

山东省政府采购合同

(设备类)

项目名称: 2025 年乳山市重大动物疫病监测项目

合同编号: SDGP371083000202502000016A_001

计划编号: 37108300001700220250004

采 购 人: 乳山市动物疫病预防控制中心(乳山市动物卫生检疫中心)

供 应 商: 北京森康生物技术开发有限公司

采购代理机构: 乳山宏大工程咨询有限公司

签订时间: 二〇二五年四月二十五日

采购人（全称）：乳山市动物疫病预防控制中心（乳山市动物卫生检疫中心）

供应商（全称）：北京森康生物技术开发有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国产品质量法》及其他有关法律法规，双方经过友好协商，本着诚实守信、互惠互利的原则，就2025 年乳山市重大动物疫病监测项目项目（SDGP371083000202502000016）采购与供应事宜签订本合同条款，共同达成如下协议：

一、项目概况

1. 项目名称：2025 年乳山市重大动物疫病监测项目。

2. 供货地点：山东乳山

3. 供货内容和范围：详见后附清单

二、供货期

自合同签订后 15 日历天

三、质量标准

符合合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）肆拾壹万贰仟伍佰陆拾叁元肆角柒分（¥412563.47 元）；

2. 合同价格形式：固定单价合同

五、项目经理

供应商项目经理：王豹

六、资金来源

预算内资金/元；财政专户资金：412563.47元；自筹资金：0元。

七、付款方式

☐ 一次性支付方式：/

☐ 分期支付方式：/

☒ 其他支付方式：本项目无预付款，项目实施完成后，采购人组织验收，验收合格后，

第一年支付到合同价款的 50%；第二年、第三年各支付到合同价款的 20%；最后一年支付剩余

合同总价款的 10%。

八、合同融资事项

按照《山东省财政厅关于启动山东省政府采购合同融资与履约保函服务平台有关事项的通知》【鲁财采（2020）31 号】、《山东省财政厅关于加强政府采购合同付款账户管理的通知》【鲁财采（2021）4 号】文件相关要求，本合同可用于“山东省政府采购合同融资与履约保函服务平台”（简称融资平台）进行质押融资，如本合同已通过融资平台质押融资，融资平台将生成“政府采购合同回款账户确认单”，回传“山东省政府采购信息公开平台”推送至采购人。采购人应根据“确认单”信息，加强合同账户及资金支付管理，确保合同资金准确支付到贷款银行确认的回款账户，未经相关贷款金融机构同意不得随意变更。

九、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）中标或成交通知书；
- （2）投标函及其附录；
- （3）合同条款；
- （4）技术标准和要求；
- （5）图纸（如果有）；
- （6）供货清单及报价表；
- （7）其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

十、承诺

1. 采购人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集项目资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 供应商承诺按照法律规定及合同约定供货，确保质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的责任。

3. 采购人和供应商通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一项目另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

十一、签订时间

本合同于 2025 年 04 月 25 日 签订。

十二、签订地点

本合同在 乳山市 签订。

十三、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十四、合同生效

本合同自合同签订之日起 生效。

十五、合同份数

本合同一式五份，均具有同等法律效力，采购人执贰份，供应商执贰份，代理机构一份。

采购人：乳山市动物疫病预防控制中心（乳山市动物卫生检疫中心）

（公章）

2025/04/25 16:13:20

法定代表人或其委托代理人：

（签字）



住所： 乳山市胜利街 152 号

电 话： 0631-6860021

2025/04/25 16:13:29

开户银行：

账号：

邮政编码： 264500

供应商：北京森康生物技术开发有限公司

（公章）

法定代表人或其委托代理人

（签字）



2025/04/25 16:21:01

住所： 北京市怀柔区凤翔科技开发区内

电 话： 13911227384

开户银行： 北京银行东大桥支行

账号： 01090340100120105121984

邮政编码： 101499

合同条款

1. 采购与供应

1.1 本合同价款最终双方以实际验收的数量结算。

1.2 本合同所采购与供货的数量为暂定量，供应商按附件 1《计划采购与供货清单》所列品种和规格供货，最终以经采购人验收合格实际数量为准。

1.3 本合同所采购与供应货物的计价、结算和支付货币均为人民币。

1.4 本合同所采购与供应货物的计量单位，为中华人民共和国法定公制计量单位（除技术规范标准另有规定外）。

1.5 本合同所采购与供应货物的单价，指运抵本项目现场指定地点交货综合价，包括货物费、检测费、装卸费、运输费、税金、供应商合理的利润、管理费、市场价格波动带来的风险、向有关部门缴纳的各项费用以及政策性文件所规定的各项应有费用等供应商履行本合同规定义务的全部价款与费税，除本合同第 1.6 条规定的因素外，不得因政府政策变动、市场环境改变、税率调整等而调整。

1.6 本合同综合单价按下列第（1）种办法进行调整。

（1）综合单价包干，价格不可调整。

（2）具体调价办法：_____ / _____。

2. 质量要求

2.1 供应商应在交货同时向采购人提供本合同所采购与供应货物制造商出具的书面质量保证书。

2.2 本合同所采购与供应的货物，应符合现行中华人民共和国国家标准及行业标准，各项技术性能指标经本项目所在地具有相应检测资质的专业机构或单位检测中心检验必须符合国标要求。合同执行过程中，若出现新的国家标准，则以更新后的标准为准。

2.3 供应商的货物供应与管理应符合国家有关环保法律、法规和 ISO9000 质量体系标准。

2.4 本合同所采购与供应货物的质量保证期按照采购清单要求。

2.5 质量保证期内，供应商无条件的向采购人提供缺陷产品的免费更换等服务。针对采购人提出的书面要求，供应商必须在 3 日内给予书面答复。如有必要，供应商在 3 日内指派专人到现场解决，因此产生的所有费用均由供应商承担。

2.6 不论任何原因，供应商借故推脱或拒绝采购人提出的更换等服务请求，采购人有权自行解决，实际发生的更换等费用，从应支付给供应商的货款中扣除，并保留进一步索赔的权利。

更换货物的质量保证期相应延长 6 个月。

2.7 质量保证期内，如因供应商产品质量导致出现项目质量问题，由此造成的一切损失由供应商承担。

2.8 其他质量要求：乙方响应文件的承诺及乙方在评审过程中做出的澄清、说明或者补正内容。

3. 供货时间及地点

3.1 供货及通知方式：按批次供货，时间及数量以采购人书面通知为准。在运输、装卸过程中发生的安全事故责任，供应商自行承担。

3.2 供货地点：供应商负责送货至项目现场卸至采购人指定的卸货地点，并承担费用。

4. 验收标准、方法、地点及期限

4.1 数量验收：合同双方在交货现场以过磅、点数、检尺等约定方式进行数量验收，采购人应保证货物随到随验。供应商应对在采购人现场的计量数据进行确认。

4.2 质量验收：

(1) 进行数量验收的同时，采购人按要求进行尺寸和外观质量验收，尺寸和外观质量符合要求方可卸车，否则不得卸车。

(2) 外观质量符合要求的，采购人及时按规定取样送本项目所在地具有相应检测资质的专业机构或单位进行检测。检测合格视为最终合格。如采购人、本项目建设单位或监督单位提出异议，参照有关标准规范，结合现场情况解决，供应商必须满足上述三方的有关质量的意见。

(3) 经双方验收合格后，由采购人开具签收单作为最终结算依据。

(4) 抽检未发现不合格产品不代表供应商供应产品全部合格，如因供应商产品问题造成采购人供货期、质量、劳务等损失，全部责任均由供应商承担。

(5) 外观及检验不合格的货物，供应商应在接采购人通知后 24 小时内清理出项目现场，并承担本次的检测费用，造成的一切损失由供应商承担。

(6) 其他：现场现货检验，采购人如有异议 3 日内提出，供应商 24 小时内负责处理。

4.3 标的物所有权自卸货完毕时起转移，但经验收确认为不合格的，供应商必须根据采购人要求无条件退换。

5. 安全文明施工与环境保护

5.1 安全文明施工

5.1.1 项目安全生产的达标目标及相应事项的约定：在运输、装卸过程中发生的安全事故

责任，供应商自行承担。

5.1.2 文明施工

合同当事人对文明施工的要求：在运输、装卸过程中发生的安全事故责任，供应商自行承担。

5.1.3 供应商负责在供货、售后服务整个过程中现场全部人员、货物的安全。供货服务期间发生的一切安全事故，由供应商承担全部责任，并承担由此发生的一切费用。

采购人不承担供应商和其单位雇佣的工人或其他人员的伤亡赔偿或补偿责任，承包方必须为现场服务人员办理危险作业意外伤害保险，费用自行承担。本项目需特殊防护的内容：针对施工现场情况及迎检等需要，应采取不同的防护措施，费用自行承担。

6. 预付款

6.1 预付款的支付时间和金额（或占合同价款的比例）： / 。

6.2 扣回预付款的时间、比例： / 。

7. 货款支付：本项目无预付款，项目实施完成后，采购人组织验收，验收合格后，第一年支付到合同价款的 50%；第二年、第三年各支付到合同价款的 20%；最后一年支付剩余合同总价款的 10%。

7.2 供应商按照采购人要求的时间，依据合同双方共同确认的结算金额和结算明细向采购人开具结算 100%的增值税发票，否则采购人有权拒绝支付货款且不构成违约。

7.3 货款支付方式可选择银行转账支票、网银转账、银行承兑汇票等常规支付方式的付款方式，具体付款方式以双方每次付款前协商确定为准。

7.4 其他

由于不可抗力等原因导致资金不到位的，致使采购人不能按合同付款，采购人不承担延期付款利息及违约金。

若供应商不按要求开立银行账户，导致货款或项目款延期支付，采购人不承担延期付款利息及违约金，供应商不得因此停止合同的履行。

8. 合同变更

8.1 由于项目变更，采购人向供应商提出书面合同变更，供应商应予以接受。合同双方共同修订的合同条款，构成本合同的有效组成部分，与本合同具有同等效力。

8.2 根据项目需要，采购人对所采购货物的数量和送货时间如有变更，及时书面通知供应商，供应商按变更后的数量和送货时间供货，新增或减少的货物价格不变。

9. 双方责任

9.1 双方指定现场收货及交货代表。

采购人收货代表：张磊，联系电话：0631-6860021。

供应商交货代表：杨鹏，联系电话：13911227384。

双方更换各自代表时，应及时通知对方，以确保货物顺利交接。

9.2 供应商应将货物按合同约定时间运至采购人指定地点，并经采购人指定收货代表和采购人项目所属其他 2 人及以上签字验收确认后有效。

9.3 本合同履行过程中，如果供应商不能按时交货，应在 24 小时内以书面形式通报采购人，采购人视情况确定是否同意变更供货时间。如采购人不同意变更供货时间，可自行采购部分或全部货物。采购人在自行采购和接收该违约部分货物时实际发生的所有额外费用和因此给采购人造成的损失，从应支付给供应商的货款中扣除，采购人同时保留进一步索赔的权利。

9.4 除另有规定和协议要求外，供应商提供的全部货物须采用国家、企业、行业标准要求包装，并同时满足方便所供货物长途及短途运输的要求，并有良好的防潮、防震、防锈、防爆等措施。

9.5 装箱单应注明设备的名称、规格、型号、数量、质量、生产商、发货地、供应商、收货人、交货地、承运人等，并在显著位置标明装卸警示标志。

9.6 供应商应对项目现场情况和当地政府运输时限和通道限制的正常及临时规定有充分了解和理解，不应因此提出索赔、要求延长或变更供货期限等。

9.7 供应商应提供本合同所采购与供应货物制造商的名称、法定地址、联系方式等，如果供应商是本合同所采购与供应货物生产厂商的指定代理销售单位，供应商还应向采购人提供生产厂商的销售代理委托书或其他证明文件。

9.8 供应商运抵采购人指定现场的货物，交货单据上应详细列明当次供应货物的名称、品牌、产地、生产厂家、规格型号、计量单位、单价、数量、合计金额。

9.9 本合同所采购与供应货物在使用过程中，采购人打开包装进行质量、性能等的检验时，发现质量问题告知供应商，供应商应在三日内予以更换或退货。

9.10 供应商应向采购人提交本合同所采购与供应货物的技术文件，包括材质报告（质量检验报告）和生产合格检验报告，以及按照项目竣工验收规定及采购人要求，提供所有相关符合要求的资料。

9.11 采购人、设计、相关内部监督单位审核供应商提交的资料仅是一般性的监督，并不

减少供应商与此有关的合同责任。

9.12 未经采购人同意，供应商不得将本合同项下的任何权利义务（包含债权、债务）转让给第三人。供应商即使向采购人发送了权利义务（包含债权、债务）转让通知书，供应商承诺该转让通知书对采购人不发生任何效力，供应商承担因其转让行为给采购人造成的一切经济损失。

9.13 当一方纳税人信息等关键企业信息发生变化时，必须书面通知对方，否则应承担因此给对方造成的损失。

9.14 采购人依据本合同（供应商纳税人相关信息）约定收款单位（供应商公司名称）、开户银行、账号向供应商支付货款。

10. 违约与赔偿

10.1 除本合同中规定的不可抗力外，其他不论任何原因，本合同所采购与供应货物，供应商若不能按规定期限送至采购人指定现场存货地点，采购人向供应商收取逾期运达货物总额（含增值税）每日 0.5% 的违约金，并有权因供应商违约终止合同。

10.2 对本合同所采购与供应的货物，采购人有权邀请当地有关质量监督管理部门进行检验，并出具检验证书，发现供应商所供货物不符合要求，采购人向供应商提出索赔，供应商应予以接受。

10.3 本合同所采购与供应的货物，在规定质量保证期限内采购人向供应商提出索赔，供应商应按下列条款向采购人赔偿：

（1）同意采购人拒收货物，并把被拒收货物的预付货款返还采购人。

（2）承担退货过程中发生的一切损失和费用，包括利息、银行费用、运输和保险费、检验费、仓储和装卸费以及为保管和保护退货所需的其它费用。

（3）根据货物的质量缺陷和受损程度以及采购人遭受损失，经双方协商同意降低货物价格。

（4）更换有缺陷的货物，以达到合同约定的质量和性能，供应商承担一切费用和 risk，并承担采购人因此而造成的损失。同时相应延长被更换货物的质量保证期。

10.4 采购人提出索赔通知后，供应商应在 28 日内答复，如果在 28 日内未答复，视为供应商已接受该索赔，同时采购人保留进一步要求赔偿的权利。

10.5 供应商应按采购人要求及时提供符合本合同约定的增值税发票，供应商必须确保发票票面信息全部真实，相关货物品类、价款等内容与本合同相一致。

因供应商开具的发票不规范、不合法等导致发票不能抵扣税款或涉嫌虚开发票引起税务问题的，供应商应向采购人重新开具发票，并向采购人承担赔偿责任，包括但不限于税款、滞纳金、罚款及相关损失等。

因供应商开具发票不及时给采购人造成无法及时认证、抵扣发票等情形的，供应商应向采购人承担赔偿责任，包括但不限于税款、滞纳金、罚款及相关损失等。

供应商不得擅自作废或冲红已向采购人提供的发票，否则供应商须按发票金额(含增值税)的 20%向采购人支付违约金，并向采购人承担赔偿责任，包括但不限于税款、滞纳金、罚款及相关损失等。

10.6 如供应商未按采购人要求的时间内足额足量供应货物，对采购人造成影响达 3 天及以上，则采购人有权单方面终止合同，另选择供应商，由此造成的一切损失由供应商承担，同时采购人保留向供应商进一步索赔的权利。

10.7 未经采购人同意，如供应商单方面终止供货，除承担给采购人造成的经济损失外，还应向采购人支付未供货货款总额（含增值税）20%的违约金。

11. 不可抗力

11.1 不可抗力系指签约双方在缔结合同时不能预见，并且对其发生及后果无法避免和克服的事件。任何一方由于受到诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等不可抗力的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予以延长，延长期限相当于不可抗力所影响的时间。

11.2 受阻方应在不可抗力事件发生后尽快用电报、传真或电传等书面形式通知对方，并于事件发生后 14 日内将有关当局出具的证明文件用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认，同时，受阻方应尽可能继续履行合同义务，积极采取合理的方案履行不受不可抗力影响的其他事项。

11.3 不可抗力事件影响持续 60 日以上，双方通过友好协商，在合理时间内达成进一步履行或解除合同的协议。

11.4 本条款所定义的不可抗力是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况，对于经营状况严重恶化、安排不周及税收政策的调整等情形，无论严重程度如何，均不理解为不可抗力。

12. 知识产权和专利权

12.1 涉及到知识产权（或专利权）标记的产品，供应商应提供知识产权（或专利权）及其权属的有效证明材料。供应商承诺其提供的设备不侵犯他人的知识产权（或专利权），若供

应商提供货物侵犯他人知识产权（或专利权）导致他人向采购人索赔的，以及供应商违反本合同其他约定的，供应商承担由此给采购人造成的一切损失，包括但不限于采购人处理此纠纷发生的律师费、诉讼费、仲裁费、差旅费等一切损失。采购人针对上述一切损失有权从供应商结算货款中扣除或依法追索。

13. 争议解决

13.1 遇争议问题双方协商解决，协商不能达成一致意见时，提交下列第 2 程序解决：

（1）向采购人所在地仲裁委员会申请仲裁。

（2）向采购人所在地人民法院起诉。

14. 其他

14.1 本合同是双方合作的法律文件，对双方具有法律约束力。本合同解除的条件：按《民法典》有关条款执行。

14.2 本合同包括合同履行过程中有关确定和变更合同实质性条件的会议纪要、往来信函、资料等。

14.3. 本合同中供应商注明的电子邮箱需是有效（须保证能够正常使用），若使用电子邮件等数据电文形式的，此数据电文进入供应商提供的电子邮箱运营商服务器即视为收到。

供应商电子邮箱（必填）：bjsenkang@126.com 。

14.4 未尽事宜经采购人上级部门同意后，可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力。

本合同经双方签字盖章后即行生效，至双方履行完全部合同规定条款后失效。

14.5 补充条款：_____ / _____。

合同附件：

附件 1：《计划采购与供应设备清单》

报价明细表

序号	货物内容	品牌型号	详细配置	生产厂家	数量	单价（元）	总价（元）
1	H5 禽流感-13 抗原	2ml/瓶	1、用于禽流感 H5-13 亚型抗体的检测； 2、抗原灭活，血凝效价 $\geq 7\log_2$ ； 3、有效期 24 个月； 4、规格：2ml/瓶	哈尔滨国生生物科技股份有限公司	20.00 瓶	389.25	7,785.00
2	H5 禽流感-14 抗原	2ml/瓶	1、用于禽流感 H5-14 亚型抗体的检测； 2、抗原灭活，血凝效价 $\geq 7\log_2$ ； 3、有效期 24 个月； 4、规格：2ml/瓶	哈尔滨国生生物科技股份有限公司	20.00 瓶	389.25	7,785.00
3	H7-4 禽流感抗原	2ml/瓶	1、用于禽流感 H7-4 亚型抗体的检测； 2、抗原灭活，血凝效价 $\geq 7\log_2$ ； 3、有效期 24 个月； 4、规格：2ml/瓶	哈尔滨国生生物科技股份有限公司	20.00 瓶	389.25	7,785.00
4	H9 禽流感抗原	2ml/瓶	1、用于禽流感 H9 亚型抗体的检测； 2、抗原灭活，血凝效价 $\geq 7\log_2$ ； 3、有效期 24 个月； 4、规格：2ml/瓶	哈尔滨国生生物科技股份有限公司	2.00 瓶	389.25	778.50
5	新城疫抗原	2ml/瓶	1、用于新城疫抗体的检测； 2、抗原灭活，血凝效价 $\geq 7\log_2$ ； 3、有效期 24 个月； 4、规格：2ml/瓶	哈尔滨国生生物科技股份有限公司	20.00 瓶	389.25	7,785.00
6	H5 禽流感-13 阳性血清	2ml/瓶	1、单一因子血清，无交叉反应； 2、血凝抑制效价 $\geq 8\log_2$ ； 3、有效期 24 个月； 4、规格：2ml/瓶	哈尔滨国生生物科技股份有限公司	1.00 瓶	389.25	389.25
7	H5 禽流感-14 阳性血清	2ml/瓶	1、单一因子血清，无交叉反应； 2、血凝抑制效价 $\geq 8\log_2$ ； 3、有效期 24 个月； 4、规格：2ml/瓶	哈尔滨国生生物科技股份有限公司	1.00 瓶	389.25	389.25
8	H7-4 禽流感阳性血清	2ml/瓶	1、单一因子血清，无交叉反应； 2、血凝抑制效价 $\geq 8\log_2$ ； 3、有效期 24 个月； 4、规格：2ml/瓶	哈尔滨国生生物科技股份有限公司	1.00 瓶	389.25	389.25

9	H9 禽流感 阳性血清	2ml/瓶	1、单一因子血清，无交叉反应； 2、 血凝抑制效价 $\geq 8\log 2$ ； 3、有效期 24 个月； 4、规格：2ml/瓶	哈尔滨国生生物科 技股份有限公司	1.00 瓶	389.25	389.25
10	SPF 阴性血 清	2ml/瓶	1、禽流感阴性血清，SPF 鸡血液制成。 2、规格：2ml/瓶，有效期 24 个月。	哈尔滨国生生物科 技股份有限公司	1.00 瓶	291.94	291.94
11	新城疫抗原 阳性血清	2ml/瓶	1、单一因子血清，无交叉反应； 2、 血凝抑制效价 $\geq 8\log 2$ ； 3、有效期 24 个月； 4、规格：2ml/瓶	哈尔滨国生生物科 技股份有限公司	1.00 瓶	291.94	291.94
12	通用型禽流 感 RT-PCR 检测试剂盒	50T/盒	1、用于所有禽流感所有病原检测，含 荧光 RT-PCR 所需试剂； 2、试剂特异 性 100%，批间批内差异 $\leq 3\%$ ； 3、反 应体系 25 μL ； 4、有效期：12 个月。 5、规格：50 头份/盒	北京森康生物技 术开发有限公	4.00 盒	2,773.43	11,093.72
13	非洲猪瘟实 时荧光 PCR 检测试剂盒	50T/盒	(1) 可用于猪血液、淋巴结、脾脏、 扁桃体、血球粉中非洲猪瘟病毒核酸检 测。(2) 试剂盒满足《非洲猪瘟诊断 技术 (GB/T 18648-2020)》、《国家动物 疫病监测与流行病学调查计划 (2021-2025) 年》规定的非洲猪瘟病 毒荧光 PCR 检测方法标准。(3) 试剂 盒含有完成荧光 PCR 全过程所需全部 试剂。反应液中荧光染料使用 taqman； 阳性对照 CT 值 < 30 ，为简化操作过程， 体系构成组份应 ≤ 3 种 (不含模板)。 ★(4) 敏感性： $\geq 98\%$ ；分析敏感性 $\leq$ 2copies/反应，提供国家级权威机构验 证报告 ★(5) 特异性： $\geq 98\%$ ；协同 实验再现性 Kappa 值 < 1 ，提供国家级	北京森康生物技 术开发有限公	15.00 盒	1,848.95	27,734.25

			权威机构验证报告 ★(6)重复性: CV 值 < 2%; 提供国家级权威机构验证报告 ★(7)产品具有农业农村部颁发的新兽药证书及兽药产品批准文号				
14	新城疫 RT-PCR 检测试剂盒	50T/盒	1、用于新城疫病原检测, 含荧光 RT-PCR 所需试剂; 2、试剂特异性 100%, 批间批内差异 ≤ 3%; 3、反应体系 25 μL; 4、有效期: 12 个月。	北京森康生物技术开发有限公	2.00 盒	2,773.43	5,546.86
15	口蹄疫病毒 RT-PCR 检测试剂盒	50T/盒	1、用于所有亚型口蹄疫病原检测, 含荧光 RT-PCR 所需试剂; 2、有效评价口蹄疫感染情况; 3、试剂特异性 100%, 批间批内差异 ≤ 3%; 4、反应体系 25 μL; 5、有效期: 12 个月。★6、具有国家口蹄疫专业实验室比对报告 ★7、生产企业通过 GMP 认证, 范围: 免疫学诊断制品 (B 类)、分子生物学诊断制品 (B 类)	北京森康生物技术开发有限公	5.00 盒	2,773.43	13,867.15
16	炭疽 RT-PCR 检测试剂盒	50T/盒	1、用于炭疽病原检测, 含荧光 RT-PCR 所需试剂; 2、试剂特异性 100%, 批间批内差异 ≤ 3%; 3、反应体系 25 μL; 4、有效期: 12 个月。	北京森康生物技术开发有限公	4.00 盒	2,773.43	11,093.72
17	口蹄疫病毒 VP1 结构蛋白检测 ELSIA 试剂盒	192 头份/盒	1、用于口蹄疫病毒 VP1 结构蛋白抗体的检测; 2、有效评价口蹄疫合成肽疫苗免疫效果; 3、试剂特异性 100%, 批间批内差异 ≤ 3%; 4、符合国家动物疫病监测计划的需要; 5、有效期 ≥ 12 个月。6、规格: 192 头份/盒	北京森康生物技术开发有限公	1.00 盒	2,773.43	2,773.43

18	0 型口蹄疫液相阻断 ELSIA 试剂盒	100 份/盒	规格: 100 份 1、用于口蹄疫 0 型抗体的检测 2、有效评价口蹄疫免疫效果; 3、符合国家动物疫病监测计划的需要; ★4、操作简便, 理论反应时间不超过 75 分钟。 ★5、具有内山东省动物疫病预防与控制中心应用证明 ★6、生产企业通过 GMP 认证, 范围: 免疫学诊断制品 (B 类)、分子生物学诊断制品 (B 类) ★ 7、有效期 ≥ 12 个月	洛阳莱普生信息科技有限公司	8.00 盒	2,101.97	16,815.76
19	A 型口蹄疫液相阻断 ELSIA 试剂盒	100 份/盒	规格: 100 份 1、用于口蹄疫 A 型抗体的检测 2、有效评价口蹄疫免疫效果; 3、符合国家动物疫病监测计划的需要; ★4、操作简便, 理论反应时间不超过 75 分钟。 ★5、具有内山东省动物疫病预防与控制中心应用证明 ★6、生产企业通过 GMP 认证, 范围: 免疫学诊断制品 (B 类)、分子生物学诊断制品 (B 类) ★ 7、有效期 ≥ 12 个月	洛阳莱普生信息科技有限公司	8.00 盒	2,101.97	16,815.76
20	口蹄疫病毒非结构蛋白 3ABC 抗体检测 ELSIA 试剂盒	192 头份/盒	1、口蹄疫病毒疫苗与自然感染的鉴别诊断; 2、有效评价畜群的口蹄疫感染状态; 3、有效期 ≥ 12 个月。 ★4、生产企业通过 GMP 认证, 范围: 免疫学诊断制品 (B 类)、分子生物学诊断制品 (B 类) 5、规格: 192 头份/盒	北京森康生物技术开发有限公司	4.00 盒	2,335.52	9,342.08
21	核酸提取试剂盒 (64 头份)	64T/盒	1、含有提取 DNA/RNA 核酸的所有成分 2、匹配西安天隆的核酸提取仪器 3、规格: 64 头份/盒	北京森康生物技术开发有限公司	20.00 盒	1,681.57	33,631.40

22	猪 瘟 RT-PCR 试 剂盒	50T/盒	1、用于猪瘟病原检测，含荧光 RT-PCR 所需试剂； 2、试剂特异性 100%，批间批内差异 ≤ 3%； 3、反应体系 25 μL； 4、有效期：12 个月。	北京森康生物技术 开发有限公	1.00 盒	2,919.40	2,919.40
23	高致病性蓝 耳病荧光 PCR 试剂盒	50T/盒	1、用于高致病性蓝耳病病原检测，含荧光 RT-PCR 所需试剂； 2、试剂特异性 100%，批间批内差异 ≤ 3%； 3、反应体系 25 μL； 4、有效期：12 个月	北京森康生物技术 开发有限公	1.00 盒	2,919.40	2,919.40
24	禽流感 H7 亚型荧光 PCR	50T/盒	1、用于禽流感 H7 型病原检测； 2、含荧光 RT-PCR 所有试剂，荧光检测方法为探针法； 3、试剂灵敏度 10 ⁻³ ，特异性：100%，批间批内差异 ≤ 3%； 4、有效期 ≥ 12 个月； ★5、产品有新兽药证书和批准文号。6、反应体系 25ul。	北京森康生物技术 开发有限公	2.00 盒	2,919.40	5,838.80
25	禽流感 H9 亚型荧光 PCR	50T/盒	1、用于禽流感 H9 型病原检测； 2、含荧光 RT-PCR 所有试剂，荧光检测方法为探针法； 3、试剂灵敏度 10 ⁻³ ，特异性：100%，批间批内差异 ≤ 3%； 4、有效期 ≥ 12 个月； 5、反应体系 25ul。	北京森康生物技术 开发有限公	1.00 盒	2,919.40	2,919.40
26	禽流感 H5 亚型荧光 PCR	50T/盒	1、用于禽流感病原检测； 2、含荧光 RT-PCR 所有试剂，荧光检测方法为探针法； 3、试剂灵敏度 10 ⁻³ ，特异性：100%，批间批内差异 ≤ 3%； 4、有效期 ≥ 12 个月； 5、反应体系 25ul	北京森康生物技术 开发有限公	2.00 盒	2,919.40	5,838.80
27	猪伪狂犬病 荧光 PCR	50T/盒	1、用于猪伪狂犬病病原检测，含荧光 RT-PCR 所需试剂； 2、试剂特异性 100%，批间批内差异 ≤ 3%； 3、反应体系 25 μL； 4、有效期：12 个月。	北京森康生物技术 开发有限公	2.00 盒	2,773.43	5,546.86

28	高致病性蓝耳病抗体检测 ELISA 试剂盒	192 头份 / 盒	1、用于高致病性蓝耳病抗体的检测； 2、采用的试验方法为酶联免疫吸附试验 (ELISA)； 3、有效评价蓝耳病疫苗免疫效果； 4、敏感性、特异性均达到 96%以上，批内及批间差均小于 3%； 5、有效期 ≥ 12 个月	北京森康生物技术开发有限公	2.00 盒	2,335.52	4,671.04
29	猪瘟抗体检测试剂盒	192 头份 / 盒	1. 用于检测猪瘟病毒抗体； 2、采用的试验方法为酶联免疫吸附试验 (ELISA)； 3、有效评价猪瘟疫苗免疫效果； 4、敏感性、特异性均达到 96%以上，批内及批间差均小于 3%； 5、有效期 ≥ 12 个月	北京森康生物技术开发有限公	2.00 盒	2,335.52	4,671.04
30	布病平板凝集抗原	5ml/瓶	1、用于家畜布鲁氏菌病抗体的检测； 2、抗原灭活 3、敏感性、特异性均达到 96%以上，批内、批间差均小于 3%； 4、有效期 12 个月 5、规格：5ml/瓶	哈药集团生物疫苗有限公司	2.00 盒	291.94	583.88
31	布病平板凝集阳性血清	1ml/瓶	1、用于家畜布鲁氏菌病抗体的检测； 2、有效期 12 个月 3、规格：1ml/瓶	哈药集团生物疫苗有限公司	1.00 盒	291.94	291.94
32	布病 ELISA 试剂盒	192 头份 / 盒	1. 作用与用途：用于检测光滑型牛、羊布鲁氏菌血清抗体。 2. 保存条件：2~8℃保存 3. 试剂盒规格：192 孔/盒 ★4、产品具有批准文号	北京森康生物技术开发有限公	2.00 盒	2,335.52	4,671.04
33	布病试管凝集抗原	10 瓶/盒	1. 作用与用途：用于试管凝集试验诊断布氏菌病。 2. 保存条件：抗原在 2~8℃保存，有效期为 18 个月。 3. 试剂盒规格：10 瓶/盒。 4. 试剂盒组成：主要成分为布氏菌 S2 株 (CVCC70502) 或 S2 和 A99 株	哈药集团生物疫苗有限公司	3.00 盒	291.94	875.82

			(CVCC70502 和 CVCC70203), 含量为与 1:1000 稀释阳性血清国家标准品出现++试管凝集反应。				
34	布病试管凝集阳性血清	1ml/瓶	1. 作用与用途: 用于试管凝集试验诊断布氏菌病。 2. 保存条件: 抗原在 2-8℃保存, 有效期为 18 个月。 3. 试剂盒规格: 1ml/瓶	哈药集团生物疫苗有限公司	1.00 盒	291.94	291.94
35	牛型结核 γ 干扰素试剂盒	60 头份/盒	1、用于检测牛全血中 γ 干扰素的检测检测; 2、采用酶联免疫吸附试验 (ELISA) 3、试剂特异性 ≥96%, 批间批内差异 ≤3%; 4、有效期 12 个月 5、规格: 60 头份/盒	北京森康生物技术开发有限公	1.00 盒	2,773.43	2,773.43
36	小反刍兽疫抗体检测 ELISA 试剂盒	192 头份/盒	1、用于小反刍兽疫抗体的检测; 2、有效评价小反刍兽疫病毒疫苗的免疫效果或非免疫羊群的感染情况; 3、敏感性、特异性均达到 96%以上, 批内及批间差均小于 3%; 4、有效期 12 个月以上; 5、规格: 192 头份/盒	北京森康生物技术开发有限公	4.00 盒	2,238.21	8,952.84
37	小反刍兽疫 RT-PCR 试剂盒	50T/盒	1、用于小反刍兽疫病原检测, 含荧光 RT-PCR 所需试剂; 2、试剂特异性 100%, 批间批内差异 ≤3%; 3、反应体系 25 μL; 4、有效期: 12 个月。	北京森康生物技术开发有限公	2.00 盒	2,773.43	5,546.86
38	牛结节性皮肤病荧光 PCR 试剂盒	50T/盒	1、用于牛结节性皮肤病病原检测, 含荧光 RT-PCR 所需试剂; 2、试剂特异性 100%, 批间批内差异 ≤3%; 3、反应体系 25 μL; 4、有效期: 12 个月。	北京森康生物技术开发有限公	1.00 盒	2,773.43	2,773.43
39	ABI7500PCR 仪器校正试	套	已校准染料 FAM, JOE, NED, ROX,	北京森康生物技术开发有限公	1.00 套	17,516.41	17,516.41

	剂		TAMRA™, VIC, SYBR™ Green 适用于 (设备): 7500 系统 检测方法: 荧光 产品类型: 光谱校准试剂盒 适用于 (应用): 实时 PCR (qPCR) 运输条件: 干冰 校准类型: 光谱校准				
40	禽白血病 P27 抗原检测试剂盒	5*96T/盒	1. 用于禽白血病 P27 抗原检测; 2. 采用酶联免疫吸附试验 (ELISA); 3. 试剂特异性 96%以上, 批间批内差异 ≤ 5%; 4. 有效期 ≥ 12 个月 5. 需提供中文说明书; 6. 每盒 5 块 96 孔酶标板。	北京森康生物技术开发有限公司	1.00 盒	3,405.97	3,405.97
41	禽白血病 J 抗体检测试剂盒	5*96T/盒	1. 用于禽白血病 J 亚群抗体检测; 2. 采用酶联免疫吸附试验 (ELISA); 3. 试剂特异性 96%以上, 批间批内差异 ≤ 5%; 4. 有效期 ≥ 12 个月 5. 需提供中文说明书; 6. 每盒 5 块 96 孔酶标板。	北京森康生物技术开发有限公司	1.00 盒	6,325.37	6,325.37
42	禽白血病 A/B 抗体检测试剂盒	5*96T/盒	1. 用于禽白血病 A/B 亚群抗体检测; 2. 采用酶联免疫吸附试验 (ELISA); 3. 试剂特异性 96%以上, 批间批内差异 ≤ 5%; 4. 有效期 ≥ 12 个月 5. 提供中文说明书; 6. 每盒 5 块 96 孔酶标板。	北京森康生物技术开发有限公司	1.00 盒	6,325.37	6,325.37
43	鸡白痢平板凝集阳性血清	1ml/瓶	1、符合国标, 鸡白痢平板凝集阳性血清, 用于鸡群健康状况检测 2、规格: 1ml/瓶, 有效期 12 个月	青岛立见生物科技有限公司	1.00 瓶	291.94	291.94
44	鸡白痢抗原	5ml/瓶	2、符合国标, 鸡白痢平板凝集抗原, 用于鸡群健康状况检测 2、规格: 5ml/瓶, 有效期 12 个月	青岛立见生物科技有限公司	5.00 瓶	291.94	1,459.70

45	猪伪狂犬病毒 gB 抗体检测 ELISA 试剂盒	192 头份 / 盒	1、用于伪狂犬 gB 抗体的检测； 2、采用酶免实验,有效评价伪狂犬疫苗免疫效果； 3、敏感性、特异性均达到 96% 以上,批内及批间差均小于 3%； 4、规格 192 头份/盒	北京森康生物技术开发有限公	2.00 盒	2,335.52	4,671.04
46	猪伪狂犬病毒 gE 抗体检测 ELISA 试剂盒	192 头份 / 盒	1、用于伪狂犬 gPI 抗体的检测； 2、采用的试验方法为酶联免疫吸附试验 (ELISA)； 3、有效评价伪狂犬 gE 缺失疫苗的猪群感染状况； 4、敏感性、特异性均达到 96%以上,批内及批间差均小于 3%； 5、有效期 12 个月 6、规格 192 头份/盒	北京森康生物技术开发有限公	2.00 盒	2,335.52	4,671.04
47	布病胶体金快速检测卡	20T/盒	1、布病检测卡,独立包装 2、每盒 20 条 3、有效期 12 个月,常温保存	北京森康生物技术开发有限公	20.00 盒	291.94	5,838.80
48	医用冰箱	个	2-8℃, 医用恒温箱, 有效容积 220L	青岛海尔生物医疗股份有限公司	1.00 个	5,838.80	5,838.80
49	移液器校正	个	单道 0.510u1, 550u1, 20200u1、8 道 550u1, 30300u1、12 道 50300u1, 10300u1, 移液器小准, 保证加样准确性	深圳天阙计量检测股份有限公司	7.00 个	973.13	6,811.91
50	实验室污水处理系统处理药物	斤	匹配污水处理系统 PCR-A 机器使用药物	北京森康生物技术开发有限公	10.00 斤	97.31	973.10
51	压力蒸汽灭菌生物指示剂	支	用于压力蒸汽灭菌效果的快速监测的生物指示剂, 常温保存	山东新华医疗器械股份有限公司	30.00 支	29.19	875.70
52	一次性医用口罩	个	1、一次性医用外科口罩, 灭菌处理, 最新效期, 质保两年 2、10 个/包	山东诺辰康生物医药有限公司	3,000.00 个	0.389	1,167.00

53	N95 口罩	个	N95 级别，对直径 $0.075\mu\text{m} \pm 0.020\mu\text{m}$ 的颗粒的过滤效率达到 95%以上。	山东朱氏药业集团	100.00 个	17.52	1,752.00
54	抗凝管 (5ml)EDTA	个	5ml 真空采血管，用于采血后抗血凝凝固	山东省成武县医用制品厂	4,000.00 个	0.973	3,892.00
55	75%酒精	桶	75%酒精，用于器械环境消毒	山东利尔康医疗科技股份有限公司	12.00 桶	43.79	525.48
56	一次性血凝版	个	材质: 聚氯乙烯(PVC) 尺寸:13cm*9cm*1cm 外形:V 型 90°，V 型 110°，U 型 应用: 可在科研单位、学校教学、实验室等用于血清稀释、蛋白和抗原抗体浓度测定。	康宁生命科学(吴江)有限公司	10,000.00 个	0.973	9,730.00
57	生理盐水 (玻璃瓶)	250ml/瓶	用于脏器、组织实验清洗，250ml/瓶，玻璃瓶	山东齐都药业有限公司	400.00 瓶	5.839	2,335.60
58	PBS	瓶	PBS 缓冲液，PH7.0-7.2，实验室可直接使用，保质期两年以上	北京索莱宝生物科技有限公司	50.00 瓶	29.19	1,459.50
59	移液器滴头	个	移液器枪头，匹配实验现有移液器	康宁生命科学(吴江)有限公司	1,000.00 个	0.097	97.00
60	实验专用帽子	只	1、一次性实验帽子，无纺布材质，男女通用，长短发皆适用，48 厘米，蓝色，条形压缩，可随意拉伸不变形 2/20 个/包，质保期 1 年	济宁市健达医疗器械科技有限公司	500.00 只	0.681	340.50
61	医用免洗洗手液	500ml/瓶	1、医用免洗凝胶洗手液，500ml/瓶 2、带压盖，直接按压使用	上海利康消毒高科技技术有限公司	20.00 瓶	34.06	681.20
62	医用棉签	包	无异味，不掉絮，脱脂棉	枣庄市康俊医疗器械有限公司	200.00 包	0.487	97.40
63	自封袋	个	PE 材质，6#(12x17cm)、9#(20x28cm)、10#(24x35cm)、11#(28x40cm)，厚度	康宁生命科学(吴江)有限公司	500.00 个	0.973	486.50

			0.16mm, 加粗自封条, 耐拉伸, 抗压性强				
64	小剪刀	个	医用级不锈钢剪刀, 可用于实验室反复消毒, 抗腐蚀性强, 直尖	上海医疗器械(集团)有限公司	20.00 个	14.60	292.00
65	实验室标识	个	二级生物安全实验室、禁止吸烟标识、医疗垃圾暂存点、生物危害、闲人免进等实验室标识, 方便粘贴, 标识清晰	北京森康生物技术开发有限公司	100.00 个	6.812	681.20
66	一次性使用灭菌橡胶外科手套加长版	双	1、不透水, 无粉麻面, 加长, 环氧乙烷灭菌, 小号 1000, 中号 3000, 大号 1000 2、独立包装, 使用方便	上海科邦医用乳胶器材有限公司	5,000.00 双	2.725	13,625.00
67	1.5ml 带盖离心管	个	1、7000 个 1.5ml 带盖离心管, 收集样品用, 3000 个 PCR 八连管, 扩增用 2、PP 材质, 结实耐用	康宁生命科学(吴江)有限公司	10,000.00 个	0.487	4,870.00
68	吸水纸	件	1、实验室血清学实验使用 2、使用方便, 吸水作用强。	维达纸业(中国)有限公司	10.00 件	29.19	291.90
69	兽用采血器	支	5ml, 9 号 10ml12 号采血盛血两用, 无菌独立包装, 刻度清晰	三门县桉顺生物技术服务部	2,000.00 支	9.731	19,462.00
70	医用灭菌防护服	套	1、医用级别, 环氧乙烷灭菌, 防细菌, 防病毒, 防血液, 可进手术室, 双面胶条 2、独立包装, 使用方便	山东朱氏药业集团	500.00 套	24.33	12,165.00
71	一次性防护服蓝色隔离衣	件	1、45 克 SMS, 单件重量 105 克, 蓝色 2、独立包装	济宁市健达医疗器械科技有限公司	3,000.00 件	3.406	10,218.00
72	真空管	支	真空采血管红色管, 无添加剂, 5ml, 1.2*10(cm), 用于兽用抽血	山东省成武县医用制品厂	500.00 支	4.866	2,433.00

73	实验仪器标签及样品标签	个	1、防水防油撕不烂，自带胶，可撕 2、样品标签为实验室样品采集专用。	北京森康生物技术开发有限公司	2,000.00 个	0.097	194.00
74	一次性普通注射器	支	1、5ml2400 支 10ml1800 支，针头可拆卸，无菌无热源，管身透明，刻度清晰 2、独立包装，灭菌处理。	湖南康利来医疗器械有限公司	4,200.00 支	1.898	7,971.60
75	酒精灯	个	加厚防爆，螺口，不锈钢，耐高低温	山东新华医疗器械股份有限公司	5.00 个	29.19	145.95
76	荧光定量 PCR 扩增仪	个	按照系统软件程序，保障仪器正常使用，保证系统正常运行。	北京森康生物技术开发有限公司	2.00 个	3,892.53	7,785.06
本表总计							412,563.47