

合同编号：(郑大竞争性谈判-2020-64-1)

郑州大学政府采购货物合同

甲方：郑州大学

乙方：河南富德科技有限公司

本合同于 2020 年 11 月 11 日由甲乙双方按下述条款签署。

在甲方为获得 (荧光分光光度计 1 套) 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 (人民币壹拾肆万元整、¥140000.00) (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 12 月 30 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 2 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1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1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：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。

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 30 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：人民币壹拾肆万元整（小写：¥140000.00）。

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%即人民币壹拾叁万叁仟元整（小写：¥133000.00），质保期满后，甲方向乙方支付全部货款的 5%即人民币柒仟元整（小写：¥7000.00）。

十一、履约担保

乙方向甲方以现金或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的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. 本合同共十三页，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）：李东明

电话：0371-67739608

乙方：河南富德科技有限公司

地址：郑州市金水区红专路84号院1号楼4层421号

签字代表：傅红亮

电话：0371-63690508、18337112163

开户银行：中国银行郑州花园支行

账号：261 153 012 678

合同签署日期： 年 月 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	荧光分光光度计	岛津 RF-6000	岛津	日本	1 套	140000	140000	免税
合计: 小写: ¥140000.00 大写: 人民币壹拾肆万元整								

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	荧光分光光度计 岛津 RF-6000	一、基本功能: 1. 主机 1 套 (含工作站及电脑), 可做激发光谱, 荧光, 同时光谱测定、三维荧光, 定量分析, 连续测定、检索最佳及发光, 荧光波长。 二、技术参数: 1. 光源: 150W 氙灯, 臭氧自行消除光源; 光源寿命: 2000 小时 2. 测试波长范围: 200nm~900nm 3. 波长准确性: $\pm 1\text{nm}$, 波长重复性: $\pm 0.2\text{nm}$ 4. 谱带宽度: 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 5. 分光器: 闪耀式全息凹面光栅, 1300 条/mm 6. 光源补偿: 单色光监测打拿板反馈补偿 7. 灵敏度: 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, 激发和发射光谱带宽 5nm, 积分时间 2 秒	套	1

	8. 检测器：光电倍增管（发射侧），硅光电二极管（参比侧） 9. 波长扫描速度：20nm/min~60000nm/min，九档自动可调 10. 波长切换速度：60000nm/min 11. 响应：0-98%的响应，0.02、0.03、0.1、0.25、0.5、2、4、8 秒的 8 段切换。 12. 灵敏度切换：高、低和自动。 13. 通讯接口：USB2.0/3.0 14. 数据输出：数据打印 15. 保养：自动测定 S/N 比，光源使用时间管理 16. 其它：DDE 功能，自动响应，自动光阑控制 17. 操作软件运行环境：Windows（64 位） 18. 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 19. 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 20. 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） 三、仪器配置： 1、日本原装进口荧光分光光度计主机	1 套
--	---	-----

		2、原装操作软件	1 套	
		3、滤光片套件（包含 7 个滤光片：IHU-310 高通, L-42 高通, Y-50 高通, 0-56 高通, R-60 高通, U-340 带通, B-390 带通）	1 套	
		4、国产电脑（I7-8700 CPU、16G 内存、256G 固态硬盘、1T 机械硬盘、2G 独显、DVD 光驱、WIN 10 系统、24 寸显示器）	1 套	
		5、国产激光黑白 A4 打印机	1 台	

附件 3:

售后服务计划及保障措施

- 1、我公司郑重承诺：本次投标活动中，所有投标设备质保期限为 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 小时内响应，4 小时内到达现场进行检修，解决问题时间不超过 24 小时。
- 3、维修单位名称：河南富德科技有限公司
售后服务地点：郑州市金水区红专路 84 号院 1 号楼 4 层 421 号
联系电话：0371-63690508
联系人：张杰，从事仪器维修方面技术服务 5 年以上，职称：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，使仪器使用率大道最大化，每年内不少于 1 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：
在备货期间，我公司将密切跟踪货物生产
运输情况：我们将以到货情况跟踪表的形式，每周向用户通报一次货物情况；
货物生产完成后，由厂家统一将产品成品发往我公司，我公司再根据用户的具体要求及情况，安排可靠的物流公司按照用户要求配送到用户指定地点；
物流配送跟踪：依托我公司在河南省会郑州的地理优势，我公司委托知名品牌的物流公司，全程实现优质服务、贴心服务。帮用户把货物运送至上楼并摆放在用户指定区域。以待最终安装调试人员到场；在所有设备的运输过程中，我们将严格按照标准保护措施进行包装，包装符合远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求并印制各种运输装卸防护标示，能确保货物安全无损地运抵目的地；我们还将提前向用户单位提交各种主要设备的具体环境要求，在用户单位的积极配合下，确保在现场实施工作开始前完成场地环境准备工作；
 - 5.2、我公司将组织由仪器设备厂家认证的工程师，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 2 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：在现场对用户技术人员做相应的操作和维护注意事项等培训。
- 6、项目所提供的其它免费物品或服务：我公司与制造厂商有良好的合作关系，直接向制造厂商订购设备，以确保产品质量；我方保证在质保期内安装的任何零配件是其原制造厂商生产的原装配件，完全配套、兼容；我公司提供的设备保证是全新的、高性价比的、原厂正品设备，软件是与设备配套的、最新的版本；我公司保证整个系统设备的性能和功率一致、兼容。在整套设备调试和试运行期间，如发现所配仪器设备性能或配置不符合原厂或原投标文件要求的，而造成整套设备不能满足技术规范书要求的，我公司对此承担全部责任，本项目的所投产品的生产厂商提供全面支持服务，核心技术问题由制造商派高级工程师解决问题，关键技术问题由制造商派工程师解决问题，一般技术问题由我公司负责解决；我公司对所有产品负责免费送货，并提供设备安装、调试方案，由采购方签字认可该方案后，我方派技术工程师到最终用户现场按本方案进行免费安装调试，直至设备验收合格。
- 7、技术人员情况：

姓名	部门及职务	所属区域	资历与经验
谷文军	技术服务部工程师	河南	5 年以上维修经验
高振亚	技术服务部工程师	河南	2 年以上维修经验
张杰	技术服务部工程师	河南	5 年以上维修经验
齐中克	技术服务部工程师	河南	3 年以上维修经验
秦子言	技术服务部工程师	河南	1 年以上维修经验

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、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、保期过后的售后服务计划及收费明细：质保期外，上门服务只收取维修产生的零部件更换费用（一般配件 1—5 天内到货），零部件价格按成本价收取，并及时提供设备使用和维护技术方面的信息和技术资料；长期提供免费咨询并以优惠的价格终身提供便捷、周到的无偿技术服务，保证用户利益最大化；免费为用户提供技术指导和终身免费软件升级服务；为用户提供原厂正品备品备件且价格保证市场最低价；所有软、硬件设备，在质保期过后，提供终身售后服务。

11、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。

12、我单位对上述内容的真实性承担相应法律责任。

附件 4:

郑州大学仪器设备初步验收单

No.		年 月 日				
使用单位	郑州大学现代 分析与基因测 序中心	使用人		合同编号	郑大竞争性谈 判-2020-64-1	
供货商	河南富德科技有限公司			合同总金额	140000.00	
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	岛津（日本）	1	套	140000
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

河南富德科技有限公司:

你方递交的郑州大学现代分析与基因测序中心仪器采购项目(标包一)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仪器采购项目(标包一)
采购编号	郑大竞争性谈判-2020-64
中标(成交)价	140000元(人民币) 壹拾肆万元整(人民币)
供货期(完工期、服务期限)	合同签订后50日历天内交货
供货(施工、服务)质量	符合国家现行技术标准
交货(施工、服务)地点	采购人指定地点
质保期	壹年

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:朱路 13783617417

特此通知。

采购单位(盖章)

代理单位(盖章)

2020年11月9日

中标单位签收人:傅红亮