

合同编号：郑大-询价-2022-0033-2

郑州大学政府采购货物合同

甲方：郑州大学

乙方：河南缔恩地美仪器设备有限公司

本合同于 2022 年 08 月 25 日由甲乙双方按下述条款签署。

在甲方为获得 数据采集成像系统 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：壹拾贰万玖仟贰佰元整 129200.00）（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 9 月 25 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 5 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叁年（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 2022 年 9 月 25 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

项目通过验收、审计后支付合同金额的 95%，剩余款项待质保期满之后 30 日内支付。

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. 本合同共十二页，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：郑州市高新区科学大道100号

签字代表（或委托代理人）：

电话：0371-67780029

乙方：河南缔恩地美仪器设备有限公司

地址：河南自贸试验区郑州片区（经开）

航海东路北经开第五大街西1号

楼1单元19层1915室

签字代表：王晨晨

电话：13353980821

开户银行：中国建设银行股份有限公司

司郑州文博支行

账号：4105 0167 9008 0000 0515

合同签署日期：2022年9月21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	数据采集成像系统	D850	尼康 Nikon	中国	1	129200.00	129200.00	不免税
合计: 小写: ¥129200.00 元 大写: 人民币 壹拾贰万玖仟贰佰元整								

附件 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	数据采集成像系统	1、主要功能: 用于数据的采集、成像和处理。	套	1
		2、具体配置:		
		2.1 主机 尼康 Nikon D850 1 套		
		2.2 高清镜头快门遥控器 1 套		
		2.3 机架 1 套		
		2.4 光纤 用于紫外可见转红外的光纤 1 根		
		2.5 光管 MoxTek MagPro X-ray Imaging Source 60kV (电压) /12W (功率) 2 根		
		3、主要技术参数:		
		3.1 传感器类型: CMOS 传感器, 具有灰尘减少功能		
		3.2 传感器尺寸: 全幅幅, 35.9mm*23.9mm		
		3.3 接口: C 型 HDMI 接口		
		3.4 液晶屏尺寸: 3.2 英寸, 约 8cm (对角线)		
		3.5 液晶屏类型: 约 170° 可视角度可翻转 TFT LCD 触摸屏, 约 100%画面覆盖率, 可手动控制显示屏亮度		
		3.6 连拍速度: 9 幅/秒		
		3.7 画幅: 全画幅, 35.9mm*23.9mm		
		3.8 像素: 40000-5000 万, 总像素约 4689 万, 有效像素 4575 万		
		3.9 RAW 照片输出: 12bit		

		3.10 视频拍摄能力：4K 超高清动画（视频），8K 间隔拍摄，30P（逐行）	
		3.11 电池类型：锂离子电池组	
		3.12 光管：MoxTek MagPro X-ray Imaging Source 电压：4KV-60KV 功率：12W, 电流：0uA-1000uA	
		4. 售后服务：	
		4.1 仪器在调试通过后提供 3 年的保修服务，在保修期内，所有服务及配件全部免费（消耗品除外）质保期外，免费提供技术服务，维修免费，配件一律五折。	
		4.2 仪器厂商在现场免费进行安装调试系统，确保系统技术指标验收合格；并负责在现场或培训基地培训买方的技术人员、操作和维护人员。	
		4.3 全国免费服务热线，7*10 小时在线服务，指导操作，诊断故障，排除故障，及时解决问题。	
		5. 交货期：合同签订后 1 个月内	

附件 3:

售后服务计划及保障措施

我公司就此项目的售后服务计划及保障措施承诺如下:

1、我公司郑重承诺本次投标活动中,所有投标货物质保期限为设备自验收合格之日起3年。

2、在规定的质量保证期内,如发生故障现象,我方在接到使用方维修通知后在 2 工作小时内给予回复响应;8 工作小时内提供问题解决方案;24 工作小时内到达用户现场解决问题。重大问题或其它无法迅速解决的问题应在一周内解决,或提出明确的解决方案。保证设备正常运行。尽快采取措施对该设备进行修理或更换,由此发生的费用由我方承担。我方提供终身维修,服务将及时有效,并在各大城市地区均设有常驻专业售后服务人员及常用备件库,并能满足专线电话 7*24 小时服务,电话:13353980821

3、保修内所发生的一切费用包括设备维修或更换、人员差旅、交通、服务等费用全部由本公司承担。

4、本公司规定工程师在赶赴现场时应带齐所需备品备件,以便到达现场后立刻检修、更换,用最快的速度排除故障。

5、每次服务完成后,本公司都会向用户提交正规的售后服务报告,并应得到用户签字认可。这些服务报告都将做为本公司的技术档案妥为保管,以便今后更好地为用户服务。

6、我方将培训设备正常使用及日常维护、保养的相关知识和策略。

7、国内有多个固定的备件库及操作培训维修服务点。

售后地址:河南自贸试验区郑州片区(经开)航海东路北经开第五大街西 1 号楼
1 单元 19 层 1915 室

联系人:高尚 15515615968 王晨晨 13353980821

专线电话 7*24 小时服务 电话: 13353980821

8、保证期外售后服务

1) 为保障用户利益,保障产品质量,在用户购买的设备超出保证期后,仍向用户提供与保证期内同等质量的技术服务,包括服务响应时间、到达现场时间、处理解决问题效果等。

- 2) 通过电话解答用户提出的问题, 指导用户技术人员对设备进行诊断和维修。
- 3) 设备保修期满后, 本公司将继续为买方提供良好的服务, 如需软件升级, 我公司免费升级。如诊断为硬件(零配件)损坏, 本公司将为用户以最优惠价提供备件。

制造商: 尼康仪器(上海)有限公司

代表人: 

2022年9月20日

供应商: 河南缔恩地美仪器设备有限公司

代表人: 王晨晨 

2022年9月20日

附件 4:

郑州大学仪器设备初步验收单

No.		年 月 日				
使用单位	郑州大学	使用人		合同编号	郑大-询价-2022-0033	
供货商	河南缔恩地美仪器设备有限公司			合同总金额	129200.00	
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	数据采集成像系统	D850	中国	1	套	129200.00
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			

附件 5:

中标通知书

中 标（成交）通 知 书

河南缔恩地美仪器设备有限公司：

你方递交的郑州大学化学学院、绿色催化研究中心 X-射线光谱采集以及成像系统采购项目(2)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、绿色催化研究中心 X-射线光谱采集以及成像系统采购项目(2)
采购编号	郑大-询价-2022-0033
中标（成交）价	129200 元(人民币) 壹拾贰万玖仟贰佰元整(人民币)
供货期（完工期、服务期限）	30 日历天
供货（施工、服务）质量	合格
交货（施工、服务）地点	/
质保期	3 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：徐虹 18703802260

特此通知。

采购单位(盖章)

代理单位（盖章）

2022 年 8 月 15 日

中标单位签收人：王晨晨
13353980821