

合同编号:郑大-竞谈-2023-0103

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):河南恒奥科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》及有关法律规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,关于“郑州大学生态与环境学院科研设备采购项目”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;并于前进驻安装现场;所有货物运送到甲方指定地点后,双方在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

- 所有设备免费质保期为（自验收合格并交付给甲方之日起计算），终身维护、维修。/
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。
- 乙方须提供一年全免费（配件+人力）对产品设备的维护保养。
- 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。
- 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：

五、技术服务

- 乙方向甲方免费提供标准安装调试及人次国内操作培训。
- 乙方向甲方提供设备详细技术、维修及使用资料。
- 软件免费升级和使用。
- 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

- 属于进口产品，用于教学和科研目的的，中标价为免税价格。
- 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。
- 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

- 乙方于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。
- 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：贰拾万伍仟元整（小写：205000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

合同总价款10万元（含10万元）至100万元（不含100万元）不强制提供保函或现金履约担保，由发包人和承包人双方协商：

合同总价款100万以上（包含100万元）的履约担保金额为合同总额的5%。

履约担保方式：承包人以银行保函方式在合同签订前向发包人提供履约担保，验收合格，正式交付使用后退还。

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。

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.本合同共页，一式份，甲方执份（用于合同备案、进口产品免税、验收、报账等事项），乙方执份，招标公司执份。

4.本合同未尽事宜，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）：

甲方： 郑州大学

乙方： 河南恒奥科技有限公司

地址： 河南省郑州市高新区科学大道 100 号 地址： 郑州市金水区文化路西龙门路南 1 号楼 1 单元
号 2227

签字代表（或委托代理人）：

签字代表： 2017年6月13日

电话： 15981953910

电话： 18638033231

开户银行：

开户银行： 郑州银行兴华街支行

账号：

账号： 999156000270001074

合同签订日期：2017年6月12日

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	荧光分光光度计	RF-6000	株式会社 岛津制作所	日本	1.0	台	205000.0	205000.0	1
合计: 205000 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	荧光分光光度计	<p>一、参数</p> <p>1. 光源: 150W 稳态氙灯, 自动去臭氧灯室设计 2. 光源寿命: 2000 小时质保 3. 光栅: 1300 线/mm 全息闪耀凹面光栅 4. 检测器: 光电倍增管 R928 (发射侧), 硅光电二极管 (参比侧) 5. 光谱范围: 200~900nm 6. 光谱带宽: 激发侧 1.5nm, 3nm, 5nm, 10nm, 15nm, 20nm 六档自动可调; 发射侧 1.0nm, 3nm, 5nm, 10nm, 15nm, 20nm 六档自动可调 7. 光谱分辨率: 1nm (发射光谱) 8. 波长准确度: 土 1nm 9. 波长重复性: 土 0.2nm 10. 波长扫描速度: 20nm/min~60000nm/min, 九档自动可调 11. 波长切换速度: 60000nm/min 12. 信噪比: 1000:1 (RMS 值), 350:1 (峰-峰值), 水的拉曼峰 (取峰值点抖动, 而非远端基线点噪音), 激发波长 350nm, 激发和发射光带宽 5nm, 积分时间 2 秒 13. 光源补偿方式: 单色光监测比例运算 14. 灵敏度选择: 高、低和自动 15. 通讯接口: USB2.0/3.0, 自动进样器接口, 外部触发接口, 模拟输出端口 16. 操作软件运行环境: Windows10 (64 位) 17. 软件功能模块: 包括光谱扫描、三维荧光扫描、时间程序测定、定量测定、光度测定、量子产率测定、量子效率测定、报告打印、原始数据导出、仪器性能认证等</p>	台	1

		18. 光谱测量模式：可测量激发荧光光谱、发射荧光光谱、同步荧光光谱、三维荧光光谱和生物发光光谱、化学发光光谱、电致发光光谱
		19. 光谱校正：可实现激发光谱和发射光谱的自动光谱校正（荧光强度标准化）
二、配置要求		
1、荧光分光光度计主机 1 套 2、原装固体（粉末）样品支架 1 套 3、原装自动进样装置 1 套 4、原装自动样品交换器 1 套 5、计算机系统 (I5 处理器, 8G 内存, 1T 硬盘, Win10 正版操作系统) 一套 6、显示器 (分辨率比例: 16:9, 尺寸: 27 英寸, 面板: IPS 技术, 响应时间: 2ms~4ms, 刷新率 60Hz) 一台		

售后服务计划

【服务期限及响应时间】

我公司保证采购方在使用该货物或其任何一部我公司郑重承诺本次投标活动中，所投货物为进口设备，在验收合格后，设备质保期1年。在质保期内，所有服务及配件全部免费（消耗品除外），终身维护、维修。我公司提供原厂商安装服务，为客户提供 $7\times24h$ 的技术支持服务。我公司具有相关认证证书的高级工程师，若所投货物非人为损坏出现问题，我公司在接到用户报修通知后1小时内响应，3小时内到达现场，24小时内解决问题，若不能在上述承诺的时间内解决问题，则在3个工作日内提供与原问题货物同品牌规格型号的全新货物服务，直到原货物修复，期间产生的所有费用均有我单位承担。原货物修复后的质保期限相应延长至新的保修期截止日，全新备件在使用期间的质保及售后均按上述承诺执行。我方对提供的货物因产品质量问题而导致的缺陷，免费提供包修、包换、包退服务。

【巡检周期】

我公司技术人员对所售货物定期巡防，免费进行货物的维护、保养服务，使货物使用率达到最大化，每年内不少于2次上门保养服务。

【质量保证措施】

我单位保证本次所投设备是全新未拆封的合格设备（包括零部件、附件、备品备件），是最新的型号，设备的质量标准、规格型号、具体配置、数量等符合招标文件要求，为原厂生产，且达到我方投标文件及澄清文件中明确的技术标准。我公司保证投标设备用先进的工艺和优质的材料制造而成，并符合规定的质量、规格和性能要求，并严格执行质量管理体系要求生产，设备制造完成后，生产商对设备质量、性能要求按规定进行详细而全面的检查，质量达到要求。我公司保证设备及其组件经过正确安装、正确使用和保养，在其寿命内具有满意的性能，运行良好，对由于设计、材料或工艺的原因造成的缺陷和故障负责，因此支出的费用由我方负责，在合理期限内我公司免费修理或更换有缺陷的零部件或整机。在安装调试过程中，甲方有权采取适当的方式对我方提供的产品质量标准、规格型号、具体配置、数量以及安装质量和进度等进行检查，甲方对货物规格、型号、质量有异议的应在收到货物后15日内以书面形式

向我方提出，我方将迅速及时处理出现的任何问题，直到达到需方满意为止。用户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专利权、商标权、著作权或其它知识产权的起诉，如果任何第三方提出侵权指控，那么我方与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿。

在完成安装、调试、检验检测后，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。检测的标准依据国家有关规定执行。

我公司严格按照合同约定的工期要求将合同设备全部交付到指定地点，若我公司所供货物达不到采购文件质量和规格要求的，业主有权解除合同，所有责任由我公司承担。

质保期内，因产品质量造成的问题，我方免费提供配件并现场维修，且所提供的任何零配件都是其原设备厂家生产的或经其认可的。产品存在质量问题，甲方有权要求我方换货，若我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，费用由我方承担。

【保修期内和保修期外的收费标准】

在质保期内，所有服务及配件全部免费（消耗品除外），终身维护、维修。我公司提供原厂商安装服务，为客户提供 $7\times24h$ 的技术支持服务。我公司具有相关认证证书的高级工程师，若所投货物非人为损坏出现问题，我公司在接到用户报修通知后1小时内响应，3小时内到达现场，24小时内解决问题，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货物同品牌规格型号的全新货物服务，直到原货物修复，期间产生的所有费用均有我单位承担。原货物修复后的质保期限相应延长至新的保修期截止日，全新备件在使用期间的质保及售后均按上述承诺执行。我方对提供的货物因产品质量问题而导致的缺陷，免费提供包修、包换、包退服务。

质保期外，我公司和厂家仍提供同样的免费电话咨询服务，提供同样的售后服务质量，保修期外，仪器终身维修。

(1) 保修期外，终身负责提供技术支持，如有更新的软件终生免费升级。对于需要维修的零配件只收取材料成本费，其余费用均不收取，并长期提供技术服务，软件终身免费维护、升级、检定规程如有变动，负责保证软件与规程一致。

(2) 对用户的服务要求，我公司售后部门将提前至少 8 小时与用户协调时间、地点及其他具体事宜，若设备出现故障，在接到通知后 1 小时内响应；需要在现场进行维修的，在 3 小时内到达仪器现场，24 小时内排除故障。所有设备终身维修，更换零配件只收取材料成本费，且使用的维修零配件为原厂配件。

【该次项目所提供的其它服务】

1) 我公司对于所投货物非人为损坏出现问题，我公司在接到用户报修通知后 1 小时内响应，3 小时内到达现场，保证 24 小时内解决故障问题，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货物同品牌规格型号的全新货物服务，直到原货物修复，期间产生的所有费用均有我单位承担。原货物修复后的质保期限相应延长至新的保修期截止日，全新备件在使用期间的质保及售后均按上述承诺执行。我方对提供的货物因产品质量问题而导致的缺陷，免费提供包修、包换、包退服务。我方保证使用方在使用货物或其任何一部分时，不受第三方侵权指控，同时，我方不向第三方泄露采购人提供的技术文件等资料。

- 2) 所供设备免费对操作人员进行培训。
- 3) 质保期内我公司将根据本项目所供设备需要免费提供所有备品备件及专用工具。

【安装调试】

(1) 我公司将派出项目经理、技术负责人员到最终用户现场安装调试。凡需要现场安装、装配、启动测试的设备，我公司提供免费现场安装和装配并义务进行安装培训。安装调试在用户通知之日起 3 日历天内到现场开始工作，直到技术指标符合标书要求为止，安装合格证由使用单位的签字和盖章。

(2) 我公司将组织由仪器设备厂家认证的工程师 3 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，培训内容包括但不限于系统和设备的工作原理、设备结构及设备的维护保养工作、易损易耗件更换、现场操作、设备故障排除、事故应急措施等。

【售后服务机构】

名称	地址	邮编	电话	负责人

河南恒奥科技有限公司	郑州市金水区文化路西龙门路南1号楼1单元2227号	450000	18003835533	乔硕森
------------	---------------------------	--------	-------------	-----

【售后服务人员】

职务	姓名	性别	学历	电话
服务人员	姜亚伟	女	本科	15039064765
服务人员	乔硕森	男	专科	13513735198
服务人员	齐毓杰	男	本科	18737178125

【备品备件】

我公司在中国境内有完善的售后服务和技术支持，制造商在中国境内设有正规注册的办事处、维修站及零备件保税库。保修期后，保证长期供应零备件和正常的售后服务，对于需要维修的零配件只收取材料成本费，制造商在国内的技术服务中心（包括维修中心）提供所有的服务，包括备用零配件及消耗品。

【客户档案及回访】

我公司将根据客户的性质及所购产品进行客户档案的建立，针对客户档案制定《客户回访计划》。回访的形式包括电话、电子邮件、QQ等各种通讯方式回访。对产品提出中肯意见或良好建议的客户进行上门回访。回访内容：了解产品使用情况。注重了解客户对产品基本功能是否掌握。回访对象：设备负责人或技术人员、行业行政管理人员、使用人员等。回访结果将填入《客户回访记录表》相应栏目，在客户档案里存档；对于使用中的问题及时解决；不能解决的问题或技术建议按照公司正规方式向公司研发技术部门反馈；不能通过电话回访解决的问题必要时进行现场回访。在结束回访的第二天将根据《客户回访记录表》记录的回访过程和结果，对客户的回访过程和回访结果进行汇总和评价形成《客户回访报告》。对《客户回访计划》、《客户回访记录表》、《客户回访报告》进行汇总，并入客户档案，以备参考。

【服务电话】

24 小时售后服务电话：18003835533

供应商（盖章）： 河南恒奥科技有限公司

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）： 乔硕森

日期： 2023 年 11 月 02 日

(3) 培训计划

我公司是一家专门代理国内外知名厂家实验仪器设备的专业公司，拥有多位具有丰富理论和实践经验的高级工程师。我公司将派人参加指导性培训授课，提供最新的文字、音像、电子培训资料，接受各培训基地的技术咨询，必要时，派人到现场作安装技术指导，提供用于培训的相关设备。

【培训时间及地点】

货物到达后，我公司在接到用户通知 3 天内，派制造商授权的专业技术人员与厂家工程师一起在客户所在地提供免费安装调试，确保仪器技术指标验收合格。在仪器验收合格后，根据用户的要求决定培训时间，一般公司安排的培训时间不少于一周（具体天数由用户最终决定）。培训地点由用户指定。

【培训目的】

培训目的为了使本项目所涉及人员能全面的了解设备，增强维护和使用设备的技能，保障设备的正常教学。培训合格的标准为：被培训者能依据操作的基本规则对设备进行正常工作使用条件和任务下的独立操作。对于有可能遇到的特殊工作使用条件和任务，我方将这部分内容进行说明。

【培训内容】

我们除了向用户提供整个设备的技术说明、操作说明和相关的文档之外，还将负责组织对现场设备使用及管理维护人员进行全方位高质量的培训。培训主要内容如下：

- (1) 设备基本原理，操作使用规程。
- (2) 设备的维护保养，易损易耗件更换。
- (3) 设备安装调试，设备运行参数调整。
- (4) 设备常见故障的排除和简单处理。
- (5) 事故应急措施，现场问题的快速解决办法。
- (6) 数据的采集和处理。

【培训人数及标准】

承诺：我公司和制造商负责在项目现场免费为用户培训不少于 5 名以上技术人员（具体人数由用户最终决定），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。

【培训对象】

我们将根据不同培训对象的实际情况分不同层次课程，保证所有使用用户对设备的正常使用。通过培训使设备维护人员和经常操作人员能对设备进行维护、调试和管理；能对设备硬件设施和网络软件系统进行维护和管理；使经常操作人员能正确地使用和应用设备。本项目的主要培训对象为设备维护人员和经常操作人员。

①设备维护人员

设备维护人员负责设备运行的维护工作，对他们进行完整的系统的培训，对于设备应用软件的正常运行，起着非常关键的作用。

②经常操作人员

在设备应用软件的使用者中，最苦的是经常操作人员，为他们提供良好的培训可以提高整个设备的实际使用效率，减少运行维护人员的工作量，降低设备的运行维护成本。

【培训方式】

我公司针对本次项目提供安装培训和应用培训。

(1) 安装培训

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：仪器的基本结构和检测原理，用户日常操作前的准备注意事项等。

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：讲解仪器日常维护使用中的注意事项，常用耗材的更换方法，在日常使用中可能会碰见的常见问题及解决办法等。

(2) 应用培训

提供成熟的分析方案，包括制样方案、运行方案、维护方案、数据的定性分析、数据的定量分析等。

【培训合格标准】

被培训者能依据操作的基本规则对设备进行正常工作使用条件和任务下的独

立操作。对于有可能遇到的特殊工作使用条件和任务，我方也要将这部分内容进行说明。我公司保证用户掌握基本操作，可以正确操作使用仪器，协助用户开发分析方法。

【培训次数】

在项目实施过程中，公司计划进行两次培训，分别是设备基础培训和系统设备运行维护培训。

在项目实施结束后，公司将与用户协商，邀请参加定期或不定期举行的相关部门方面的培训。

此外，无论在质保期内或质保期外，只要用户有培训要求，也可以提供多次培训。

【培训费用】

所有培训相关费用已包含在投标总报价内。

供应商（盖章）：河南恒奥科技有限公司

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

日期：2023 年 11 月 02 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	生态与环境学院	使用人	李海松	合同编号		
供货商	河南恒奥科技有限公司			合同总金额	205000.00	
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	荧光分光光度计	RF-6000	株式会社 岛津制作所 日本	1	台	205000.00
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）。					
	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	<input type="checkbox"/> 通过验收 <input type="checkbox"/> 整改后再组织验收			<input type="checkbox"/> 其他结论		
	<input type="checkbox"/> 不通过验收 索赔要求					
验收小组 成员签字		供货商 授权代表签字				

中标(成交)通知书

河南恒奥科技有限公司：

你方递交的郑州大学生态与环境学院科研设备采购项目 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	郑州大学生态与环境学院科研设备采购项目
采购编号	郑大-竞谈-2023-0103
中标(成交)价	205000 元(人民币) 贰拾万伍仟元整(人民币)
供货期(完工期、服务期限)	合同签订后 60 个日历天
供货(施工、服务)质量	合格，符合国家标准及行业要求。
交货(施工、服务)地点	郑州大学指定地点
质保期	国产设备质保期 3 年，进口设备质保期 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：李海松 15981953910

特此通知。

采购单位(盖章)

代理单位(盖章)

2023年11月2日

中标单位签收人：王林丽 18737178285