

合同书

采购单位（甲方）：河南省农业科学院畜牧研究所

供货单位（乙方）：河南远景科技有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及[河南省农业科学院畜牧研究所人工瘤胃消化分析系统项目，豫财磋商采购-2024-1136]的招标磋商文件、投标响应文件、中标（成交）通知书等文件的相关内容，甲乙双方经平等协商，就该项目的有关事项达成如下协议，以资共同遵守。

一、货物一览表（单位：元）

序号	货物名称	规格型号	数量	单价	金额	生产厂商	备注
1	人工瘤胃消化分析系统	体外模拟培养箱	美国 ANKOM DAISY II	1	366200.00	366200.00	美国 ANKOM Tecnology
		微生物产气测量仪	美国 ANKOM RFS	1	352800.00	352800.00	美国 ANKOM Tecnology
		全自动纤维分析仪	美国 ANKOM DELTA	1	339000.00	339000.00	美国 ANKOM Tecnology
		超离心研磨仪	德国 Retsch ZM300	1	332000.00	332000.00	德国 Retsch
合计（人民币）： 1390000.00 元（大写：壹佰叁拾玖万元整）							
备注：1.本项目采用[竞争性磋商]方式招标，合同价为最终报价； 2.合同总价包括货物及配套货物的设计、制造、包装、运输、保险、安装调试、验收、培训、技术服务（包括技术资料、工具、图纸等的提供）及保修期内保修服务与备品备件发生的所有含税费用。							

二、交付期限及要求

2.1 交货期限：甲乙双方签订合同后，乙方负责在 110 天 内完成项目所有设备的交货及安装调试和必要的技术培训等工作。

2.2 交货地点：甲方指定交货地点。

2.3 交货要求：

2.3.1 乙方发货前，应当先于甲方沟通，共同确认本次发送货物设备的参数、运送方式、时间、双方对接人员安排等问题，经甲方确认后，乙方安排发货。

2.3.2 货物到达交货地点之前的货损风险由乙方承担，乙方应当为货物和派往甲方进行服务人员购买相应的意外险和人身险等有关保险，相关费用由乙方承担。

2.3.3 货物设备到达指定交货地点后，由甲乙双方确认的对接人对货品进行初验，初验时乙方除应交付货物设备，还应当同时交付所供货物经国家有关部门颁发的货物鉴定证书、使用许可证、用户手册、产品合格证、保修手册、有关图纸、技术资料及配件、随机工具等。甲方初验合格的，为乙方出具初验合格单，乙方开始对设备进行安装调试。

2.4 初验过程中，发现货物存在短缺、次品、损坏的情况的，或者乙方未能完整交付设备及2.3.3款规定的资料和工具的，乙方应及时安排补充、更换，直到初验合格，方可视为乙方完成交货；因此所需费用全部由乙方承担。导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

2.5 在到货、初验至安装、调试、验收期间，乙方必须有技术人员到场，否则出现货物缺少或丢失，甲方不承担任何责任。

三、货物安装、调试、测试与验收

3.1 货物安装、调试均由乙方负责并承担相关费用，乙方在安装和调试的过程中同时对甲方进行设备安装的基本技术培训指导，甲方应在现场监督和学习。

3.2 乙方安装调试完成后，在5个工作日内由甲、乙双方共同进行测试和验收，甲方可根据实际需要，对设备进行多次测试，测试合格后在进行验收。测试和验收过程中发生的一切费用均由乙方承担。

3.3 测试及验收时，乙方交付的货物及相关资料、证书、配件、工具应同时满足国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求、甲方招标文件对货物的质量、参数要求、乙方在投标文件中或其他对货物质量、参数、包装作出的书面承诺、声明或保证。

3.4 验收合格后甲乙双方签订验收报告书，验收报告书一式三份，甲方二份，乙方一份。有大型贵重仪器的，另行签订大型贵重仪器设备验收报告书。大型贵重仪器设备验收报告书，一式四份，甲方三份，乙方一份。

3.5 经验收，发现乙方货物不符合技术质量要求，致使不能实现合同目的且乙方又不能合理期限内提出解决方案的，甲方可退货并解除合同。甲方解除合同的，乙方应当立即将所供货物设备撤出甲方场地，在此期间，货物设备的毁损、丢失的风险由乙方承担。

3.7 甲乙双方在验收结果有争议时，由甲方邀请其他具有检测资质的检测机构（下称第三方检测机构）进行检测，如果第三方检测机构检测后认定质量合格且符合招标文件和对方投标文件相关要求及承诺，则第三方检测所发生费用由甲方负担；如果第三方检测机构检测后认定争议货物质量不合格或达不到招投标文件承诺及要求，则第三方检测所发生费用由乙方负担，并且后续再次检测所有第三方检测的费用均由乙方负责，乙方承担因质量不合格对甲方造成的一切损失和承担一切后果，同时甲方有权终止合同。

3.8 乙方为执行本合同而提供的技术资料、软件的使用权归甲方所有。

3.9 乙方保证其提供的货物的全部及部分，均不存在任何侵犯第三方知识产权的情形。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

四、质量保证及售后技术服务

4.1 乙方保证货物来源合法、合规、全新且未使用过，所有权没有瑕疵的（即不存在资产抵押或其他可能影响货物所有权的事宜），其质量、规格及技术特征要符合国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求及本合同及合同所附资料的要求。

4.2 乙方所提供的所有设备免费保修一年，其中全自动纤维仪质保两年（保修期内提供免费上门维修服务，提供终身维护）。有特殊要求的以厂家三包条件为准，由乙方提供或承诺延长保修期的由乙方提供免费保修。乙方承诺，保修期以外所有设备的维护和维修由乙方负责，乙方只收取材料费、人工成本费。

4.3 质保期内，所有货物保修服务方式均为乙方上门保修，乙方收到甲方的维护和维修通知后，应在二小时内，派人员到甲方货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。

4.4 乙方应于验收后向使用方提供项目各项详细验收报告、技术文档的归纳、整理、提交，并提供完整的技术资料。

4.5 进口设备在办理货款支付前，需提供“海关进出口货物征免税证明”等相关报关手续证明，并且提供翻译后的中文说明书。

4.6 乙方为甲方免费提供操作及维护培训，主要内容为设备的基本结构、性能、主要部件的构造及原理，日常使用操作、保养与管理，常见故障的排除，紧急情况的处理等，培训地点主要在货物安装现场或按甲乙双方协商安排。

4.7 其他售后服务要求，均按照乙方投标文件中有关承诺执行。

五、付款方式

5.1 合同签字盖章生效后，甲方向乙方支付合同额的60%作为预付款；在项目安装、调试、培训等验收合格后15个工作日内支付合同总金额的35%；剩余合同额5%作为本项目质保金，设备正常稳定运行满一年后无息支付给乙方。

5.2 本合同款项由财政部门国库集中支付以银行转账方式支付，合同与发票上乙方银行开户和账号等信息须完全一致，请乙方认真核对有关支付信息。

六、索赔、违约金

6.1 乙方在参与本项目采购活动过程中如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额30%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

6.2 若乙方不能按期交付设备的，乙方应向甲方支付违约金。违约金为每延期壹周支付延误部分设备金额的0.5%。延期不足壹周的按照壹周计算。支付违约金后，乙方仍对以上提及的合同产品和技术文档有继续交货的义务。乙方逾期30天不能交付的，按不能交付处理，乙方向甲方另行支付合同金额10%的违约金，同时甲方有权解除合同。

6.3 乙方交付的货物不符合质量约定或乙方未履行相应的质量保证责任及售后服务义

务、或存在侵权行为的，甲方有权退货，并要求乙方支付合同总金额 30%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

6.4 若甲方无正当理由而拒收货物，甲方应向乙方偿付拒收设备款额 1% 的违约金。

6.5 如甲方未能按照合同如期付款，则应向乙方支付逾期违约金。违约金为每延期壹周支付延误部分金额的 0.5%的违约金。延期不足壹周按照壹周计算。支付违约金后，甲方仍必须继续按合同履行付款义务。

七、不可抗力

7.1 不可抗力是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。

7.2 任何一方由于不可抗力而影响合同义务履行时，可根据不可抗力的影响程度和范围延迟或免除履行部分或全部合同义务。但是受不可抗力影响的一方应尽量减少不可抗力引起的延误或其他不利影响，并在不可抗力影响消除后，立即通知对方。任何一方不得因不可抗力造成的延迟而要求调整合同价格。

7.3 受到不可抗力影响的一方应在不可抗力事件发生后 2 周内（含本数），取得有关部门关于发生不可抗力事件的证明文件，并以书面形式提交另一方确认。否则，无权以不可抗力为由要求减轻或免除合同责任。

7.4 进口货物由于出口国限制出口导致不能供货、政策变化等原因导致本采购项目不能继续实施，不属于不可抗力范围。

八、争议的解决

8.1 合同履行过程中发生争议时，双方本着真诚合作的精神，通过友好协商解决。

8.2 若执行本合同的过程中发生纠纷，双方当事人应当及时协商解决；协商不成时，则提交甲方所在地人民法院提起诉讼。

8.3 在诉讼期间，合同中未涉及争议部分的条款仍须履行。

8.4 因一方违约导致本合同解除的，守约方为主张权益引发诉讼产生的诉讼费用（包括但不限于：律师费、诉讼费、保全费、鉴定费、翻译费等全部费用损失）由违约方承担。

九、合同构成及保存

9.1 本项目的招标磋商文件、投标响应文件、报价文件、中标通知书、补充协议、会议纪要、甲乙双方商定的其他文件等均为本合同不可分割之部分。解释的顺序除特别说明外，以文件生成时间在后的为准。

9.2 本合同所列货物的技术规格、技术要求及其他有关货物的特定信息由合同附件说明。

9.3 本合同正本一式陆份，甲方肆份，乙方贰份。合同自双方法人代表或授权代表或项目负责人签字并加盖合同专用章或公章之日起生效。本合同签订的甲乙双方地址是甲乙双方认可的有效通讯地址，如有争议引发诉讼，该地址将作为法院文书送达地址。

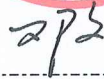

十、其他

10.1 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下义务。合同

履行期间,发生特殊情况时,任何一方需变更本合同的,要求变更一方应及时书面通知对方,征得对方同意后,双方签订书面变更协议,该协议将成为合同不可分割的部分。未经双方签署书面文件,任何一方无权变更本合同,否则,由此造成对方的经济损失,由责任方承担。

10.2 货物的技术规格、性能指标、培训计划及售后服务方案等以招投标文件为依据。本合同中未尽事宜,由双方协商处理或另行签定补充协议,补充协议与本合同为不可分割的组成部分。

10.3 本合同附件: 货物技术参数表及中标通知书扫描件。

甲方: 河南省农业科学院畜牧研究所	乙方: 河南远景科技有限公司
开户银行: 中国民生银行郑州农业路支行	开户银行: 郑州银行股份有限公司文化宫支行
开户帐号: 601120660	开户帐号: 999156000200004472000002
单位地址: 郑州市花园路 116 号	单位地址: 郑州市农业路 1 号
法定代表人: 闫祥洲	法定代表人: 李远华
委托代理人: 	委托代理人: 
项目联系人: 邓文	供货联系人: 罗林
联系人电话: 18837111665	联系人电话: 18538265015
日期: 2024年 11 月 05 日	日期: 2024年 11 月 05 日

附件 1 货物技术参数表

序号	设备名称	规格、技术参数及功能描述
1	人工瘤胃消化分析系统	<p>一、技术参数</p> <p>1、遵循原理：符合 GB/T 6434-2022, GB/T28086-2022、AOCS Ba 6a-05、NYT1459-2022</p> <p>2、检测适用范围：食品，饲料等样品，人工模拟动物胃肠消化情况，真实反映样品实际消化率，瘤胃营养、人类消化、酵母活性、生物质转化为燃料、生物降解能力、生化需氧量(BOD)、土壤质量等</p> <p>3、运用技术：滤袋技术 (Filter Bag Technology, FBT)</p> <p>*4、滤袋结构：三维结构，一种滤袋适用于全部的 CF/NDF/ADF /ADL 纤维分析，无需更换非编织三维结构，高分子材质，适用于粗纤维 / 中性洗涤纤维 / 酸性洗涤纤维 / 酸性洗涤木质素 / 不溶性膳食纤维的分析，并支持测定灰分。能够满足两种孔隙率规格：孔隙率 25um 或小于 10um。能够在高温高压、强酸强碱条件下长时间消煮而不会破损，耐受 72%的硫酸以测定酸性洗涤木质素。</p> <p>*5、滤袋孔隙：25 μm 或 8 μm</p> <p>6、内联式供液泵自动供液，双向阀控制化学品的流量，</p> <p>7、每次运行后进行自动冲洗，无需手动冲洗和清洁仪表上的阀门</p> <p>8、可以确定所有饲料和草料的体外真实消化率、表观消化率、速率研究、中性纤维素酶 Gamanase 消化率以及其他相关研究的结果。</p> <p>*9、全自动精确加热、恒温。垂直往复式洗涤，符合纵向穿透流体力学，确保滤袋中的样品与试剂充分接触，可溶物充分去除。非磁力搅拌子涡流式搅动方式。全自动溶剂注入、试剂量控制、加热和恒温、消煮和淋洗次数控制、排出废液、预干燥等。常用分析方法自动设定：粗纤维、中性洗涤纤维、酸性洗涤纤维、管道清洗自动程序及手动 DIY 设置</p> <p>10、液晶屏显示设定及程序，触碰键选择</p> <p>11、测量范围：0~100%</p> <p>12、采样量范围：0.5~3g</p> <p>*13、最大批处理量：27 个/100 个。</p> <p>14、最大日处理量：108 /135/162 个（按每天 8 小时工作时长计算）</p> <p>15、测量方式：累计产气量、设定时段产气量、产气瞬时温度。</p> <p>*16、模块数据传输和感应方式：无线，有效距离至少 10 米。</p> <p>17、系统采用模块化设计，允许用户增加或减少测试样品的数量，基本协调器可扩展 50 个模块通信，每个模块都用唯一的 ID 号和系统地址编程。</p> <p>18、模块具有自动泄压功能且有专门的抽气孔，可用于 OBD 等气相分析，每个模块都支持过程中的气体采样和液体采样。</p> <p>*19、样品装填单元容量：250 ml (100ml; 500 ml 或 1000ml 可选)</p> <p>20、专业分析软件，具有数字和线性两种表现方式。</p> <p>*21、安全性能：多点安全监控。敏锐的温度及压力探测器，自动停机、自动诊断功能。样品消煮、淋洗，过滤等过程完全在密闭状态下进行，绝无任何刺激性气味散逸而引起的人体不适。合金缸体，密闭环境，带可视窗口，脱手工作，远程数据传输，避免人员直接接触实验，具有防爆设计的瓶身。</p>

河南省教育招标服务有限公司

成交通知书

致：河南远景科技有限公司

我们荣幸地通知，贵方参与“豫财磋商采购-2024-1136”河南省农业科学院畜牧研究所人工瘤胃消化分析系统项目的竞争性磋商活动，经评审，采购人根据磋商小组评定结果确认贵方为本项目成交供应商，成交金额为 1390000 元人民币。

请根据本通知书、磋商文件、磋商响应文件等，于《成交通知书》下发之日起 15 日内与采购人办理签订合同等事宜（过期不签按违约处理）。

河南省农业科学院畜牧研究所



河南省教育招标服务有限公司



2024年10月25日

