

合同编号：（郑大竞争性谈判-2020-65）

郑州大学政府采购货物合同

甲方：郑州大学

乙方：河南威迪仪器设备有限公司

本合同于2020年11月2日由甲乙双方按下述条款签署。

在甲方为获得（自动镀膜仪）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（人民币：壹拾玖万陆仟元整，小写¥196000元）（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等，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、备品备件等），设备的质量标准、规格型号、具体配置、数量等符合招标标书要求，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2020年12月21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由乙方承担。

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 2 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：

五、技术服务

1. 乙方向甲方免费提供标准安装调试及 2 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。

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2020年12月21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：壹拾玖万陆仟元整（小写：¥196000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%即人民币壹拾捌万陆仟贰佰元整（小写：¥186200元），质保期满后，甲方向乙方支付剩余的全部货款即人民币玖仟捌佰元整（小写：¥9800元）。

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，向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3. 本合同共十页，一式八份，甲方执四份，乙方执二份，招标公司执二份。

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：科学大道100号

签字代表（或委托代理人）：


电话：




乙方：河南威迪仪器设备有限公司

地址：郑州高新技术产业开发区翠竹街

76号9号楼1单元12层1219号

签字代表：游瑞瑞

电话：18039232799

开户银行：中国银行郑州高新技术产业开发区支行营业部

账号：253369514483

合同签署日期：2020年11月2日

附件 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	自动镀膜仪	荣德定制	深圳市荣德机器人科技有限公司	中国	1套	196000	196000	不免税
合计: 小写: ¥196000 元 大写: 人民币 壹拾玖万陆仟元整								

附件 2:

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	自动镀膜仪	<p>一、产品规格:</p> <p>1. 网盘尺寸: L500*W500mm,</p> <p>2. 电源: AC 3Φ 380V, 50HZ。</p> <p>3. 整机功率: 5.7KW</p> <p>4. 消耗空气: 500L/min, 7KG/ cm²</p> <p>二、数字化控制喷涂过程</p> <p>1. 快速自主编程可用 10 分钟内编制一组程序, 可贮存 500 组程序</p> <p>三、机台动作:</p> <p>1. 上料进入镀膜区→喷枪启动→配合 X1、Y2、Z3、w4、R5 轴运动, 自动喷涂。</p> <p>四、结构部分:</p> <p>1. 主框架采用 SUS201T3mm 不锈钢板</p> <p>2. 传动方式采用同步带驱动, 线性滑轨, 铝挤型轨道。</p> <p>五、五轴运动部分:</p> <p>1. X1 轴: 喷枪左右运动, 喷涂行程 500mm, 速度范围 0-1.5m/s</p> <p>2. Y2 轴: 喷枪前后运动, 喷涂行程 500mm, 速度范围 0-1.5m/s</p> <p>3. Z3 轴: 喷枪上下运动, 喷涂行程 100mm, 速度范围 0-0.3m/s</p>	套	1

		<p>4. w4 轴：喷枪垂直方向摆动，喷涂行程 0-180 度，速度范围 0-60° /S，</p> <p>5. R5 轴：工件自转：60° /sec，驱动采用研控步进马达驱动，角度数字化设定，可 90 度分度定位或 360 度连续旋转。</p> <p>6. 马达已安装防护罩并充气</p> <p>六、电气部分：</p> <p>1. 集中控制系统，实时在线监测镀膜数据。</p> <p>2. 触摸屏 10 寸，数字化设定生产管理功能，喷涂参数可用 U 盘备份。</p> <p>3. 可编程序控制器 PLC。</p> <p>4. 设有紧急停止操作按钮。</p> <p>5. 设有极限、原点，采用传感器。</p> <p>七、喷涂部分：</p> <p>1. 涂料粘度 < 25S</p> <p>2. 自动控制金枪口径 1.1mm，手动调节雾化，喷幅大小及油量大小。</p> <p>八、供料部分：</p> <p>1. 进气调节阀及压力表。（压力调节范围 0-1Mpa）</p> <p>2. PE 输料管及接头。</p> <p>3. 不锈钢气控箱</p> <p>4. 下部箱体采用 SUS201T 1.5mm 不锈钢</p> <p>5. 上部墙板采用 SUS201T 1.5mm 不锈钢</p> <p>6. 过滤固定架采用 SUS201T 1.5mm 不锈钢板，采用纸质标准过滤器</p> <p>7. 离心风机，风量 9600M³ /H，风压 1000pa，马达功率 3.7KW</p>	
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

附件 3:

售后服务计划及保障措施

我公司秉承以诚为本、以信为重，竭诚为用户服务的宗旨，为客户提供强有力的技术支持与一流的本地化售后服务。

1、我公司所投所有仪器设备提供叁年质保，质保期内免费安装、调试运行，提供 24 小时的技术支持服务热线。

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 2 小时（填写具体数字，以下类同）内响应，12 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 4 小时内响应，解决问题时间不超过 24 小时）。

3、售后

3.1 维修单位名称：河南威迪仪器设备有限公司

售后服务地点：郑州高新技术产业开发区翠竹街 76 号 9 号楼 1 单元 12 层 1219 号

联系人：范广超

联系电话：18039232799 从事 仪器安装维修 方面技术服务 12 年以上，职称：无

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，使仪器使用率大道最大化，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案为：仪器安装配送提前与采购人联系，并依照采购人要求免费安排运送至采购人指定地点，并于收到采购人通知之日起 5 个工作日内到现场开始免费安装培训工作，直到技术指标符合标书要求为止；

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 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：设备正常运行验收后，中标人负责在项目现场对使用人员进行

培训，使培训人员达到熟练掌握、灵活应用的程度。

6、项目所提供的其它免费物品或服务：免费远程技术咨询；

7、技术人员情况：范广超，从事仪器安装维修方面技术服务 12 年以上；

8、我单位保证本次所投设备均是全新合格设备。

9、质保期过后的售后服务计划及收费明细：质保期后，提供长期的成本价维修服务；

10、响应本次采购项目均为交钥匙项目，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。

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）：河南威迪仪器设备有限公司



中标通知书

河南威迪仪器设备有限公司：

你方递交的郑州大学现代分析与基因测序中心自动镀膜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	郑州大学现代分析与基因测序中心自动镀膜仪采购项目
采购编号	郑大竞争性谈判-2020-65
中标（成交）价	196000.00 元（人民币） 壹拾玖万陆仟元整（人民币）
供货期（完工期、服务期限）	签订合同后 50 日历天内交付使用
供货（施工、服务）质量	合格
交货（施工、服务）地点	招标人指定地点
质保期	3 年，从项目总体验收合格之日计算（双方代表终验签字之日起）

请你方自中标通知书发出之日 3 日内与招标人洽谈合同事项。联系人及电话：朱路 13783617417。

特此通知。



2020 年 10 月 30 日

中标单位签收人：