖玻片放置和起始位置； 封固剂用量，可根据样本大小、类型和盖玻片大小个性化设计；喷胶压力 6.具有自动识别以及废弃破损玻片功能，同时不停止封片过程 7.能兼顾国内所售的所有品牌国产玻璃盖玻片，尺寸：22-24mm x 40-60mm、载玻片、封固剂，封固剂瓶容量：250ml 8.兼顾其他品牌染色架，输出架选择：20 片和 30 片 9.活性碳滤网和气体抽排装置 10.兼顾干性封片和湿性封片 11.封片机输入、输出架总量可达 60 片 配置： 1. 主机 2. 国标电源线	台	1

附 3: 售后服务计划、技术培训计划

致：郑州大学

我单位就郑州大学药物安全性评价研究中心病理仪器设备采购项目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，所有产品质保期限均为合同生效后 一 年。如厂家承诺的免费质保期限与我不同，以我公司承诺的为准，产生的费用由我公司承担。

2、所投货物（全自动封闭式脱水机、全自动染色机、全自动封片机）非人为损坏出现问题，我单位在接到正式通知后 0.5 小时响应，2 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 0.5 小时内响应，解决问题时间不超过 24 小时）。若能在上述承诺的时间内解决问题，则在 1 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、维修单位名称： 广州市诚屹进出口有限公司

售后服务地点： 广州高新技术产业开发区科研路 2 号自编 4 栋 306

联系人： 李明 联系电话： 020-37266559

从事 售后技术支持 方面技术服务 6 年以上，职称： 技术工程师

河南售后服务中心地址： 郑州市金水区花园路 27 号科技信息大厦

联系人： 张凯 联系电话： 15038287559

4、质量保证措施：设备交付使用后，我公司技术人员对所售设备提供每年、每季度设备维护保养，免费进行系统的维护、保养及升级服务，使仪器使用率达到最大化，每年内不少于 4 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案为：若我公司中标，我公司将及时与厂家签订合同，组织厂家发货；货物到港后，安全迅速的将货物运送到用户指定地点；及时和厂家沟通，组织安装测试；

5.2 我公司将组织由仪器设备厂家认证的工程师 2 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 5 人的熟练工作人员，所有费用均包含在本次投标总报价中。

5.3 人员培训计划包括：a.内容；b.资料；c.地点；时间；e.对象；f.人数；g.授课人；h.费用；

仪器到位之后，由原厂工程师完成在位培训，帮助用户掌握仪器的基本操作；之后每个单位进行为期 2-3 天的课堂培训，帮助用户正确有效的使用仪器产品，全面提高理论和应用水平，充分发挥仪器的功能和效用，帮助提高生产效率，降低维护成本。我公司将根据设备到货的实际情况及用户的工作情况灵活机动的安排培训计划，内容包括：

- 1) 场地准备，开箱验收并安装调试，达到使用状态等。
- 2) 设备介绍，功能使用及设备的使用，方法的建立等。
- 3) 手把手教会使用人员上机操作。
- 4) 在能熟练操作的基础上，开展实验或检测工作等。
- 5) 厂商工程师将根据实际情况进一步沟通应用问题。
- 6) 设备的日常保养及常见故障的排除，安全使用。
- 7) 所有费用均包含在本次投标总报价中。

6、项目所提供的其它免费物品或服务 1) 质保期内对所投产品免费进行维护，如果系统故障，我方会调查故障原因并修复直至满足最终验收指标和性能要求；

2) 为用户提供电话咨询和终生免费软件升级服务，及时提供仪器最新技术资料与技术支持，定期巡防，免费进行系统的维护、保养及升级服务，使仪器使用率达到最大化，为仪器保养提供咨询服务；

3) 质保期内，为采购人免费提供设备正常运行所需的备品备件及专用工具，维修使用的备品备件及易损件均为原厂配件（非翻新件）；

4) 在质保期内，因产品质量造成的问题，我公司免费提供配件并现场维修，且所提供的任何零配件是其原设备厂家生产的或经其认可的。若产品存在质量问题，采购方有权要求我公司进行换货；

7、技术人员情况： 现有中级以上技术人员 8 人；

8、我单位保证本次所投设备均是全新合格设备：我公司保证提供的设备为投标货物

生产厂家提供的原厂设备，包装未开封，而且设备（包括零部件）交付前最新生产或技术较为先进的且未被使用过的全新设备，同时在中国境内具有合法使用权，且所提供设备及服务均符合国家质量标准及行业规范的要求，符合国家各项强制性规范及安全标准，提供的设备与第三方不存在知识产权权属问题。同时设备含有设计上和材料上的全部最新改进，没有设计、材料或工艺上的缺陷。

9、质保期过后的售后服务计划及收费明细：自接到用户报修时起 0.5 小时内响应，4 小时内到达用户现场并解决问题，我公司承诺在厂家保修期满后，实行终身保修。质保期外，如需更换零部件，只收取软硬件成本费，不收取人工服务费，定期巡检，设备免费除尘。我公司为所售设备提供终身维修、维护。

10、项目所提供的其它免费物品或服务：在完成安装、调试、检测后，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。检测标准依据国家有关规定执行。

11、响应本次采购项目均为交钥匙项目，买方只需提供配电室到机房供电电缆，其余包括配置表中要求的内容均由我公司负责。所需的一切设备、材料、费用等，全部包含在投标报价之中，采购人无须再追加任何费用。

12、我单位对上述内容的真实性承担相应法律责任。

投标人（盖单位章）： 广州市诚屹进出口有限公司

法定代表人或其委托代理人（签字）：

日 期： 2021 年 09 月 06 日



附 4:

郑州大学仪器设备初步验收单

No.

年 月 日

使用单位		使用人		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
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、产地是否与招投标文件、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			



附 5:

中标通知书

中 标 (成 交) 通 知 书

广州市诚屹进出口有限公司:

你方递交的郑州大学药物安全性评价研究中心病理仪器设备采购项目且投标文件,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	郑州大学药物安全性评价研究中心病理仪器设备采购项目
采购编号	郑大-竞谈-2021-0034
中标(成交)价	945000元(人民币) 玖拾肆万伍仟元整(人民币)
供货期(完工期、服务期限)	合同签订后 90 个日历天
供货(施工、服务)质量	合格
交货(施工、服务)地点	采购人指定地点
质保期	本次投标采用进口产品保质期为一年(自验收合格之日起计算)

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:付向晶 13592632721

特此通知。



中标单位签收人: