

合同编号：豫财招标采购-2024-581-2

货物（设备）采购合同

项目名称：中州实验室液质联用仪、多功能蛋白质表达定量分析系统采购项目

买方（甲方）：中州实验室

卖方（乙方）：河南省隆瑞进出口贸易有限责任公司



签订时间：2024.7.23

签订地点：河南郑州

有效期限：长期

货物（设备）采购合同

买方（甲方）：中州实验室

签订地点：河南郑州

卖方（乙方）：河南省隆瑞进出口贸易有限责任公司

签订时间：2024年7月23日

根据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等国家法律法规，就甲方向乙方购买商品（设备）的型号、数量、质量、包装、运输、价款、税金、保险、验收、技术服务、售后服务、违约责任、争议解决方式等合同内容，经双方协商一致，签订合同，以兹共同遵守。

一、合同价款

本合同的总金额为人民币：壹佰叁拾肆万玖仟陆佰玖拾元整（¥1,349,690.00 元）；该价格已经包含制造生产、安装、调试、保险、培训、运输、装卸、税金、利润、保修、汇率波动风险及乙方人员差旅费用等全部费用。

二、货物（设备）的名称、型号、制造单位、单价、数量和合同价数量及质量要求

1、乙方提供的货物（设备）是未有使用过（包括零部件）的商品（设备）、符合国家相关部门制定的生产（制造）标准和检测标准以及该商品（设备）的出厂标准。

2、购买货物（设备）的名称、型号、制造单位、单价、数量和合同价：

序号	名称	品牌 型号	制造商	单 位	数 量	单价（元）	小计（元）
1	多功能蛋白质表达定量分析系统	Protein Simple Jess	ProteinSimple 美国	台	1	1349690	1349690
总价（大写）：壹佰叁拾肆万玖仟陆佰玖拾元整（小写）：¥ 1349690.00							

3、详细的技术规格、质保方案及售后服务标准见附件。

三、安装调试

乙方负责对货物（设备）免费进行安装调试，并使其投入正常运行，并经双方人员签字验收。

四、人员技术培训

乙方应当安排技术人员免费为甲方人员进行技术培训和现场指导，使购买的货物（设备）国家规定运行标准和使用要求。

五、交付的时间、地点、运输方式、运输费用及风险承担

1、交货时间、地点：于合同生效之日起 240 日历日内（按投标承诺时间），乙方按甲方指定地点将货物免费送达。甲方或最终用户在乙方收货确认单签字盖章，或者甲方或最终用户在乙方的物流配送单据上予以签字或盖章，作为双方结算的依据。

2、产品运输过程中由乙方按国家有关设备供应的规定标准进行包装、供应，产生的相关费用由乙方承担。

3、乙方应在交货时向甲方提供货物（设备）生产制造标准、使

用说明书、检验合格证明及相关的随机备品备件、配件、工具、软件等资料。

4、合同货物（设备）验收前的货物毁损、灭失的风险由乙方承担，验收合格后的货物灭失的风险由甲方承担。如合同商品参加保险，保险赔偿款由风险承担者享有。

六、货物（设备）验收标准、验收方式

1、按国家现行验收标准、规范等有关规定执行，甲方在收到货物（设备）后可以在合理期限内提出异议。

2、货物（设备）使用单位应在货物（设备）交付后，根据初验结果以及安装、调试、培训等情况正常运行一段时间后向甲方提出货物（设备）验收申请。

3、根据验收申请，甲方组织相关人员进行正式验收，也可以根据实际需要增加出厂检验、安装调试检验等多种验收环节，特殊情况下可以组织第三方共同验收。

七、货物（设备）付款时间、支付方式和支付条件

1、本合同付款分为三个阶段

（1）预付款：

合同签订后甲方收到乙方银行保函形式的预付款担保函（合同总金额 30%，保函有效期至少 12 个月）和相等金额收款收据，查验无误后之日起 30 个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额的 30%作为合同预付款；

（2）货到付款：

乙方将合同约定的全部货物(设备)送达至甲方指定的交货地点并提供交货证明(如货运单据、签收单等),甲方开箱检查确认货物(设备)能够正常使用后,在30个工作日内支付合同总金额的30%;

(3) 验收合格付款:

货物(设备)经甲、乙双方进行验收合格后乙方向甲方提供本合同总金额5%的银行保函(保函有效期为质保期结束),甲方收到银行保函并查验无误后,向乙方支付剩余货款(总合同金额的40%)。

2、支付方式:

本合同项下所有政府采购结算款全部支付至乙方(中标方)在中信银行在中信中原路支行开立的监管账户,该回款账户未经河南省隆瑞进出口贸易有限责任公司同意后不得更改,具体账户信息如下:

统一社会信用代码: 914101053173152540

账户名称: 河南省隆瑞进出口贸易有限责任公司

账号: 8111101052901077122

开户银行: 中信中原路支行

3、甲方每次付款前,乙方需按每次付款金额开具符合国家规定的发票,甲方收到发票并通过国家税务部门官方网站检验发票真伪后按付款流程支付合同价款。

4、乙方必须提供真实、合法的发票。若乙方提供虚假发票,自发现之日起三日内乙方应无条件提供正规发票并承担甲方因此所遭受的所有损失。发票上记载的款项甲方有权不再支付,从合同款中扣减。

5、本合同为固定单价合同,总价以实际提供合格货品数量乘以

清单单价结算。甲方可根据实际需求，调整合同清单内的品种、数量，乙方须予以配合，调整部分的价款不应超出合同价款的 10%。

八、违约责任

1、乙方未按期限、地点履行卖方义务，每延迟一日，乙方应当按本合同总金额的 0.5% 向甲方支付违约金；乙方逾期交货时间超过 7 日的或违约金累积达到合同总金额的 10% 时，甲方有权不经通知解除与乙方的合同，要求乙方支付合同金额 30% 的违约金。同时，乙方应赔偿由于逾期供货给甲方造成的全部损失；如违约金不足以赔偿甲方损失的，乙方还应当赔偿全部损失。

2、乙方所提供的设备品种、型号、规格、质量不符合国家规定及本合同规定标准的，甲方有权拒收设备，并有权单方解除合同，乙方应向甲方支付不超过设备款总值 30% 的违约金。甲方不解除合同的，除乙方按前述约定支付违约金外，乙方应在本合同约定的期限内换货、补货，超出本合同第五条约定期限的，乙方应按第八条第一款的约定承担违约责任，换货、补货的费用由乙方承担。如果根据合同的标的和履行的情况不具备更换条件的，乙方应向甲方支付不超过设备（货物）合同款总值 30% 的违约金，并按二种商品之间差价的二倍金额赔偿甲方的损失。

3、乙方提供的货物（设备）是由于在装卸、运输或包装造成的产品破损，乙方应负责补足合格产品数量并承担相应费用。

4、乙方应对提供的货物（设备）在使用过程中给甲方或任何第三方造成的人身伤害或财产损失应当承担全部责任。

5、本货物（设备）的质保期自设备验收合格之日起1年，如乙方违反《售后服务计划》约定未及时履行保修义务的，每发生一次，乙方应向甲方支付违约金 500 元。甲方因乙方违约而委托第三方进行维修所产生的相应维修费用，乙方无条件同意并承担由此产生的所有费用和责任。

6.货物（设备）经验收合格、乙方不存在违约责任的情形下，甲方未按照本合同约定付款方式支付货款，每逾期一日，未付货款甲方按照本合同订立时中国人民银行授权全国银行间同业拆借中心公布1年期贷款市场报价利率（LPR）向乙方支付逾期利息。

九、特别约定

1、甲、乙双方应严格遵守投标要求和投标人须知，如有违反，按投标要求和投标人须知规定予以处理。因设备的质量问题发生争议，可由法定的技术鉴定单位进行质量鉴定，经鉴定产品设备存在质量问题的，因此发生的鉴定费用及其他合理费用由乙方全部承担。

2、本合同采购文件及其修改、投标文件及其修改、澄清、合同附件均为本合同的组成部分，具有同等法律效力；与本合同约定不一致之处，以本合同为准。

3、本合同的任何修改、补充应以书面形式进行，并经双方的授权代表签字并加盖公章后方为有效。

十、争议解决方式和管辖

因货物（设备）的质量问题发生争议以及履行本合同发生争议的，以本合同条款为标准协商解决，若协商无果，任何一方均可向合同签订地的人民法院提起诉讼。

十一、生效及其它

1、本合同自甲、乙双方签字、盖章之日起生效。

2、如有未尽事宜，甲、乙双方可另行协商签订补充协议，补充协议及招、投标文件、质疑答复、附件和本合同具有同等法律效力。

3、本合同一式七份，甲方四份、乙方二份、招标公司二份，具有同等法律效力。

（以下无正文，为合同签署页）

甲方：中州实验室
法定或委托代理人：

乙方：河南省隆瑞进出口贸易有限责任公司

法定或委托代理人：

养小燕

附件（1）设备技术规格

附件（2）售后服务计划

技术参数核对无误 王承亮

附件（1）：详细技术参数、规格及配置清单

名称	型号	规格、参数	原产地	生产厂家
多功能 蛋白质 表达定 量分析 系统	Jess	1.工作条件： 1.1 工作电压：100VAC-230VAC，50/60Hz 1.2 工作湿度：相对湿度 20-60%，无冷凝 1.3 工作温度：18-24℃ 2.设备用途： 自动进行各种蛋白质样品免疫检测，定性和定量分析。 应用于蛋白质性质鉴定、蛋白质表达定量分析、蛋白质功能研究、蛋白质修饰和差异表达研究、抗体研究等多个领域 3.技术参数： 3.1 蛋白质分离原理：根据分子量大小分离蛋白样品； 3.2 制胶：系统无需制胶过程，也不用预制胶； ▲3.3 系统无需转膜步骤； 3.4 主机一体式设计：蛋白上样、分离、固定、孵育和检测都在一个单元完成； 3.5 实时监控：蛋白质分离过程实时监控，并以影像的形式保存，可随时回放该分离过程； 3.6 信号检测方式：化学发光检测法，荧光检测法（总蛋白归一化和双色荧光） ▲3.7 系统自动上样、分离、一抗二抗孵育，并且自动将化学发光检测、双色荧光检测、总蛋白检测整合在同一个实验步骤里 ▲3.8 一次运行最大样本通量： 25 个； 3.9 各样本通道完全独立，在同一轮检测实验中，每个样本通道中可以各自检测不同种类的蛋白质，即每个样本通道中均可以各自使用不同抗体孵育，各样本通道间互不干扰； ▲3.10 样品检测体积： 40nL；上样体积： 3uL ▲3.11 检测分子量范围：2~440KD 3.12 反应体系：整个检测过程都在样品管里完成，无需转印仪、干燥仪、电泳扫描单元、印迹单元； ▲3.13 运行时间：一次 Western 运行时间<3 小时； 3.14 定量重复性：定量 CV<20%； 3.15 分子量准确性：分子量 CV<10%； 3.16 结果分析：实验结束后，软件会自动给出蛋白分子量大小、信噪比、百分比和峰面积；也可以自动给出标准曲线，进行绝对定量分析；	美国	Protein Simple

	3.17 软件控制整个系统全自动运行,设备运行过程中无需人工分阶段操作软件;用户可定义样品,设置检测流程,以及进行准确的蛋白质表达定量分析的数据计算。 3.18 软件升级:免费升级,可安装在任意电脑上,没有拷贝数限制; 4.基本配置: 4.1 多功能蛋白表达定量分析系统主机 1 台 4.2 分析软件及随机原装高性能数据采集工作站 1 套 4.3 安装培训试剂盒 1 套 4.4 试剂盒 10 套 ★4.5 不间断电源,1套,UPS 稳压电源:功率 3000 伏安,仪器完全开启状态下断电使用时间 3 小时,零地电压在 0.5-1V 内,工频,一套。 5.售后服务与培训 5.1 仪器到达用户所在地,在接到用户通知后一周内进行安装调试,直至按供应方提供的技术数据、合同数据和标书指标通过验收; 5.2 技术培训:在用户所在地对用户进行 3 人次为期 2 天的培训。培训内容包括仪器的技术原理、操作、数据处理、基本维护等; 5.3 在国内设有固定维修站,并配有专业维修工程师,保证在 24 小时内到达维修现场维修;原厂提供 1 次免费移机服务,移机前后进行设备状态检查,移机后进行整体设备校准和检测,并提供报告。		
--	---	--	--

附件（2）：售后服务计划（注：售后服务计划可依据不同供货单位的售后服务计划列明，但应包含下列标题所涵盖的基本服务内容。）

1.质量保证：我方保证所提供货物是全新的、未使用过的全新产品，且所有的配件均符合国家质量检测标准。

2.安装调试：在仪器到达用户指定地点 7 日前，我方将以电话或传真的形式通知用户，并派专业人员到安装现场进行详细的考察。仪器到达用户指定地点后，我方派专业技术人员和厂家的工程师共同对所有设备进行免费的安装、调试，直至设备正常运行。

3.验收标准：我方将和用户一起按照合同要求的技术规格、技术规范的要求对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行全面和详细的检验。货物检验完毕之后，在双方共同在场情况下进行设备的验收。若发现有损坏的零部件，我方将在 3 个工作日内进行及时更换，所产生的费用由我方承担。

4.质保期：从最终验收完成之日起，自验收合格之日起 1 年。保修期内，非人为原因造成的设备故障，我方将免费矫正或更换有缺陷的设备或部件，直至恢复设备正常性能，此间发生的一切费用由我方自行承担。如不能及时解决实际工作中出现的问题，我方提供备用设备修复。质保期满后终身维修，更换易损件只需按成本收费不收维修费。

5.响应时间：我方接到用户报修通知后，4 小时响应,8 小时内电话做出维修方案，如 8 个小时内无法通过电话解决问题，我方派维修人员在接到报修报告后 24 个小时到达用户现场予以维修，直到解

除故障为止。

6.优惠服务：我方将为用户提供电话咨询和软件升级，及时提供仪器最新技术资料与技术支持，每年内不少于2次上门巡检服务。

7.伴随服务：我公司设备均提供一套完整的中文技术资料：包括操作手册、使用说明、维修保养操作手册、操作指南、原理、安装手册、产品合格证等。

8.其他服务事项、技术规格要求以厂商售后服务为准。

河南维修点

售后服务机构名称：河南省隆瑞进出口贸易有限责任公司

售后服务地址：郑州市金水区金水路288号14号楼13层1310号

联系人：王欢

联系电话：0371-87507711

联系人：乔小燕

联系电话：15837172093

中标通知书



中标通知书

致：河南省隆瑞进出口贸易有限责任公司

受中州实验室的委托，河南省国贸招标有限公司就其液质联用仪、多功能蛋白质表达定量分析系统采购项目（项目编号：豫财招标采购-2024-581）组织公开招标。通过评标委员会集体评议，经采购人确认，贵单位为本项目包 2：多功能蛋白质表达定量分析系统的中标人。

中标金额：人民币壹佰叁拾肆万玖仟陆佰玖拾元整（¥：1349690.00）

请贵方在本通知书发出之日起 15 日内与采购人签订合同。

采购人：中州实验室



采购代理机构：河南省国贸招标有限公司

2024 年 7 月 8 日

