

河南省动物疫病预防控制中心 2024 年实验室仪器设备
采购项目

采购编号：豫财招标采购-2024-465 号

采

购

合

同

投标 人：河南真祥智能科技有限公司 (盖章)

2024 年 8 月 28 日



河南省动物疫病预防控制中心 2024 年实验室仪器设备 采购项目合同

甲方（全称）：河南省动物疫病预防控制中心

乙方（全称）：河南真祥智能科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就河南省动物疫病预防控制中心 2024 年实验室仪器设备采购项目及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

第一条 合同文件

下列与本次采购活动有关的文件及附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- 1.（豫财招标采购-2024-465 号）招标采购文件
2. 投标文件
3. 乙方在投标时的书面承诺
- 4.（豫财招标采购-2024-465 号）中标通知书
5. 合同补充条款或说明
6. 保密协议或条款
7. 相关附件、图纸

第二条 合同标的

乙方根据甲方需求提供下列货物，货物名称、规格及数量，备件、易损件和专用工具等（详见《供货明细一览表》）。

第三条 合同总价款

1. 本合同项下货物总价款：¥ 262500.00 元。

大写：贰拾陆万贰仟伍佰 元。

2. 分项价款在《供货一览表》中有明确规定。
3. 本合同总价款包括货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务，包装、运输、装卸、保险、税金，货到就位以及安装、调试、培训、保修等验收合格之前和质保期内的售后服务一切税金和费用。
4. 本合同执行期间合同总价款不变。

第四条 双方一般权利和义务

1. 甲方的义务

1. 1 委托工作的具体范围和内容：河南省动物疫病预防控制中心 2024 年实验室仪器设备（耐二氧化碳摇床、电泳仪、智能芯片蛋白质定量分析系统）采购；

1. 2 甲方应按约定的时间和要求完成下列工作：

(1) 向乙方提供保证履行合同所需的全部资料的时间：合同签订后 20 个工作日内。

(2) 向乙方提供保证履行合同顺利完成的条件：对乙方工作给予支持，提供水、电、场地等必需的基础工作条件，如乙方有需要，还应提供履行合同所必需的有关图纸、数据、资料等。没有甲方事先同意，乙方不得将甲方资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围内。

(3) 需要与第三方协调的工作：无。

1. 3 甲方有义务保守履约过程中有关的商业秘密。

2. 乙方的义务

2. 1 乙方应按约定的时间和要求完全下列工作：

(1) 保证履行合同的内容和时间：合同签订后 20 个工作日内完成耐二氧化碳摇床、电泳仪、智能芯片蛋白质定量分析系统设备的交货及安装调试。

(2) 为甲方提供的为保证履行合同的相关咨询服务：按采购人需求提供相应的服务。

(3) 应尽的其他义务：按采购人需求提供相应的服务。

2. 2 乙方有义务保守履约过程中有关的商业秘密。

3. 甲方的权利

3. 1 按合同约定，接收项目成果；

3. 2 向乙方询问履行合同工作进展情况和相关内容或提出不违反法律、行政法规的建议；

3. 3 与乙方协商，建议更换其不称职的工作人员；

3. 4 本合同履行期间，由于乙方不履行合同约定的内容，给甲方造成损失或影响工作正常进行的，甲方有权终止本合同，并依法向乙方追索经济赔偿，直至追究法律责任；

3. 5 甲方有权利对乙方在合同履行期间的行为进行监督。

4. 乙方的权利

4. 1 按合同约定收取报酬；

- 4.2 对履行合同中应由甲方做出的决定，乙方有权提出建议；
- 4.3 当甲方提供的资料不足或不明确时，有权要求甲方补足资料或作出明确的答复；
- 4.4 拒绝甲方提出的违反法律、行政法规的要求，并向甲方作出解释。

第五条 质量保证

1. 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。

2. 乙方保证货物是全新的、未使用过的，完全符合国家规范及甲乙双方确认的投标文件、本合同关于货物数量、质量的要求。货物符合实行国家“三包”规定的，应执行“三包”规定。

本项目质保期 5 年，保修期 5 年。

3. 乙方提交的货物应符合投标文件中所记载的详细配置、技术参数、参数及性能，并应附有此类货物完整、详细的技术资料和说明文件。

4. 乙方提交的货物必须按照招标文件的要求和中标人投标文件的承诺，以约定标准进行制造、安装；采购的进口产品应执行原产地国家有关部门最新颁布的相应正式标准并提供国家商检、海关报关等手续。

5. 乙方应保证将货物按照国家或专业标准包装、确保货物安全无损运抵合同规定的交货地点，并进行安装、试运行。

6. 乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应承担全部法律责任。

第六条 付款方式

1. 本合同项下所有款项均以人民币支付。

2. 乙方向甲方提交下列文件材料，经甲方审核无误后支付采购价款：

- (1) 经甲方确认的发票；
- (2) 经甲乙双方确认签署的《验收报告》（或按项目进度阶段性《验收报告》）；
- (3) 其他材料。

3. 付款条件（进度及方式）：甲方验收合格并实际交付使用后 90 个工作日内，甲方凭乙方开具的 100% 合同总价的增值税普通发票向乙方支付至合同总价的 100%。

第七条 履约保证金

1. 乙方应当向甲方提交合同履约保证金 26250.00 元

（履约保证金的数额不得超过本政府采购合同总价款的 10%）。

2. 履约保证金有效期为甲乙双方最终验收后 1 个月内。到期后，甲方向乙方无息退

还。

3. 如乙方未能履行或未能完全履行合同规定的义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿。履约保证金扣除甲方应得的补偿后的余额在合同期满后 30 天内无息退还乙方。

第八条 交货和验收

1. 交货时间： 接采购人通知之日起 20 个日历天内完成交货及安装调试。

交货地点： 采购人指定地点。

安装调试时间： 接采购人通知之日起 20 个日历天内完成交货及安装调试。

2. 乙方应对提供的货物作出全面自查和整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，清单应随提供的验收资料交给甲方。

3. 乙方提供的货物应包括本合同“第一条 合同文件”规定的全部货物及其附件、资料。

4. 甲方应当在到货后的 5 个工作日内对货物进行验收。货物验收时，甲乙双方必须同时在场，双方共同确认货物与本合同规定的生产厂家产地、品牌、规格型号、数量、质量、技术参数和性能等是否一致。乙方所交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收。乙方应及时按本合同规定和甲方要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至验收合格，方视为乙方按本合同规定完成交货。验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

5. 需要乙方对货物（包括软件）或系统进行安装调试的，甲乙双方应在货物安装调试完毕后的 5 个工作日内进行运行效果验收。在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

a. 重新调试直至合格为止；

b. 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。

甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担。

6. 验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

7. 甲方可以视项目规模或复杂情况聘请专业人员参与验收，大型或复杂项目，以及特种货物应当邀请国家认可的第三方质量检测机构参与验收。

8. 货物验收包括：货物包装是否完好，产地生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置、内在质量，以及调试运行是否达到“第一条合同文件”规定的效

果。乙方应将所提供货物的装箱清单、产品合格证、甲方手册、原厂保修卡、随机资料及备品备件、易损件、专用工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物、附（辅）件和资料的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

9. 货物达不到本合同“第一条合同文件”规定的数量、质量要求和运行效果，甲方有权拒收，并可以解除合同；由此引起甲方损失及赔偿责任由乙方承担。

10. 如果合同双方对《验收报告》有分歧，双方须于出现分歧后 10 天内给对方书面声明，以陈述己方的理由及要求，并附有关证据。分歧应通过协商解决。

11. 商品包装和快递包装应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》和《快递包装政府采购需求标准（试行）》规定，商品的包装和快递包装验收标准应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》和《快递包装政府采购需求标准（试行）》规定，并提供相关的检测报告。

第九条 项目管理服务

乙方应指定不少于一人全权全程负责本项目的商务服务，以及货物安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。

项目负责人姓名： 卢玲梅； 联系电话： 13949004253。

第十条 售后服务

1. 质量保证期为自货物通过最终验收之日起 60 个月。若国家有明确规定的质量保证期高于此质量保证期的，执行国家规定。

2. 在货物质保期内，乙方应对由于设计、工艺、质量（含环保节能要求）、材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并解决存在的问题。

3. 对不符合本合同第四条规定要求的货物应立即进行调换，调换本身并不影响甲方就其损失向乙方索赔的权利。

4. 货物安装调试完成后，乙方应继续向甲方提供良好的技术支持。应当由专门队伍从事此项工作，并提供全天候的热线技术支持服务，应当对甲方所反映的任何问题在 2 小时之内做出及时响应，在 24 小时之内赶到现场实地解决问题。若问题、故障在检修 5 工作日后仍无法解决，乙方应在 5 小时内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。

5. 乙方应当建立健全售后服务体系，确保货物正常运行。乙方应当遵守甲方的有关管理制度、操作规程。对于乙方违规操作造成甲方损失的，由乙方按照本合同第十二条的约定承担赔偿责任。

6. 乙方应负责货物及主要部件、配件维修更换。质保期内，乙方对货物（人为故意损坏除外）提供全免费保修或免费更换；质保期后，收取维修成本费（备品备件乙方应以投标文件承诺的优惠价格提供）。

第十二条 分包和转包

除招标采购文件事先说明且经甲方事先书面同意外，乙方不得分包、转包其应履行的合同义务。

第十三条 合同的生效

1. 本合同经甲乙双方或授权代表签订并加盖公章或合同专用章后生效。
2. 生效后，除《中华人民共和国政府采购法》第 49 条、第 50 条第二款规定的情形外，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

第十四条 违约责任

1. 乙方所交付的货物不符合本合同规定的，甲方有权拒收，乙方在得到甲方通知之日起5个工作日内采取补救措施，逾期仍未采取有效措施的，甲方有权要求乙方赔偿因此造成的损失或扣留履约保证金；同时乙方应向甲方支付合同总价1%的违约金。

2. 甲方无正当理由拒收货物、拒付货款的，甲方应向乙方偿付拒付货款1%的违约金。

3. 乙方无正当理由逾期交付货物的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的1%的违约金。如乙方逾期交货达30天，甲方有权解除合同，甲方解除合同的通知自到达乙方时生效。在此情况下，乙方给甲方造成实际损失高于违约金的，对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

4. 甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期 1 天甲方向乙方偿付欠款总额的0.1%违约金，但累计违约金总额不超过欠款总额的1%。

5. 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修，货物仍不能达到合同约定的质量标准、运行效果的，甲方有权要求乙方更换为全新合格货物并按本条第 1 款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

6. 因乙方原因导致违约、本合同无法履行等情形造成甲方损失的，乙方除承担违约责任外还应支付甲方一切相关费用，包括但不限于诉讼费、保全费、鉴定费、律师费、交通费。

7. 其他未尽事宜，以《民法典》和《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

第十五条 不可抗力

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在5个工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门和政府采购管理部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免予承担责任。

第十五条 争议的解决方式

1. 因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。
2. 在解释或者执行本合同的过程中发生争议时，双方应通过协商方式解决。
3. 经协商不能解决的争议，双方可选择以下第①种方式解决：
 - ①向甲方住所地有管辖权的法院提起诉讼；
 - ②向____/____仲裁委员会提出仲裁。
4. 在法院审理和仲裁期间，除有争议部分外，本合同其他部分可以履行的仍应按合同条款继续履行。

第十六条 其他

符合《中华人民共和国政府采购法》第49条规定的，经双方协商，办理政府采购手续后，可签订补充合同，所签订的补充合同与本合同具有同等法律效力。

本合同一式陆份，甲、乙双方各执叁份。

甲方：河南省动物疫病预防控制中心

名称：（盖章）

地址：郑东新区象辰路与明霞街交叉口
北50米

法定代表人（签字）：

授权代表（签字）：

开户银行：

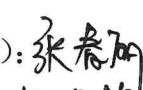
银行账号：

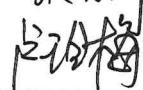
时间：2024年 8月 28 日

乙方：河南真祥智能科技有限公司

名称：（盖章）

地址：河南省郑州市中原区中原西路
171号A座1548号

法定代表人（签字）：

授权代表（签字）：

开户银行：招商银行郑州桐柏路支行

银行账号：3719 0566 2110 668

附件 1:

供货明细一览表

| 序号 | 货物名称 | 品牌型号规格及 主要技术参数 | 计量 单 位 | 数 量 | 单 价 (元) | 总 价 (元) | 产地生 产 厂商名 称 |
|----|---------|---|--------------|--------|------------|------------|----------------------|
| 1 | 耐二氧化碳摇床 | <p>品牌：赛默飞</p> <p>型号规格：88881102</p> <p>主要技术参数：*1. 主机和控制器分离，主机部分放置在箱体内部，尺寸 (W×L×H) ≤360×300×96 mm；控制器放置在箱体外部，尺寸为≤95×158×26 mm</p> <p>2. 标配LED数显控制器，显示转速和时间，显示精确度1 rpm</p> <p>*3. 摆床为轨道式振荡，直径19mm，转速范围为30-300 rpm，转速精确度为±1 rpm</p> <p>*4. 磁力驱动，无需更换皮带</p> <p>*5. 运行环境温度4° C-60° C，相对湿度20%-95%，CO₂浓度0%-20%</p> <p>*6. 轨道式圆周振荡</p> <p>*7. 计时范围0-99h59min，或连续振荡</p> <p>8. 最大荷载量：6kg</p> <p>*9. CE认证</p> <p>*10. 配置</p> <p>10. 1. 耐二氧化碳摇床一台</p> | 台 | 1 | 28000.00 | 28000.00 | 赛默飞世尔科技（中国）有限公司 |

| | | | | | | | |
|---|--------------|---|---|---|-----------|-----------|------------------|
| | | 10. 2. 控制器. 铝制平台一个. 包括 2 个 100 mL 烧瓶夹具, 4 个 250 mL 烧瓶夹具, 4 个 500 mL 烧瓶夹具, 2 个 1 L 烧瓶夹具, 2 个 2 L 烧瓶夹具 | | | | | |
| 2 | 电泳仪 | <p>品牌: 美国伯乐</p> <p>型号规格: 164-5050</p> <p>主要技术参数:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 电源电压: 10-300V, 最小可调 1V 2. 电源电流: 4-400mA, 最小可调 1mA 3. 电源功率: 75W in maximum 4. 电源输出: 4 对电源输出, 可同时运行 4 个电泳槽 5. 输出方式: 恒压或者恒流方式, 可编程 6. 定时: 1-999min, 完全可调 7. 暂停功能: 有 8. 操作条件: 0-40 度, 湿度 0-95%, 无冷凝水。 9. 电源等主要部件为进口 | 台 | 1 | 9500.00 | 9500.00 | 伯乐生命医学产品(上海)有限公司 |
| 3 | 智能芯片蛋白定量分析系统 | <p>品牌: 易享特</p> <p>型号规格: WES-EASY</p> <p>主要技术参数:</p> <ol style="list-style-type: none"> *1. NASA 级超敏大尺寸感光芯片, 尺寸 158cm^2。 2. 物理像素: >150 万像素, 仪器最大功率<25W。 *3. 像素尺寸: >88um \times 88um。 *4. 图像分辨率 300dpi, 可直接用 | 套 | 1 | 225000.00 | 225000.00 | 易享特生命科学(上海)有限公司 |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | <p>于文章发表。指定分辨率输出，600dpi, 1200dpi。</p> <p>*5. 样品所有光信号转化电信号效率：≥85%。</p> <p>*6. 成像累计暗电流总和<0.0001e。</p> <p>*7. 满阱电子容量：100万e-，提供极高的定量范围，强信号不过曝，确保高丰度蛋白和低丰度蛋白都可以准确高清成像和精确定量。</p> <p>*8. 接触式成像，western膜直接贴合在感光芯片上，光损失为0。</p> <p>*9. 信号采集距离（光程）：0mm，信号直接贴合感光芯片。</p> <p>*10. 无需镜头，消除镜头透镜带来的光损失：直接成像，无需经过镜头转换，光电转换效率更高。</p> <p>*11. 开机即用，无需等待时间。</p> <p>12. 图像位深：16bit。图像色阶：65536。</p> <p>13. 像素合并功能：提高灵敏度，缩短极其微弱信号的曝光时间。</p> <p>14. 图像采集模式：自动和手动采集图像模式。</p> <p>*15. >90%的样品成像时间仅需≤1秒。</p> <p>16. 一键成像：自动模式一键自动采集8张不同时间图像，可以获得</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | <p>客户最佳条件和效果的实验效果。</p> <p>*17. 透光率: 10000 μm^2次方, 相对是传统CCD相机, 效率提升400倍以上。</p> <p>*18. 成像夹角: 180°, 样品信号光子完全接收, 加快成像速度, 提高图像质量。</p> <p>*19. 信号传输: Ethernet cable, 连接稳定, 使用超七类 (Cat7e) 增强连接线, 最大传输速率为 1000Mbps。</p> <p>*20. 多图同时分析, 支持40张结果图片同时分析, 分析结果统一输出到一个excel表格中, 也可以指定图片结果输出, 同时支持分析结果已不同的组合多次输出。</p> <p>*21. 应用方向涵盖, Western blot化学发光成像, Southern blot化学发光成像, Northern blot化学发光成像及同位素成像等。</p> <p>22. 包含笔记本一台, 酷睿i7处理器, $\geq 32\text{G}$内存, 1TB固态硬盘, 14英寸轻薄本</p> <p>23. 为用户培训使用仪器的工作人员。其培训内容包括但不限于仪器设备的基本原理、安装、调试、操作使用、试运行和日常保</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | |
|---------------|--|---|---|---|--|--|
| | | 养维修等，必须让仪器使用技术人员熟练掌握并操作上述所有培训内容。 24. 仪器设备的保修期不低于二年。在保修期内，供货厂商在接到用户要求对所购仪器设备进行维修时，应在 24 小时之内给予答复，并派出维修人员在三日内到达用户现场进行维修服务。 | | | | |
| | | 备品备件 | 0 | / | | |
| | | 易损件 | 0 | / | | |
| | | 专用工具价 | 0 | / | | |
| | | 安装调试费 | 0 | / | | |
| | | 运输至最终目的运费及保险费等 | 0 | / | | |
| | | 技术服务费（含培训等）费 | 0 | / | | |
| | | 其他 | 0 | / | | |
| 大写：贰拾陆万贰仟伍佰元整 | | 合同价： 262500.00 元 | | | | |