

第四章 采购需求

1. 项目说明

1.1 本章内容是根据采购项目的实际需求制定的。

1.2 货物必须为合格产品，质量达到国家有关标准，成交供应商供货时应当提供有关货物的合格证明材料等。

1.3 供应商应保证货物是全新、未使用过的合格产品并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。成交供应商应保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养后，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物质量保证期内成交供应商应对由于设计、工艺或者材料的缺陷而发生的任何不足或者故障负责。所投产品应提供详细的技术资料，应有检测报告等详细资料。

1.4 进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品。

政府采购应当采购本国产品。采购人确需采购进口产品的，应在采购活动开始前，按照财政部《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号）文件规定办理审核手续，通过财政部门审核后，方可采购进口产品，否则采购人不得采购进口产品，供应商不得提供直接进口或者委托进口产品（包括已进入中国境内的进口产品）。

采购人或采购代理机构在采购进口产品时不得拒绝国产相同质量产品的制造商或代理商参与报价。

1.5 根据财政部等三部门《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》要求，政府采购货物、工程和服务项目中涉及商品包装和快递包装的，要参考包装需求标准，在采购文件中明确政府采购供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求。

2. 采购产品技术规格、要求和数量（包括附件、图纸等）

第二包：

序号	名称	规格	单位	采购数量	参数
----	----	----	----	------	----

1	改进型口蹄疫 0 型液相阻断试剂盒	50-100 份/盒	盒	15	<ul style="list-style-type: none"> 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、试剂特异性 100%，批间批内差异\leq3%； 4、符合国家动物疫病监测计划的需要； 5、有效期\geq6 个月。 6、有农业部颁发的新兽药证书，开标时提供复印件加盖生产厂家公章；
2	改进型口蹄疫 A 型液相阻断试剂盒	50-100 份/盒	盒	8	<ul style="list-style-type: none"> 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、试剂特异性 100%，批间批内差异\leq3%； 4、符合国家动物疫病监测计划的需要； 5、有效期\geq6 个月。
3	口蹄疫 3ABC 抗体竞争 ELISA 检测试剂盒	192T/盒	盒	5	<ul style="list-style-type: none"> 1、猪牛羊通用型； 2、有效期\geq6 个月。 3、有农业部颁发的新兽药证书，开标时提供复印件加盖生产厂家公章；
4	布病虎红平板凝集试验抗原	10ml/瓶	瓶	75	<ul style="list-style-type: none"> 1、用于虎红平板凝集试验诊断布氏菌病。 2、有效期不小于 12 个月。 3、有农业部颁发的有效期内的批准文号，开标时提供复印件加盖生产厂家公章。
5	布病 c 抗体 ELISA 检测试剂盒	96T/盒	盒	10	<ul style="list-style-type: none"> 1、检测布鲁氏菌病抗体； 2、有效评价疫苗的免疫效果； 3、敏感性、特异性均达到 96%以上，批内及批间差均小于 3%； 4、有效期不少于 12 个月；
6	炭疽杆菌荧光 PCR 试剂盒	50 份/盒	盒	6	<ul style="list-style-type: none"> 1. 作用与用途：用于动物血液、组织渗出液、病变部水肿液、环境样品等样品中炭疽杆菌（B. anthracis）核酸检测。 2、含荧光 RT-PCR 所有试剂，荧光检测方法为探针法； 3、试剂灵敏性 10^{-4} 以上，特异性 100%，批间批内差异\leq3%； 4、反应体系不少于 20 μL； 5、有效期不少于 12 个月。
7	布鲁氏菌病荧光 PCR 检测试剂盒	50 份/盒	盒	3	<ul style="list-style-type: none"> 1. 用于猪、牛、羊的全血、流产胎儿、羊水、分泌物等组织样品中、乳样或细菌培养物中布氏菌核酸的检测。 2、试剂灵敏性 10^{-4} 以上，特异性 100%，批间批内差异\leq3%； 3、反应体系不少于 20 μL； 4、有效期不小于 12 个月；
8	溶菌酶	1ml/瓶	瓶	36	规格 1ml；用于炭疽杆菌等核酸提取前的前处理使用。

9	小反刍兽疫抗体 elisa 检测试剂盒	96T/盒	盒	10	1、用于检测绵羊、山羊血清或血浆中小反刍兽疫病毒抗体； 2、有效期不小于 12 个月。
10	狂犬病毒抗体 ELISA 检测试剂盒	96T/盒	盒	4	1、用于检测犬疫苗注射狂犬疫苗后狂犬病病毒抗体； 2、有效期不小于 12 个月。 3、有农业部颁发的有效期内的批准文号，开标时提供复印件加盖生产厂家公章。
11	量筒	500ml	个	2	1、产品材质：高硼硅玻璃； 2、耐热耐高温； 3、倾斜嘴角，被扣圆润，引流口光滑，倒液流畅； 4、刻度清晰，经久耐用，不掉漆。 5、规格 500ml
12	量筒	1000ml	个	2	1、产品材质：高硼硅玻璃； 2、耐热耐高温； 3、倾斜嘴角，被扣圆润，引流口光滑，倒液流畅； 4、刻度清晰，经久耐用，不掉漆。 5、规格 1000ml
13	U 型稀释板		个	1000	1、96 孔，透明，聚乙烯材质； 2、独立包装； 3、每一孔有数字与字母标注
14	血凝 90° 稀释板	10 个/包	个	2000	1、96 孔 V 型 90 度； 2、10 个/包
15	200ul 移液器枪头（叠装）	960/盒；叠盒装	盒	100	1、能兼容主流移液器产品； 2、叠盒装包装，96 支/板，10 板/盒； 3、吸头笔直，使用多道移液器释放液体时，液体方向一致性好；
16	10ul 移液器枪头	1000 个/包	包	2	1、规格：1000 个/包 2、材质：高品质聚丙烯（PP 料） 3、耐高温高压灭菌
17	1ml 移液器枪头	1000 个/包	包	5	1、规格：1000 个/包 2、材质：高品质聚丙烯（PP 料） 3、耐高温高压灭菌
18	PBS 液	250 毫升	瓶	80	1、PH 值 7.2 ± 0.1 ； 2、有效期 1 年； 3、保存温度 15-30℃； 4、规格：250ML
19	150ML 烧杯	150 毫升	瓶	5	1、产品材质：高硼硅玻璃； 2、耐热耐高温； 3、刻度清晰，经久耐用，不掉漆。 4、规格 150ml

20	100ML 烧杯	100 毫升	瓶	5	<ul style="list-style-type: none"> 1、产品材质：高硼硅玻璃； 2、耐热耐高温； 3、刻度清晰，经久耐用，不掉漆。 4、规格 100ml
21	葡萄糖	500g/瓶	瓶	1	<ul style="list-style-type: none"> 1、试剂形态：白色结晶粉末； 2、试剂等级：AR（分析纯） 3、试剂含量：≥99.00%
22	柠檬酸钠	500g/瓶	瓶	1	<ul style="list-style-type: none"> 1、试剂形态：无色或白色结晶颗粒或结晶性粉末； 2、试剂等级：AR（分析纯） 3、规格：500g/瓶
23	柠檬酸	500g/瓶	瓶	1	<ul style="list-style-type: none"> 1、试剂形态：无色结晶或白色颗粒； 2、试剂等级：AR（分析纯） 3、试剂含量：≥99.00%
24	氯化钠	500g/瓶	瓶	1	<ul style="list-style-type: none"> 1、试剂形态：无色结晶； 2、试剂等级：AR（分析纯） 3、试剂含量：≥99.50%
25	温湿度计		个	4	<ul style="list-style-type: none"> 1. LED 显示屏，数字显示； 2. 有温度和湿度显示； 3. 温度测量范围包含-10℃-50℃，温度测量精度：±1℃； 4. 湿度测量范围 10%-95%RH，湿度测量精度：±5%RH；
26	冰箱测温仪		个	3	<ul style="list-style-type: none"> 1、配备有外置探头，配置不小于 1 米外接导线； 2、温度范围：-40C-70C； 3、测量误差：±1℃。
27	96 孔 PCR 板	15 板/盒	盒	50	<ul style="list-style-type: none"> 1、半裙边 96 孔 PCR 板，无 DNA 酶和 RNA 酶，无热解析出物，无内毒素 2、孔板带有裁剪线槽，可裁剪成 24 孔、48 孔板使用，纵向字母（A-H），横向数字（1-12）标记，标记清晰 3、锥形管的凸边设计有效地保证密封性，预防交叉污染 4、适用于大多数自动化实验仪器
28	移液槽	50 毫升/个	个	1000	<ul style="list-style-type: none"> 1、规格：50ml； 2、材质：聚丙烯。 3、可高温消毒

29	●一次性乳胶手套(医用)	8#	副	1500 0	1. 符合《一次性使用灭菌橡胶外科手套（GB 7543-2006）》的规定； 2. 纯天然乳胶材质；质密柔软，抗刮裂；富有弹性，可延伸 700%，无断裂；耐酸碱，抗穿刺；为手指向手掌面弯曲形状，麻面设计； 3. 无粉，防滑设计，易穿戴； 4. 经环氧乙烷消毒，每副独立密封包装，可直接取用； 5. 颜色：乳白色，使用无毒染料； 6. 尺寸：8 寸。
30	离心管	2ml	个	1300 0	1、可 121 度高温灭菌、无酶； 2、袋装； 3、材质坚硬，密封性能良好，用于离心机操作时，不易喷溅。
31	一次性注射器	5ml	支	9000	1、规格 5ml； 2、独立包装，环氧乙烷灭菌； 3、有效期不少于 12 个月；
32	一次性注射器	10ml	支	1200 0	1、规格 10ml； 2、独立包装，环氧乙烷灭菌； 3、有效期不少于 12 个月
33	生理盐水	250ml/瓶	瓶	100	浓度 0.9%，250ml/瓶，塑料瓶包装。
34	棉棒	100 个/包	包	1000	双头棉棒；100 只/包
35	猪牛羊注射用软管延长线		个	2000	PE 软管，不带针头、可自由换针头，线长 1 米
36	碘伏	100 毫升/瓶	瓶	60	1. 规格：100 毫升/瓶
37	鞋套	大号	付	4000	塑料防水鞋套；筒高不少于 25cm；有鞋底设计；收口处有松紧带；区分大小尺码。
38	自封袋	6 号	个	3000	加厚, 规格：12*17cm。食品级原料，恒温热切工艺，具有很高的密封性、韧性、卫生性
39	自封袋	8 号	个	3000	加厚, 规格：17*25cm。食品级原料，恒温热切工艺，具有很高的密封性、韧性、卫生性
40	离心管	15ml, 50 支/包, 10 包/箱	包	10	平顶帽，聚丙烯 RNase/DNase 不含热原。无菌 50 管/架
41	离心管	50ml, 25 个/袋, 20 袋/箱	袋	20	管体原料采用优质聚丙烯材质 RCF:12,000xg 采用辐照灭菌 单手可操作, 易旋管盖, 密封性好 管体刻度线清晰, 带有白色书写区域 无菌、无 DNA 酶、无 RNA 酶、无热源, 无

					内毒素,无细胞毒性
42	一次性使用负压采血容器	EDTA-K2/10ml, 100支/包, 18包/箱	包	3	一次性使用负压采血容器 1、10ml 真空负压采血管, 内含抗凝剂; 2. 材质: 玻璃; 3. 操作环境温度: 0℃-37℃; 4. 大真空度误差±10%; 5. 有效期不小于 12 个月。
43	一次性使用真空采血管	10ml, 100支/包, 12包/箱	包	3	一次性使用真空采血管 1、规格: 10ml 2、材质: 玻璃, 内含凝固诱导剂; 3、盖帽颜色: 橘红色; 4、包装: 100 支/盒 5、有效期不小于 12 个月。
44	一次性使用病毒采样器	2ml, 10 支/盒	盒	30	2ml (一拖一) 灭活型 用于样本的收集、运输和储存
45	无人机		台	2	1. 最大飞行时间: 38 分钟 2. 最大抗风速度: 5 级风 3. 实时图传质量: ≥720P 4. 主摄像头: ≥4800 万 5. 最大上升速度: 5 米/s 6. 最大下降速度: 3 米/s 7. 稳定系统: 三轴机械云台 (俯仰、横滚、偏航) 8. 电池容量: ≥2400 毫安时

★以上条款全部为实质性条款，供应商必须按照采购文件的要求做出实质性响应。

3. 商务条件

3.1 交货期

每次接采购人供货通知后 48 小时内完成供货。

3.2 交货地点

采购人指定地点。

3.3 付款方式

签订合同后预付合同金额的 30%，于政府采购合同签订生效并具备实施条件后 5 个工作日内支付，剩余 70%按供货批次分批支付。对满足合同约定支付条件的，采购人资金支付时间限定在收到发票后 5 个工作日内，不得附加未经约定的其他条件。（以实际签订合同为准）

3.4 验收

3.4.1 货物运抵现场后，采购人将对货物数量、质量、规格等进行检验。如发现货物和规格或者两者都与采购文件、响应文件、合同不符，采购人有权根据检验结果要求成交供应商立即更换或者提出索赔要求。

3.4.2 货物由成交供应商进行安装，完毕后，采购人应对货物的数量、质量、规格、性能等进行详细而全面的检验。安装完毕 7 日后，证明货物以及安装质量无任何问题，由采购人组成的验收小组签署验收报告，作为付款凭据之一。

3.5 质量保证期

3.5.1 质量保证期：质保期满足采购明细规格参数中有效期的要求，国家主管部门或者行业标准对货物本身有更高要求的，从其规定并在合同中约定，投标人亦可提报更长的质保期。

3.5.2 质量保证期内，如果证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或者使用不符合要求的材料等，成交供应商应立即免费维修或者更换有缺陷的货物或者部件，保证达到合同规定的技术以及性能要求。如果成交供应商在收到通知后 5 天内没有弥补缺陷，采购人可自行采取必要的补救措施，但风险和费用由成交供应商承担，采购人同时保留通过法律途径进行索赔的权利。

3.6 售后服务

3.6.1 成交供应商应提供及时周到的售后服务，应保证每季度至少一次上门回访、检修。

3.6.2 成交供应商在接到采购人通知 1 小时内做出响应，2 小时内到达现场，24 小时内维修完毕，不能在规定时间内修好的要免费提供备品（机）备件。

3.6.3 成交供应商免费为采购人提供中文操作手册并培训操作人员，其中包括讲解产品的结构以及原理、产品的使用以及维护保养，直至操作人员能够独立的操作使用。

注：上述要求以及标注中：

带“★”条款为实质性条款，供应商必须按照采购文件的要求做出实质性响应。

带“◆”标注的为可能实质性变动的技术、服务要求以及合同草案条款内容。

带“▲”标注的产品为政府强制采购的产品。供应商所投产品必须提供经市场监管总局公布的认证机构出具的有效期内的节能产品认证证书原件的电子文档。

带“※”标注的产品为供应商开标时需提供的样品，成交后成交供应商送至采购人指定地点封存。成交供应商提交的样品与响应文件不一致的，由成交供应商承担相关法律责任。

带“●”标注的产品为核心产品，系指在非单一产品采购项目中，采购人根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定的产品。