

韶关市动物疫病预防控制中心

报价邀请函

各合格供应商：

我中心兽医实验室近期需采购一批动物疫病检测试剂，具体如下：

一、供应商应具备以下条件：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供财务状况报告）；
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供证明材料）；
- (5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（提供书面声明）；
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件。

二、项目技术规格、参数要求：

（一）采购项目需求一览表：

序号	试剂名称	规格	单位	数量	备注
1	非洲猪瘟病毒荧光 PCR 检测试剂盒	50T/盒	盒	4	
2	猪繁殖与呼吸综合征病毒 ELISA 抗体检测试剂盒	96T*2/盒	盒	1	
3	猪伪狂犬病毒 gB 抗体诊断试剂盒	96T*2/盒	盒	2	
4	布病竞争 ELISA 检测试剂盒	96T*2/盒	盒	2	
5	口蹄疫 O 型病毒核酸检测试剂盒	50T/盒	盒	1	
6	口蹄疫 A 型病毒核酸检测试剂盒	50T/盒	盒	1	
7	口蹄疫病毒 O 型液相阻断 ELISA 抗体检测试剂盒	50-100T/盒	盒	10	
8	口蹄疫病毒 A 型液相阻断 ELISA 抗体检测试剂盒	50-100T/盒	盒	8	

9	口蹄疫病毒 O 型竞争 ELISA 抗体检测试剂盒	96T*2/盒	盒	2	
10	口蹄疫病毒 A 型竞争 ELISA 抗体检测试剂盒	96T*2/盒	盒	1	
11	口蹄疫病毒非结构蛋白检测试剂盒	96T/盒	盒	5	
12	口蹄疫病毒通用型荧光 RT-PCR 检测试剂盒	50T/盒	盒	6	
13	猪瘟间接 ELISA 检测试剂盒	96T*2/盒	盒	5	
14	猪瘟病毒荧光 RT-PCR 检测试剂盒	50T/盒	盒	1	
15	猪蓝耳病毒美洲变异株核酸检测试剂盒(PCR-荧光探针法)	50T/盒	盒	2	
16	猪蓝耳病毒欧洲株核酸检测试剂盒(PCR-荧光探针法)	50T/盒	盒	1	
17	猪伪狂犬病毒 gE 抗体诊断试剂盒	96T*2/盒	盒	2	
18	小反刍兽疫病毒核酸检测试剂盒	50T/盒	盒	1	
19	小反刍兽疫竞争 ELISA 检测试剂盒	96T*2/盒	盒	3	
20	狂犬病抗体 ELISA 检测试剂盒	96T/盒	盒	1	
21	布病虎红平板凝集试验抗原	10ml/瓶	瓶	5	
22	布病试管凝集试验抗原	10ml/瓶	瓶	2	
23	布鲁氏菌病荧光 PCR 检测试剂盒	50T/盒	盒	2	
24	H5 亚型禽流感血凝抑制试验抗原 (Re-14 株)	2ml/瓶	瓶	2	
25	H7 亚型禽流感血凝抑制试验抗原 (Re-4 株)	2ml/瓶	瓶	3	
26	H9 亚型禽流感血凝抑制试验抗原	2ml/瓶	瓶	4	
27	新城疫试验抗原	2ml/瓶	瓶	2	
28	鸡白痢平板凝集试验抗原	15ml/瓶	瓶	4	
29	猪传染性胃肠炎病毒/猪流行性腹泻病毒/猪轮状病毒三重核酸检测试剂盒	50T/盒	盒	3	
30	猪伪狂犬病毒 gE 荧光 RT-PCR 检测试剂盒	50T/盒	盒	2	
31	猪圆环病毒 2 型抗体检测试剂盒	96T*2/盒	盒	5	
32	猪圆环病毒 2 型荧光 RT-PCR 检测试剂盒	50T/盒	盒	3	
33	DNA/RNA 核酸提取 (磁珠法) 试剂盒	12T*4/盒	盒	5	
34	DNA/RNA 核酸提取 (磁珠法) 试剂盒	48T/盒	盒	8	

35	柱式 DNA/RNA 核酸提取试剂盒	50T/盒	盒	3	
----	--------------------	-------	---	---	--

(二) 技术参数要求:

序号	试剂名称	参考规格	技术参数
1	非洲猪瘟病毒荧光 PCR 检测试剂盒	50T/盒	1. 具有农业农村部核发的兽药产品批准文号。 2. 试剂盒规格: ≥ 50 份/盒。 3. 灵敏度: 最低检测限 ≤ 1000 copies/mL。 4. 敏感性: $\geq 98\%$ 。 5. 特异性: $\geq 98\%$ 。 6. 稳定性: 批内及批间差异系数 (CV 值) $\leq 3\%$ 。 7. 反应条件: 37°C 2min, 95°C 20s; 95°C 10s, 60°C 30s, 40 个循环。在 60°C 延伸时收集荧光信号。 8. 有效期: ≥ 12 个月。
2	猪繁殖与呼吸综合征病毒 ELISA 抗体检测试剂盒	96T*2/盒	1. 具有农业农村部核发的兽药产品批准文号。 2. 试剂盒规格: 2*96 孔板/盒。 3. 敏感性: $\geq 96\%$ 。 4. 特异性: $\geq 96\%$ 。 5. 稳定性: 批内及批间差异系数 (CV 值) $\leq 5\%$ 。 6. 有效期: ≥ 12 个月。
3	猪伪狂犬病毒 gB 抗体诊断试剂盒	96T*2/盒	1. 具有农业农村部核发的兽药产品批准文号。 2. 试剂盒规格: ≥ 192 孔/盒。 3. 敏感性: $\geq 96\%$ 。 4. 特异性: $\geq 96\%$ 。 5. 稳定性: 批内及批间差异系数 (CV 值) $\leq 5\%$ 。 6. 有效期: ≥ 12 个月。
4	布病竞争 ELISA 检测试剂盒	96T*2/盒	1. 具有农业农村部核发的兽药产品批准文号。 2. 试剂盒规格: ≥ 192 孔/盒, 检测样品类型包括猪牛羊血清。 3. 敏感性: $\geq 96\%$ 。 4. 特异性: $\geq 96\%$ 。 5. 稳定性: 批内及批间差异系数 (CV 值) $\leq 5\%$ 。 6. 有效期: ≥ 15 个月。
5	口蹄疫 O 型病毒核酸检测试剂盒	50T/盒	1. 试剂盒规格: ≥ 50 份/盒。 2. 灵敏度: 最低检测限 ≤ 1000 copies/mL。 3. 敏感性: $\geq 98\%$ 。 4. 特异性: $\geq 98\%$ 。 5. 稳定性: 批内及批间差异系数 (CV 值) $\leq 3\%$ 。 6. 有效期: ≥ 12 个月。

6	口蹄疫 A 型病毒核酸检测试剂盒	50T/盒	1. 试剂盒规格：≥50 份/盒。 2. 灵敏度：最低检测限≤1000copies/mL。 3. 敏感性：≥98%。 4. 特异性：≥98%。 5. 稳定性：批内及批间差异系数（CV 值）≤3%。 6. 设置 60℃收集 FAM 荧光信号。 7. 有效期：≥12 个月。
7	口蹄疫病毒 O 型液相阻断 ELISA 抗体检测试剂盒	5*96T/盒	1. 试剂盒规格：5*96 孔板/盒。 2. 敏感性：≥96%。 3. 特异性：≥96%。 4. 稳定性：批内及批间差异系数（CV 值）≤5%。 5. 有效期：≥12 个月。
8	口蹄疫病毒 A 型液相阻断 ELISA 抗体检测试剂盒	5*96T/盒	1. 试剂盒规格：5*96 孔板/盒。 2. 敏感性：≥96%。 3. 特异性：≥96%。 4. 稳定性：批内及批间差异系数（CV 值）≤5%。 5. 有效期：≥12 个月。
9	口蹄疫病毒 O 型竞争 ELISA 抗体检测试剂盒	96T*2/盒	1. 作用与用途：用于检测猪、牛、羊等动物血清中的口蹄疫病毒 O 型抗体。 2. 试剂盒规格：≥192 孔/盒。 3. 敏感性：≥96%。 4. 特异性：≥96%。 5. 稳定性：批内及批间差异系数（CV 值）≤5%。 有效期：≥15 个月。
10	口蹄疫病毒 A 型竞争 ELISA 抗体检测试剂盒	96T*2/盒	1. 作用与用途：用于检测猪、牛、羊等动物血清中的口蹄疫病毒 A 型抗体。 2. 试剂盒规格：≥192 孔/盒。 3. 敏感性：≥96%。 4. 特异性：≥96%。 5. 稳定性：批内及批间差异系数（CV 值）≤5%。 有效期：≥15 个月。
11	口蹄疫病毒非结构蛋白检测试剂盒	96T/盒	1. 具有农业农村部核发的兽药产品批准文号。 2. 试剂盒规格：≥192 孔/盒，用于鉴别口蹄疫野毒感染血清和疫苗免疫血清。 3. 敏感性：≥96%。 4. 特异性：≥96%。 5. 稳定性：批内及批间差异系数（CV 值）≤5%。 有效期：≥15 个月。
12	口蹄疫病毒通用型荧光 RT-PCR 检测试剂盒	50T/盒	1. 作用与用途：用于动物舌、鼻、蹄水泡皮，O-P 液、淋巴结、扁桃体、肌肉、脾脏、肾脏、肺脏等样品中口蹄疫病毒（FMDV）核酸的检测。 2. 试剂盒规格：≥50 份/盒。

			3. 灵敏度：最低检测限 ≤ 1000 copies/mL。 4. 敏感性： $\geq 98\%$ 。 5. 特异性： $\geq 98\%$ 。 6. 稳定性：批内及批间差异系数（CV 值） $\leq 3\%$ 。 7. 有效期： ≥ 12 个月。
13	猪瘟间接 ELISA 检测试剂盒	96T*2/盒	1. 试剂盒规格：2*96 孔板/盒。 2. 敏感性： $\geq 96\%$ 。 3. 特异性： $\geq 96\%$ 。 4. 稳定性：批内及批间差异系数（CV 值） $\leq 5\%$ 。 5. 有效期： ≥ 15 个月。
14	猪瘟病毒荧光 RT-PCR 检测试剂盒	50T/盒	1. 试剂盒规格： ≥ 50 份/盒。 2. 灵敏度：最低检测限 ≤ 1000 copies/mL。 3. 敏感性： $\geq 98\%$ 。 4. 特异性： $\geq 98\%$ 。 5. 稳定性：批内及批间差异系数（CV 值） $\leq 3\%$ 。 6. 反应条件：① 50℃ 反转录 5 分钟；② 95℃ 预变性 30 秒；③ 95℃ 变性 10 秒，60℃ 延伸 30 秒，共 40 个循环；设置 60℃ 收集 FAM 荧光信号。 7. 有效期： ≥ 15 个月。
15	猪蓝耳病毒高致病型核酸检测试剂盒（荧光 RT-PCR 法）	50T/盒	1. 试剂盒规格： ≥ 48 份/盒。 2. 灵敏度：最低检测限 ≤ 1000 copies/mL。 3. 敏感性： $\geq 98\%$ 。 4. 特异性： $\geq 98\%$ 。 5. 稳定性：批内及批间差异系数（CV 值） $\leq 3\%$ 。 6. 有效期： ≥ 12 个月。
16	猪蓝耳病毒欧洲株核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法）	50T/盒	1. 试剂盒规格： ≥ 48 份/盒。 2. 灵敏度：最低检测限 ≤ 1000 copies/mL。 3. 敏感性： $\geq 98\%$ 。 4. 特异性： $\geq 98\%$ 。 5. 稳定性：批内及批间差异系数（CV 值） $\leq 3\%$ 。 有效期： ≥ 12 个月。
17	猪伪狂犬病毒 gE 抗体诊断试剂盒	96T*2/盒	1. 试剂盒规格： ≥ 192 孔/盒。 2. 敏感性： $\geq 96\%$ 。 3. 特异性： $\geq 96\%$ 。 4. 稳定性：批内及批间差异系数（CV 值） $\leq 5\%$ 。 5. 有效期： ≥ 12 个月。
18	小反刍兽疫病毒核酸检测试剂盒	50T/盒	1. 试剂盒规格： ≥ 50 份/盒。 2. 灵敏度：最低检测限 ≤ 1000 copies/mL。 3. 敏感性： $\geq 98\%$ 。 4. 特异性： $\geq 98\%$ 。 5. 稳定性：批内及批间差异系数（CV 值） $\leq 3\%$ 。 6. 反应条件：① 50℃ 反转录 5 分钟；② 95℃ 预变性 30 秒；③ 95℃ 变性 10 秒，60℃ 延伸 30 秒，共 40 个

			循环；设置 60℃ 收集 FAM 荧光信号。 7. 有效期：≥15 个月。
19	小反刍兽疫竞争 ELISA 检测试剂盒	96T*2/盒	1. 作用与用途：用于检测绵羊、山羊血清中小反刍兽疫病毒（PPRV）抗体。 2. 试剂盒规格：≥192 孔/盒。 3. 敏感性：≥96%。 4. 特异性：≥96%。 5. 稳定性：批内及批间差异系数（CV 值）≤5%。 6. 有效期：≥12 个月。
20	狂犬病抗体 ELISA 检测试剂盒	96T/盒	1. 试剂盒规格：≥96 孔/盒。 2. 敏感性：≥96%。 3. 特异性：≥96%。 4. 稳定性：批内及批间差异系数（CV 值）≤5%。 有效期：≥12 个月。
21	布病虎红平板凝集 试验抗原	10ml/瓶	1. 具有农业农村部核发的兽药产品批准文号。 2. 本品主要成分为布氏菌 S2 株（CVCC70502）或 S2 和 A99 株（CVCC70502 和 CVCC70203），含量为与 1:45 稀释阳性血清国家标准品出现平板凝集反应，与 1:55 稀释阳性血清国家标准品不出现平板凝集反应。 3. 有效期：≥12 个月。
22	布病试管凝集试验 抗原	10ml/瓶	1. 具有农业农村部核发的兽药产品批准文号。 2. 主要成分为布氏菌 S2 株（CVCC70502）或 S2 和 A99 株（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。 3. 有效期：≥12 个月。
23	布鲁氏菌病荧光 PCR 检测试剂盒	50T/盒	1. 试剂盒规格：≥50 份/盒。 2. 灵敏度：最低检测限≤1000 copies/mL。 3. 敏感性：≥98%。 4. 特异性：≥98%。 5. 稳定性：批内及批间差异系数（CV 值）≤3%。 6. 有效期：≥15 个月。
24	H5 亚型禽流感血 凝抑制试验抗原 （Re-14 株）	2ml/瓶	1. 规格：≥2mL/瓶。 2. 抗原血凝效价≥7log ₂ 。 3. 与其他 H 亚型禽流感病毒的血清交叉反应≤2log ₂ 。 4. 有效期：≥24 个月
25	H7 亚型禽流感血 凝抑制试验抗原 （Re-4）	2ml/瓶	1. 规格：≥2mL/瓶。 2. 抗原血凝效价≥7log ₂ 。 3. 与其他 H 亚型禽流感病毒的血清交叉反应≤2log ₂ 。 4. 有效期：≥24 个月。
26	H9 亚型禽流感血 凝抑制试验抗原	2ml/瓶	1. 规格：≥2mL/瓶。 2. 抗原血凝效价≥7log ₂ 。 3. 与其他 H 亚型禽流感病毒的血清交叉反应≤2log ₂ 。 有效期：≥24 个月。

27	新城疫试验抗原	2ml/瓶	1. 规格：≥2mL/瓶。 2. 抗原血凝效价≥7log ₂ 。 3. 有效期：≥24 个月。
28	鸡白痢抗原	15ml/瓶	1. 规格：≥5mL/瓶。 2. 作用与用途：用于全血平板凝集试验诊断鸡白痢和鸡伤寒。 3. 有效期：≥12 个月。 4. 主要成分与含量：抗原为灭活的标准型鸡白痢沙门氏菌 C79-1 株（CVCC79201）和变异型鸡白痢沙门氏菌 C79-7 株（CVCC79207）；阳性血清为抗 C79-1 株和 C79-7 株（CVCC79201 和 CVCC79207）抗原的羊或兔高免冻干血清，弱阳性血清效价每毫升含 10IU，强阳性血清效价每毫升含 500IU；阴性血清为健康家兔血清。
29	胃肠炎/腹泻/轮状病毒三重荧光 PCR 检测试剂盒	50T/盒	1. 试剂盒规格：≥50 份/盒。 2. 灵敏度：最低检测限≤1000 copies/mL。 3. 敏感性：≥98%。 4. 特异性：≥98%。 5. 稳定性：批内及批间差异系数（CV 值）≤3%。 6. 有效期：≥12 个月。
30	猪伪狂犬病毒 gE 荧光 RT-PCR 检测试剂盒	50T/盒	1. 试剂盒规格：≥50 份/盒。 2. 灵敏度：最低检测限≤1000 copies/mL。 3. 敏感性：≥98%。 4. 特异性：≥98%。 5. 稳定性：批内及批间差异系数（CV 值）≤3%。 6. 有效期：≥15 个月。
31	猪圆环病毒 2 型抗体检测试剂盒	96T*2/盒	1. 试剂盒规格：≥192 孔/盒。 2. 敏感性：≥96%。 3. 特异性：≥96%。 4. 稳定性：批内及批间差异系数（CV 值）≤5%。 有效期：≥12 个月。
32	猪圆环病毒 2 型荧光 RT-PCR 检测试剂盒	50T/盒	1. 试剂盒规格：≥50 份/盒。 2. 灵敏度：最低检测限≤1000 copies/mL。 3. 敏感性：≥98%。 4. 特异性：≥98%。 5. 稳定性：批内及批间差异系数（CV 值）≤3%。 有效期：≥15 个月。

33	DNA/RNA 核酸提取（磁珠法）试剂盒	12T*4/盒	1. 适用于全自动核酸提取仪，提取样本中总 DNA/RNA。 2. 试剂盒含有完成核酸抽提全过程所需全部试剂。 3. 适用的样本类型：全血、血清、血浆、唾液、各种拭子洗液、组织匀浆液上清、病毒保存液、培养液、尿液、粉末/颗粒饲料等。 4. 保存条件：2℃ ~ 30℃ 储存。 5. 病毒 DNA/RNA 回收率：≥50%。 6. 试剂盒规格：48 份/盒。 7. 保存期：≥12 个月。
34	DNA/RNA 核酸提取（磁珠法）试剂盒	48T/盒	1. 适用于全自动核酸工作站，提取样本中总 DNA/RNA。 2. 试剂盒含有完成核酸抽提全过程所需全部试剂。 3. 适用的样本类型：全血、血清、血浆、唾液、各种拭子洗液、组织匀浆液上清、病毒保存液、培养液、尿液、粉末/颗粒饲料等。 4. 保存条件：2℃ ~ 30℃ 储存。 5. 病毒 DNA/RNA 回收率：≥50%。 6. 试剂盒规格：48 份/盒。 7. 保存期：≥12 个月。
35	柱式 DNA/RNA 核酸提取试剂盒	50T/盒	1. 作用与用途：本试剂盒采用可以特异性结合病毒 DNA/RNA 的离心吸附柱和独特的缓冲液系统，适用于血液、血清、体液、分泌物及多种动物细胞和组织中 DNA/RNA 的提取，可直接用于 PCR、酶切、杂交等分子生物学实验。 2. 保存条件：室温。 3. 试剂盒规格：≥50 检份/盒。 4. 试剂盒组成：缓冲液 R1 30ml × 1 瓶、缓冲液 R2 40ml × 1 瓶、缓冲液 R3 40ml × 1 瓶、缓冲液 R4 15ml × 1 管、蛋白酶 K 1.2ml × 1 瓶、吸附柱 50 个、收集管 50 个、离心管 100 个。 5. 试剂盒有效期 ≥15 个月。

三、采购项目商务要求：

1. 交货地点：采购人指定地点。

2. 供货要求：

(1) 须提供全新、原装，并符合质量标准及技术参数的检测试剂。

(2) 试剂保存及运输需符合规定要求，并按使用单位指定地点送货上门，并保

证各产品在规定的有效期内。

(3) 所有试剂在签订合同后 15 个工作日内送货上门。

(4) 所有试剂在供货后一个月内出现质量问题，实行包退包换。

3. 付款方式：需签订合同，待所有试剂验收合格后，开具发票后一个月内通过国库转账方式付清合同款。

韶关市动物疫病预防控制中心

2025年4月28日