

第五章 采购项目技术、服务及其他商务要求

一、采购清单及参数

序号	货物（设备材料）名称	品牌及规格型号	单位	数量	备注
1	1.5 mL 高速离心管	管盖挂钩设计，离心力大于14000r/min；开盖后可高温高压灭菌（121° C，20 分钟） 1000 个/袋	袋	1	
2	30ml 高速离心管	30mL，内旋式，离心力大于10000r/min	根	200	
3	50mL 高速离心管	500 根/箱；离心力大于 10000r/min	箱	2	
4	15mL 高速离心管	500 支/箱；离心力大于 12000r/min	箱	2	
5	5.0mL 离心管	500 个/袋，管盖挂钩设计，离心耐受力最高达10000r/min	袋	1	
6	针式过滤器	2.5mL	个	1000	
7	针式过滤器	1mL	个	2000	
8	200ul 移液器吸头	优质级， 2 - 200 μ L， 53 mm，黄色吸头， 1,000 个 /盒	盒	1	适用于艾本德移液器
9	10mL 移液器	单道，可调量程，4 位数显示，带放大窗口，可以高压灭菌的独特光滑表面， 每只移液器包含袋装吸头 2 袋，1 - 10 mL	支	2	

10	200ul 移液器	单道，可调量程，4 位数显示，带放大窗口，可以高压灭菌的独特光滑表面， 每只移液器包含吸头 2 袋，20 - 200 μ L，	支	2	
11	尼龙针式滤器	有机相，0.22 μ m*13mm，100 个/包	盒	20	
12	一次性塑料吸管	100 支/包，5mL	包	20	
13	定性滤纸	中速，12.5cmx100 张/盒，稳定好，灰分低，白净度高	盒	5	
14	封口膜	1 卷/盒	卷	1	
15	定性滤纸	中速，15cmx100 张/盒，稳定好，灰分低，白净度高	盒	5	
16	蔬菜水果食用菌提取包	50mL 离心管，均质子，4g MgSO ₄ ，1g NaCl，1g 柠檬酸钠，0.5g 柠檬酸氢二钠，50 支/盒。检验检测时无杂峰带入。	盒	20	
17	蔬菜水果食用菌净化包	15mL 离心管，均质子，150mg PSA，900mg MgSO ₄ ，50 支/盒。检验检测时无杂峰带入。	盒	50	
18	谷物净化包	15ml 离心管，均质子，含 1200mg MgSO ₄ ，400mg PSA，400mg C18，50 支/盒，检验检测时无杂峰带入。	盒	3	
19	茶叶净化包	15ml 离心管，均质子，含 1200mg MgSO ₄ ，400mg PSA，400mg C18，400mg GCB，50 支/盒，检验检测时无杂峰带入。	盒	3	
20	β -葡萄糖醛苷酸酶/ 芳基硫酸酯酶	β -葡萄糖醛苷酸酶 >100,000units/mL，芳基硫酸酯酶 <20,000units/mL 10mL/瓶	瓶	1	
21	乙酸铵	色谱纯 100g/瓶 >98.0%	瓶	2	
22	2-硝基苯甲醛	25g/瓶， \geq 98.0%	瓶	1	

23	甲酸铵	色谱纯 50g/瓶 $\geq 97.0\%$	瓶	2	
24	乙酸	色谱纯 250mL/瓶	瓶	2	
25	氨水	优级纯 500mL/瓶	瓶	2	
26	甲酸	LC/MS 级 50mL/瓶	瓶	1	
27	庚烷磺酸钠	分析纯 25g /瓶	瓶	1	
28	乙腈	级别：色谱纯 容量：4L/瓶，纯度 $\geq 99.9\%$ ，蒸发残渣 $\leq 1\text{ppm}$ ，酸度 $\leq 0.0008\text{meq/g}$ ，碱度 $\leq 0.0006\text{meq/g}$	瓶	24	
29	甲醇	级别：色谱纯 容量：4L/瓶，纯度 $\geq 99.9\%$ ，蒸发残渣 $\leq 3\text{ppm}$ ，水分（KF） $\leq 0.1\%$	瓶	12	
30	正己烷	级别：色谱纯 容量：4L/瓶，纯度 $\geq 99.5\%$ ，蒸发残渣 $\leq 0.02\%$ ，酸度 $\leq 0.0003\text{meq/g}$ ，水分含量（KF） $\leq 0.02\%$ ，含硫化合物 $\leq 0.005\%$ ，蒸发后残留： $\leq 3\text{ppm}$	瓶	8	
31	乙酸乙酯	级别：色谱纯 容量：4L/瓶，纯度 $\geq 99.9\%$ ，蒸发残渣 $\leq 0.001\%$ ，酸度 $\leq 0.0009\text{meq/g}$ ，水分含量（KF） $\leq 0.01\%$	瓶	4	
32	异丙醇	级别：色谱纯 容量：4L/瓶，纯度 $\geq 99.9\%$ ，密度： 0.785g/cm^3 ，蒸发后残留物： 2ppm max ，含水量： $0.10\% \text{ max}$	瓶	2	
33	2 ml 螺纹口样品瓶和瓶盖	样品瓶，螺口，棕色，带书写签，，2 mL，100/盒。样品瓶规格：12 x 32 mm（12 mm 瓶盖）	盒	20	
34	样品瓶内插管	玻璃，带聚合物支架，用于 2 mL 标准口（8 mm）螺口样品瓶，100/袋。	袋	5	
35	一次性无粉丁腈手套	丁腈材质，无乳胶，对化学物质抵抗性范围宽，100 只/盒 9 寸，S 号	盒	5	
36	一次性无粉丁腈手套	丁腈材质，无乳胶，对化学物质抵抗性范围宽，100 只/盒 9 寸，M 号	盒	15	
37	一次性无粉丁腈手套	丁腈材质，无乳胶，对化学物质抵抗性范围宽，100 只/盒 9 寸，L 号	盒	5	
38	药品试剂柜 smar 过滤器	为 3 台净气储药柜 834 Smart 过滤器更换用	个	3	适用于开普泰 834 、GF4BE+，

39	SI 硅胶固相萃取柱	200mg/3mL, 以未键合硅胶为吸附剂的极性萃取柱。呈弱酸性, 有很强的极性。 检验检测时无杂峰带入。	盒	5	
40	奔图打印机墨盒	黑色, 1 支装	个	5	适用于奔图 P2505 打印机
41	惠普黑色打印机墨盒	黑色, 1 支装	支	2	适用于惠普 HP deskjet 1000/1010 打印机
42	惠普彩色打印机墨盒	彩色, 1 支装	支	2	适用于惠普 HP deskjet 1000/1010 打印机
43	CNW Poly-Sery MCX 混合型强阳离子交换 SPE 小柱	60mg/3ml, 50 支/盒, 粒径 40um, 检验检测时无杂峰带入。	盒	4	
44	中性氧化铝柱	30 支/盒, 1g/6mL, 检验检测时无杂峰带入。	盒	10	
45	CNW Poly-Sery HLB Pro SPE 小柱	200mg/6mL, 200 支/盒, 极性和非极性化合物, 都有较高回收率; 极端酸碱条件下良好的回收率, 检验检测时无杂峰带入。	盒	2	
46	乙二醇四乙酸二钠 (C10H14N2Na2O8·2H2O)	优级纯, 500g/瓶	瓶	3	
47	磷酸氢二钠 (Na2HPO4·12H2O)	优级纯, 500g/瓶	瓶	3	
48	磷酸二氢钠 (NaH2PO4·2H2O)	优级纯, 500g/瓶	瓶	3	
49	柠檬酸(C6H8O7·H2O)	优级纯, 500g/瓶	瓶	3	
50	磷酸氢二钾	优级纯, 500g/瓶	瓶	3	
51	磷酸二氢铵	优级纯, 500g/瓶	瓶	2	
52	20ml 试管过滤网	100 个/袋	袋	5	适用于睿科高通量全自动固相萃取仪 Fotector 60 位
53	温度传感器套件	适用于睿科高通量全自动氮吹仪 60 位	个	2	适用于睿科高通量全自动氮吹仪 60 位,
54	PK 阀芯	适用于睿科高通量全自动固相萃取仪	个	2	适用于睿科高

		Fotector 60 位			通量全自动固相萃取仪 Fotector 60 位,
55	注射泵	10ml, 适用于睿科高通量全自动固相萃取仪 Fotector 60 位,	个	1	适用于睿科高通量全自动固相萃取仪 Fotector 60 位,
56	试管架	放置 20mL 试管, 适用于睿科高通量全自动氮吹仪 60 位, 位数 6*10	个	1	适用于睿科高通量全自动氮吹仪 60 位
57	研磨锆珠	95%氧化研磨锆珠, 直径 6.0mm, 1kg/袋	袋	2	
58	单头药勺	304 不锈钢, 勺宽约 160mm, 勺头约 30mm, 全长 160mm	个	100	
59	广口样品盒	宽 6cm*高 9cm 口径 6cm 300ml, 方形, PET 材质, 含盖	个	1000	
60	广口样品盒	高 5cm*直径 7cm, 圆柱形, 100ml, PET 材质, 含盖	个	800	
61	棕色储液瓶	容量 1L, 用于液相流动相的储存	个	4	
62	博朗 3205 型加工料理机配件	搅拌容器 (带上盖) 和匀浆刀头	套	1	
63	加工料理机	对蔬菜水果进行混合搅拌、粉碎和研磨要求。电源 220-240v, 多挡位调节, 粉碎容器 \geq 1800ml, 每台配 2 个匀浆刀头	台	1	
64	“瘦肉精”快速监测多联卡 (β 兴奋剂类五合一胶体金法检测卡 I)	1. 须包含: 班布特罗、西布特罗、马布特罗、克伦特罗、溴布特罗等 5 种 β 兴奋剂的检测。 2. 常温保存, 室温操作, 保质期 12 个月以上。 3. 使用方便, 无需任何前处理和辅助设备。结果判读简单。 4. 检测灵敏度: 班布特罗 \leq 3ng/mL、西布特罗 \leq 3ng/mL、马布特罗 \leq 3ng/mL、克伦特罗 \leq 3ng/mL、溴布特罗 \leq 3ng/mL, 产品假阴性率为 0, 假阳性率 \leq 1.0%。 5. 每张检测卡需独立密封包装 (包含干燥剂、一次性吸管), 每个检测卡的铝箔袋上应印有品牌商标、生产	张	1000	

		<p>厂名、生产日期、产品批号、失效期等相关标识；</p> <p>6. 每一个大包装（≤50 张/盒）内应附有一份清晰详细的使用说明书，产品质量合格证，备有一个带锁扣能容纳 50 张检测卡的收纳袋，塑料一次性手套 10 只。</p> <p>7. 适用范围：猪尿液、牛尿液、羊尿液。</p> <p>8. 所投“瘦肉精”检测卡需为同一个生产厂家所生产。</p>			
65	“瘦肉精”快速监测多联卡（β兴奋剂类五合一胶体金法检测卡Ⅱ）	<p>1. 须包含：盐酸氯丙那林、马布特罗、溴布特罗、妥布特罗、沙丁胺醇等 5 种 β 兴奋剂的检测。</p> <p>2. 常温保存，室温操作，保质期 12 个月以上。</p> <p>3. 使用方便，无需任何前处理和辅助设备。结果判读简单。</p> <p>4. 检测灵敏度：盐酸氯丙那林≤8ng/mL、马布特罗≤5ng/mL、溴布特罗≤5ng/mL、妥布特罗≤5ng/mL、沙丁胺醇≤5ng/mL，产品假阴性率为 0，假阳性率≤1.0%。</p> <p>5. 每张检测卡需独立密封包装（包含干燥剂、一次性吸管），每个检测卡的铝箔袋上应印有品牌商标、生产厂家名、生产日期、产品批号、失效期等相关标识；</p> <p>6. 每一个大包装（≤50 张/盒）内应附有一份清晰详细的使用说明书，产品质量合格证，备有一个带锁扣能容纳 50 张检测卡的收纳袋，塑料一次性手套 10 只。</p> <p>7. 适用范围：猪尿液、牛尿液、羊尿液。</p> <p>8. 所投“瘦肉精”检测卡需为同一个生产厂家所生产。</p>	张	1000	
66	克伦特罗快速检测卡（尿液）	<p>1. 常温保存，室温操作，保质期 12 个月以上。</p> <p>2. 使用方便，无需任何前处理和辅助设备。结果判读简单。</p> <p>3. 检测灵敏度≤3ppb，产品假阴性率为 0，假阳性率≤1.0%。</p>	张	3000	

		<p>4、所投“瘦肉精”沙丁胺醇快速检测试纸条自 2013 年至今在农业（农村）部办公厅或农业农村部畜牧兽医局组织的“瘦肉精”免疫速测产品评价结果为 80 分以上并纳入推荐。</p> <p>5. 每个检测卡需独立密封包装，每一个包装内包含干燥剂、一次性吸管。</p> <p>6. 每个检测卡的铝箔袋上应印有品牌商标、生产厂名、生产日期、生产批号、失效日期等相关标识，所有信息必须直接印刷，不得二次粘贴标注。</p> <p>7. 每一个大包装（≤50 张/盒）内应附有一份清晰详细的使用说明书，产品质量合格证，备有一个带锁扣能容纳 50 张检测卡的收纳袋。</p> <p>8. 适用范围：猪尿液、牛尿液、羊尿液。</p> <p>9. 所投“瘦肉精”检测卡需为同一个生产厂家所生产。</p>			
67	莱克多巴胺快速检测卡（尿液）	<p>1. 常温保存，室温操作，保质期 12 个月以上。</p> <p>2. 使用方便，无需任何前处理和辅助设备。结果判读简单。</p> <p>3. 检测灵敏度≤5ppb，产品假阴性率为 0，假阳性率≤1.0%。</p> <p>4. 所投“瘦肉精”莱克多巴胺快速检测试纸条自 2013 年至今在农业（农村）部办公厅或农业农村部畜牧兽医局组织的“瘦肉精”免疫速测产品评价结果为 80 分以上并纳入推荐。</p> <p>5. 每个检测卡需独立密封包装，每一个包装内包含干燥剂、一次性吸管。</p> <p>6. 每个检测卡的铝箔袋上应印有品牌商标、生产厂名、生产日期、生产批号、失效日期等相关标识，所有信息必须直接印刷，不得二次粘贴标注。</p> <p>7. 每一个大包装（≤50 张/盒）内应附有一份清晰详细的使用说明书，</p>	张	3000	

		<p>产品质量合格证，备有一个带锁扣能容纳 50 个检测卡的收纳袋。</p> <p>8. 适用范围：猪尿液、牛尿液、羊尿液。</p> <p>9. 所投“瘦肉精”检测卡需为同一个生产厂家所生产。</p>			
68	沙丁胺醇快速检测卡 (尿液)	<p>1. 常温保存，室温操作，保质期 12 个月以上。</p> <p>2. 使用方便，无需任何前处理和辅助设备。结果判读简单。</p> <p>3. 检测灵敏度≤ 5ppb，产品假阴性率为 0，假阳性率$\leq 1.0\%$。</p> <p>4. 所投“瘦肉精”沙丁胺醇快速检测试纸条自 2013 年至今在农业（农村）部办公厅或农业农村部畜牧兽医局组织的“瘦肉精”免疫速测产品评价结果为 80 分以上并纳入推荐。</p> <p>5. 每个检测卡需独立密封包装，每一个包装内包含干燥剂、一次性吸管。</p> <p>6. 每个检测卡的铝箔袋上应印有品牌商标、生产厂名、生产日期、生产批号、失效日期等相关标识，所有信息必须直接印刷，不得二次粘贴标注。</p> <p>7. 每一个大包装（≤ 50 张/盒）内应附有一份清晰详细的使用说明书，产品质量合格证，备有一个带锁扣能容纳 50 张检测卡的收纳袋。</p> <p>8. 适用范围：猪尿液、牛尿液、羊尿液。</p> <p>9. 所投“瘦肉精”检测卡需为同一个生产厂家所生产。</p>	张	3000	
69	43 种农药混标溶液	<p>介质 丙酮 100ug/mL，1ml/支，阿尔塔，附标准物质证书</p>	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
70	34 种农药混标溶液	<p>介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/mL，1ml/支，阿尔塔，附标准物质证书</p>	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
71	9 种 β -受体激动剂混标溶液	<p>介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/mL，1ml/支，含：克伦特罗、莱克多巴胺、沙丁胺醇、特布他林、西马特罗、非诺特罗、氯丙那林、妥布特罗、喷布特罗，附标准物质证书</p>	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货

72	5 种磺胺混标	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/mL, 1ml/支, 含: 磺胺二甲嘧啶、磺胺间甲氧嘧啶、磺胺甲恶唑、磺胺间二甲氧嘧啶、磺胺喹噁啉, 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
73	12 种磺胺混标	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/mL, 含: 磺胺噻唑、磺胺嘧啶、磺胺甲基嘧啶、磺胺二甲基嘧啶、磺胺甲基异噁唑、磺胺多辛、磺胺异噁唑、磺胺喹噁啉、磺胺间甲氧嘧啶、磺胺间二甲氧嘧啶、磺胺氯哒嗪、磺胺甲噻二唑, 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
74	4 种四环素类混标	100ug/支, 含: 土霉素、金霉素、四环素、强力霉素, 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
75	氟罗沙星	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/mL, 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
76	4 种氯霉素混标	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/mL, 含: 氯霉素、甲砒霉素、氟甲砒霉素、氟苯尼考胺, 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
77	8 种氟喹诺酮混标	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/mL, 含: 氧氟沙星、培氟沙星、诺氟沙星、洛美沙星、恩诺沙星、环丙沙星、沙拉沙星、达氟沙星, 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
78	4 种硝基呋喃混标	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/mL, 含: 呋喃唑酮代谢物 AOZ、呋喃它酮代谢物 AMOZ、呋喃西林代谢物 SEM、呋喃妥因代谢物 AHD, 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
79	4 种硝基呋喃内标混标	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/mL, 含: 呋喃唑酮代谢物 (AOZ-D4)、呋喃它酮代谢物 (AMOZ-D5)、呋喃妥因代谢物 (AHD-13C3) 呋喃西林代谢物 (SEM·HCl-13C-15N2), 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
80	磺胺二甲嘧啶	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
81	磺胺间甲氧嘧啶	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
82	磺胺甲恶唑	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml,	支	2	标准溶液按照

		1ml/支 附标准物质证书,			客户需求分批次供货
83	磺胺二甲氧嘧啶	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
84	磺胺喹噁啉	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
85	甲胺磷	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
86	甲胺磷	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
87	对硫磷	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
88	甲基对硫磷	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
89	α -六六六	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
90	β -六六六	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
91	γ -六六六	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
92	δ -六六六	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
93	久效磷	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
94	三氯杀螨醇	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
95	甲拌磷	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
96	甲拌磷砒	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货

97	甲拌磷亚砷	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
98	氧乐果	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
99	氧乐果	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
100	水胺硫磷	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
101	克百威	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
102	3-羟基克百威	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
103	涕灭威	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
104	涕灭威砒	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
105	涕灭威亚砷	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
106	毒死蜱	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
107	三唑磷	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
108	甲基异柳磷	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
109	乐果	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
110	乐果	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货

111	乙酰甲胺磷	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
112	乙酰甲胺磷	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
113	灭多威	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
114	氰戊菊酯	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
115	敌敌畏	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
116	丙溴磷	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
117	杀螟硫磷	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
118	二嗪磷	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
119	马拉硫磷	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
120	氯氰菊酯	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
121	甲氰菊酯	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
122	氯氟氰菊酯	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
123	氟氯氰菊酯	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货

124	溴氰菊酯	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
125	联苯菊酯	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
126	氟胺氰菊酯	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
127	氟氰戊菊酯	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
128	三唑酮	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
129	百菌清	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
130	异菌脲	介质 正己烷或苯 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
131	甲萘威	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
132	腐霉利	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
133	乙烯菌核利	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
134	多菌灵	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
135	吡虫啉	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
136	乙草胺	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
137	氟虫腈	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货

138	氟虫腈砒	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
139	氟甲腈	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
140	氟虫腈硫醚	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
141	啶虫脒	介质 甲醇、乙醇或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
142	氟虫腈	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
143	氟虫腈砒	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
144	氟甲腈	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
145	氟虫腈硫醚	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
146	啶螨灵	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
147	苯醚甲环唑	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
148	啉霉胺	介质 正己烷或环己烷 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
149	甲氨基阿维菌素苯甲 酸盐	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
150	烯酰吗啉	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
151	虫螨腈	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
152	啉菌酯	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批

					次供货
153	二甲戊灵	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
154	噻虫嗪	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
155	甲霜灵	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
156	氯虫苯甲酰胺	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
157	醚菊酯	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/ 支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
158	吡唑醚菌酯	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
159	噻虫胺	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
160	灭蝇胺	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
161	咪鲜胺	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
162	噻螨酮	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
163	噻嗪酮	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
164	唑螨酯	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
165	甲基硫菌灵	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货
166	戊唑醇	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照 客户需求分批 次供货

167	阿维菌素	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
168	2,4-滴	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
169	内吸磷	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
170	硫丹	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
171	氯菊酯	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
172	P,P'-DDD	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
173	P,P'-DDT	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
174	P,P'-DDE	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
175	O,P'-DDT	介质 正己烷或丙酮 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
176	辛硫磷	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
177	稻瘟灵	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
178	抗蚜威	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
179	敌百虫	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
180	金刚烷胺	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
181	地西洋	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批

					次供货
182	丁香酚	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支, 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
183	金刚烷胺-D15	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 10ug/ml, 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
184	甲氧苄啶	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
185	MQCA	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
186	MQCA-D4	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 10ug/ml, 1ml/支, 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
187	孔雀石绿	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
188	孔雀石绿-D5	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
189	隐色孔雀石绿-D6	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
190	隐色孔雀石绿	介质 乙腈 100ug/ml, 附标准物质证书,	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
191	恩诺沙星-D5	甲醇、乙腈或异丙醇介质 100mg/L, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
192	环丙沙星-D8	甲醇、乙腈或异丙醇介质 100mg/L, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
193	诺氟沙星-D5	甲醇、乙腈或异丙醇介质 100mg/L, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
194	磺胺间二甲氧基嘧啶-D6	甲醇、乙腈或异丙醇介质 100mg/L, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
195	磺胺邻二甲氧基嘧啶-D3	甲醇、乙腈或异丙醇介质 100mg/L, 1ml/支 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货

196	氟苯尼考胺-D3	甲醇、乙腈或异丙醇介质, 100mg/L, 1ml/支, 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
197	氟苯尼考-D3	甲醇、乙腈或异丙醇介质, 100mg/L, 1ml/支, 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
198	甲砒霉素-D3	甲醇、乙腈或异丙醇介质, 100mg/L, 1ml/支, 附标准物质证书	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
199	草甘膦	≥0.25g/瓶, 附标准物质证书, 纯度≥93%	瓶	1	
200	草铵膦	≥0.25g/瓶, 附标准物质证书, 纯度≥93%	瓶	1	
201	敌敌畏	≥0.1g/瓶, 附标准物质证书, 纯度≥93%	支	1	
202	吡虫啉	≥0.25g/瓶, 附标准物质证书, 纯度≥93%	瓶	1	
203	敌草快	≥0.25g/瓶, 附标准物质证书, 纯度≥93%	瓶	1	
204	吡唑醚菌酯	≥0.25g/瓶, 附标准物质证书, 纯度≥93%	瓶	1	
205	沙丁胺醇-D3	甲醇、乙腈或异丙醇介质 100ug/mL, 1ml/支	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
206	盐酸莱克多巴胺-D6	甲醇、乙腈或异丙醇介质 100ug/mL, 1ml/支	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
207	克伦特罗-D9	甲醇、乙腈或异丙醇介质 100ug/mL, 1ml/支	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
208	氯丙那林-D7	甲醇、乙腈或异丙醇介质 100ug/mL, 1.2ml/支	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
209	氯霉素-D5	100mg/L 介质乙腈、甲醇, 1ml/支	支	2	标准溶液按照客户需求分批次供货
210	土壤有效态成分标准物质四川紫色土	GBW07414a 100g/瓶	瓶	1	
211	黄曲霉素 B1、B2、G1、G2 混合标准溶液	乙腈介质, 10ug/mL, 1ml/支	支	1	
212	黄曲霉素 B1、B2、G1、G2 混合内标溶液	乙腈介质, 0.05ug/mL, 1.2ml/支	支	1	
213	黄曲霉素 B1、B2、G1、G2 免疫亲和柱	柱容量 300ng/3ml, 25 支/盒	盒	2	

214	铅单元素标准溶液 GBW08619	1000 ug/mL, 20ml/支	支	2	
215	镉单元素标准溶液 GBW08612	1000 ug/mL, 20ml/支	支	2	
216	砷单元素标准溶液 GBW08611	1000 ug/mL, 20ml/支	支	2	
217	汞单元素标准溶液 GBW08617	1000 ug/mL, 20ml/支	支	2	
218	铬单元素标准溶液 GBW08614	1000 ug/mL, 20ml/支	支	2	
219	铜单元素标准溶液 GBW08615	1000 ug/mL, 20ml/支	支	2	
220	一甲基砷 GBW08668	$\text{CH}_3\text{AsO}_3^{2-}=0.335\pm 0.011\ \mu\text{mol/g}$, 5mL/支	支	1	
221	二甲基砷 GBW08669	$\text{C}_2\text{H}_7\text{AsO}_2=0.706\pm 0.024\ \mu\text{mol/g}$, 2mL/支	支	1	
222	砷酸根溶液标准物质 (五价砷)	2mL/支	支	1	
223	亚砷酸根溶液标准物质 (三价砷)	2mL/支	支	1	
224	丁草胺	介质 甲醇、乙腈或异丙醇 100ug/ml, 1ml/支, 附标准物质证书,	支	2	
225	1mL 移液器吸头	轻触式去吸头系统 LTS, 低吸附, 1mL , 1000 个/袋	袋	2	适用于瑞宁移液器
226	电热水器	1、内胆材质: 金刚; 2、加热方式: 双管加热 3、防水等级: IPX4; 4、容积: $\geq 80\text{L}$, 内胆免清洗, 5、包安装好	台	3	
227	净气型储药柜	1、主要功能: 用于存储有机或无机液体及固体化学试剂, 24小时净化室内空气, 吸附过滤有毒有害气体; 2 技术指标 2.1 产品符合中国行业标准 JG/T385-2012。 2.2 采用模块化系统, 针对液体, 粉尘, 液体与粉尘混合应用; 2.3 过滤器: 可配单层活性炭、双层活性炭或活性炭与 HEPA 组合型过滤器; 2.4 为降低实验室人员化学吸入风险, 保证对化学品的有效吸附, 需提供化学品吸附手册。 3 性能要求 3.1 储存容量: 500mL/瓶试剂, ≥ 120 瓶; ▲3.2 刷卡式智能锁一套, 可灵活设置	台	3	

		<p>单/双卡和人员管理模式；</p> <p>3.3 具有关门提醒、风机失灵提醒、过滤器饱和提醒功能，提醒通过声音报警和 LED 光环闪烁的组合方式提醒。</p> <p>3.4 可通过电脑或手机同时连接多台试剂柜，具有在线报警和远程监控功能。</p> <p>3.5 提供产品终身上门检测服务</p> <p>3.6 风机、电源和电缆等电子元器件遵循了 UL, CE 的要求。为防止漏电及被腐蚀，风机箱需采用 PP 材料注塑一体成型</p> <p>3.7 电源：220V±10% 50Hz 10A</p> <p>▲4 配置清单</p> <p>4.1 空气净化试剂柜主机</p> <p>4.2 高效活性炭过滤器</p> <p>4.3 智能锁</p> <p>4.4 储酸盒</p>			
228	冷冻离心机	<p>1. 触摸屏≥7 寸；</p> <p>2. 含有 USB 接口，可提取数据；</p> <p>3. 微机控制、交流变频无刷电机直接驱动，无碳粉污染。</p> <p>4. 用户可任意设定离心转速、离心时间、RCF 值和升降速曲线，不少于 20 组可存储、修改、调用离心程序。</p> <p>▲5. 转子自动识别技术、具备超速、超温、门盖自锁、不锈钢内套、三级保护套等多种保护。</p> <p>6. 最高转速：≥16000r/min</p> <p>7. 最大相对离心力：≥18900xg</p> <p>8. 定时范围：0~99H59min</p> <p>9. 电源：AC220V±10% 50Hz 10A</p> <p>10. 整机噪音：≤60dB</p> <p>11. 压缩机组：压缩机组采用无氟制冷剂</p> <p>12. 温度精度：±1℃</p> <p>13. 最短加/减速时间：50sec/50sec</p> <p>14. 转速精度：±20r/min</p> <p>15. 温度设置范围：-20℃~+40℃</p> <p>▲16. 每台配特制铝合金角转子 12*15mL (转速必须达到 12000r/min) 和 6*50mL 各 1 个 (转速必须达到 12000r/min)</p>	台	4	
229	全自动滚筒洗衣机	<p>1、洗涤程序：可选择智慧洗、速洗、大物、顽渍洗、羊毛、羽绒、空气洗、单烘干、单脱水、漂+脱、筒洗烘等；2、洗涤容量：≥10kg，3、包安装好</p>	台	1	

230	电子天平	称重量：1000g，精度 0.01g	台	2	
231	茶叶、谷物粉碎机	1、容量：1000g； 2、功率：2KW； 3、转速：不低于 25000r/min	台	2	
232	冰柜	1、冷冻能力：≥12.5kg/12h，2、容积：≥300L，3、有断电保护，噪音低于 45dB	台	1	
233	冰箱	上下双门，容积≥320L，变频风冷无霜，一级能效	台	2	
234	液相色谱柱（液质）	C18，2.1×50mm 1.8um，双封端，孔径最大为 95Å，承受压力：最高可达 1200 bar，pH 承受范围：2-9，载碳量：不低于 9%，填料类型：全多孔。	根	3	允许进口，适用于安捷伦液质联用仪 1290-6495A
235	气相色谱柱（气质）	超惰性柱以（5%-苯基）-甲基聚硅氧烷为固定相，针对包括酸性和碱性化合物在内的活性化合物作专门的惰性测试，以满足日益增长的低检测水平的需要。该色谱柱具有极低流失特性，并经过键合交联处理，可使用溶剂冲洗，是 GC/MS 分析应用的理想色谱柱 超高惰性色谱柱，30m*0.25mm*0.25um，温度范围：-60 ° C-325/350 ° C	根	2	允许进口，适用于安捷伦气质联用仪 7890B-7000C (G700C 序列号：US1443U204)
236	紧固螺钉	EI 提取离子源 紧固螺钉	个	1	允许进口，适用于安捷伦气质联用仪 7890B-7000C (G700C 序列号：US1443U204)
237	螺钉	EI 提取离子源 螺钉	个	1	允许进口，适用于安捷伦气质联用仪 7890B-7000C (G700C 序列号：US1443U204)
238	提取透镜绝缘体	EI 提取离子源 提取透镜绝缘	个	1	允许进口，适用于安捷伦气质联用仪 7890B-7000C (G700C 序列号：US1443U204)

					U204)
239	弹簧垫圈	EI 提取离子源 弹簧垫圈	个	1	允许进口, 适用于安捷伦气质联用仪 7890B-7000C(G700C 序列号: US1443 U204)
240	透镜绝缘体	EI 提取离子源 透镜绝缘体	个	1	允许进口, 适用于安捷伦气质联用仪 7890B-7000C(G700C 序列号: US1443 U204)
241	惰性推斥极	EI 提取离子源 惰性推斥	个	1	允许进口, 适用于安捷伦气质联用仪 7890B-7000C(G700C 序列号: US1443 U204)
242	推斥极绝缘体	EI 提取离子源 推斥极绝缘体	个	2	允许进口, 适用于安捷伦气质联用仪 7890B-7000C(G700C 序列号: US1443 U204)
243	气质灯丝	灯丝, 高温, EI 离子源	个	3	允许进口, 适用于安捷伦气质联用仪 7890B-7000C(G700C 序列号: US1443 U204)
244	电子倍增器	电子倍增器, 三轴	个	1	允许进口, 适用于安捷伦气质联用仪 7890B-7000C(G700C 序列号: US1443 U204)

245	石墨密封圈	250um 聚酰亚胺/石墨密封圈 10/包	包	3	允许进口，适用于安捷伦气质联用仪 7890B-7000C(G700C 序列号：US1443 U204)
246	分流衬管	超高惰性衬管，分流，低压降，带玻璃毛，带玻璃毛 5 根/盒	盒	1	允许进口，适用于安捷伦气质联用仪 7890B-7000C(G700C 序列号：US1443 U204)
247	不分流衬管	超高惰性衬管，带玻璃毛 5 根/盒	盒	5	允许进口，适用于安捷伦气质联用仪 7890B-7000C(G700C 序列号：US1443 U204)
248	分流平板	带垫圈的超高惰性分流平板 10 个/包	包	1	允许进口，适用于安捷伦气质联用仪 7890B-7000C(G700C 序列号：US1443 U204)
249	分流放空捕集阱	适用于安捷伦气相 7890B，用于分流出口捕集阱，包括 1 个阀芯、2 个 O 形圈	个	6	允许进口，适用于安捷伦气质联用仪 7890B-7000C(G700C 序列号：US1443 U204)
250	自动进样器进样针	10ul 锥形 蓝色系列，固定式 23-26s/42/HP 6 根/包 进样针，	包	2	允许进口，适用于安捷伦气质联用仪 7890B-7000C(G700C 序列号：US1443 U204)

251	液质调谐液	LC/MS 校准标样, 100mL/瓶	瓶	2	允许进口, 适用于安捷伦液质联用仪 1290-6495A
252	InfinityLab Quick Connect 快速连接接头组件	带预先固定的 0.12 x 150 mm 毛细管	个	2	允许进口, 适用于安捷伦液质联用仪 1290-6495A
253	液质泵油	AVF 60 Gold 油	瓶	5	允许进口, 适用于安捷伦液质联用仪 1290-6495A (G6495A 序列号: SG1520D002)
254	纯水机交换树脂	适用于热电 GenPure Pro UV 纯水机使用, 仪器序列号: 41703310	套	1	允许进口
255	内标蠕动泵管 (PVC 泵管)	适用于电感耦合等离子体质谱仪 (PE NexION 350X) 0.25 mm ID orange/blue	包	2	允许进口
256	调谐液 NexION Setup Solution	适用于电感耦合等离子体质谱仪 (PENexION 350X) 500mL/瓶, 1% HNO_3 , 1 $\mu\text{g/L}$ (Be, Ce, Fe, In, Li, Mg, Pb, U)	瓶	2	允许进口
257	样品锥	适用于电感耦合等离子体质谱仪 (PE NexION 350X) 类型: 采样器, 材质: 镍,	个	1	允许进口
258	截取锥	适用于电感耦合等离子体质谱仪 (PE NexION 350X) 类型: 截取物, 材质: 镍	个	1	允许进口
259	超截取锥	适用于电感耦合等离子体质谱仪 (PE NexION 350X) icpms 模型: NexION	个	1	允许进口
260	Type A0.5 雾化器	适用于电感耦合等离子体质谱仪 (PE NexION 350X) 石英材质, 氩气流速 1.0L/min, 提升效率 0.5mL/min	个	1	允许进口
261	压力开关	适用于安捷伦 240Z 型原子吸收光谱仪, 6-65 PSI, 仪器型号: G8436A	个	2	允许进口, 适用于安捷伦 240Z 型原子吸收光谱仪仪器序列号: AU12220085

262	Type C0.5 雾化器	适用于电感耦合等离子体质谱仪 (PE NexION 350X) 玻璃材质, 氩气流速 1.0L/min, 提升效率 0.5mL/min	个	1	允许进口
263	样品杯	适用于原子吸收光谱仪 (安捷伦 240Z) 2 毫升锥形聚乙烯样品瓶, 材质: 聚乙烯, 1000/包	包	1	允许进口
264	铅单元素空心阴极灯	单元素非编号灯元素铅	支	1	允许进口, 适用于安捷伦 240Z 型原子吸收光谱仪, 仪器序列号: AU1222 0085
265	镉单元素空心阴极灯	单元素非编号灯元素镉	支	1	允许进口, 适用于安捷伦 240Z 型原子吸收光谱仪, 仪器序列号: AU1222 0085
266	铬单元素空心阴极灯	单元素非编号灯元素铬	支	1	允许进口, 适用于安捷伦 240Z 型原子吸收光谱仪, 仪器序列号: AU1222 0085
267	样品杯	原子吸收光谱仪 (安捷伦 240Z) 10 毫升塑料样品杯, 材质: 聚乙烯, 5/包	包	4	允许进口
268	石英反应管	适用于 Velp Scientifica 杜马斯定氮仪 NDA 702 材质: 石英,	根	3	允许进口
269	金属灰分管	适用于 Velp Scientifica 杜马斯定氮仪 NDA 702, 材质金属	包	2	允许进口
270	催化剂	适用于 Velp Scientifica 杜马斯定氮仪 NDA 702	套	2	允许进口
271	微波消解仪温度传感器	适用于意大利 Milestone 微波消解仪 40 位 (仪器序列号 ETHOS A/135397+ 130406090) 自动温度传感器 ATC-400 sensor/M6	根	1	允许进口
272	1413 μ S/cm KCl 校准溶液	适用于赛默飞世尔 ECCON1413BT, 480ml/瓶, 电导率值 25 $^{\circ}$ C 为 1413 μ S/cm	瓶	1	允许进口

273	84 μ S/cm KCl 校准溶液	适用于赛默飞世尔 ECCON84BT, 480ml/ 瓶, 电导率值 25℃为 84 μ S/cm	瓶	1	允许进口
274	角转子	适用于德国 Sigma 3-30KS 台式高速冷 冻离心机 12154 角转子 24 x 2.2/1.5 mL, 大离心力: 26,000 rpm \approx 61,990 xg	个	1	允许进口
275	滤芯	0.3um 5 个/包 用于 1290 在线过滤器	包	10	允许进口
276	赛默飞纯水机温度传 感器	适用于赛默飞 GenPure UV 型纯水机, 仪 器序列号 41703310	个	1	允许进口
277	去离子柱	适用于 Peak 氢气发生器, 仪器序列号 HF14-08-206	个	3	允许进口
278	干燥硅胶	适用于 Peak 氢气发生器, 仪器序列号 HF14-08-206	个	3	允许进口
279	Captiva EMR	无需活化, 能够高选择性、高效去除脂 质/基质, 不造成分析物损失, 600 mg/6 ml, 50 支/盒, 满足安捷伦液质 1290-6495A 条件要求, 检验检测时无杂 峰带入。	盒	10	允许进口
280	超纯水	级别: LC/MS 级 W6-4 容量: 4L/瓶	瓶	16	允许进口
281	真空泵	适用于安捷伦液质联用仪 1290-649 5A (G6495A 序 列号: SG1520D002)	台	1	允许进口

注: 1、以上打“▲”号的为本次响应项目的实质性要求, 不允许有负偏, 负偏
离做无效标。

带“▲”参数实实质性参数为实质性参数必须全部满足, 为保证产品质量和项
目实施及验收过程中对投标参数真实性进行核业主方有权追究中标人违约及相
关法律责任并作废标处理。(投标人需在投标响应文件里书面承诺)。

二、其他服务要求

2.1 质保期及售后服务要求

(1) 质量保证期(简称“质保期”)为 2 年, 质保期内成交人对所供货物
实行包修、包换、包退、包维护保养, 免费保修期为 2 年。

(2) 质保期内, 如设备或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时,
则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过 60 天则质保期重新计算。

(3) 对采购人的服务通知, 成交人在接报后 2 小时内响应, 4 小时内到达

现场，48 小时内处理完毕。若在 48 小时内仍未能有效解决，成交人须免费提供同档次的设备予采购人临时使用。

(4) 在保质期满后，成交人须保证以合理优惠的价格提供备件和保养服务。

(5) 成交人应提供包括但不限于满足设备安装、使用和维护的技术文件，如设备 和附件装箱清单、质量合格检定证明文件、保修服务卡、中文使用说明和中文维护手册。

2.2 包装、保险及发运、保管要求

(1) 设备材料的包装必须是制造商原厂包装，其包装均应有良好的防湿、防锈、 防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均 由供应商承担，货物生产日期不可超半年，不接受提供的货物为压仓货、旧货，提供 货物的生产日期应为该产品类型最新日期的全新货物(含零部件、配件、使用说明书 等)，表面无划伤、无碰撞痕迹；货物必须符合或优于国家标准，以及本项目要求的质 量要求和技术指标与出厂标准。

(2) 设备到货后待采购人确认验收合格后才能组织安装调试工作。

(3) 成交人负责将设备材料货到现场过程中的全部运输，包括装卸车、货物现场 的搬运。

(4) 各种设备必须提供装箱清单，按装箱清单验收货物。

(5) 货物在现场的保管由成交人负责，直至项目安装、验收完毕。

(6) 货物在系统安装调试验收合格前的保险由成交人负责，成交人负责其派出的 现场服务人员人身意外保险。

(7) 设备至采购人指定的使用现场的包装、保险及发运等环节和费用均由成交人 负责。

2.3 安装、调试

(1) 成交人必须依照竞争性谈判文件的要求和响应文件的承诺，将设备、系统安 装并调试至正常运行的最佳状态，同时为采购人的相关工作人员提供设备的操作培训， 确保相关工作人员能掌握设备的操作方法。

(2) 货物若有国家标准按照国家标准验收，若无国家标准按行业标准验收，

为原 制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患， 在中国境内可依常规安全合法使用。

(3) 货物为原厂商(制造商)未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号 与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。

(4) 成交人应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配 备件、 随机工具等交付给采购人，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文 说明。

(5) 采购人组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相 关的专 业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术 监督部门鉴定。 货物符合质量技术标准的，鉴定费由采购人承担；否则鉴定费 由成交人承担。

三、商务要求

1、完成时间：签订合同后，30 日内完成货物采购、安装、调试并通过验收；

2、履约验收要求：按照本项目竞争性谈判文件、成交供应商响应文件、《财 政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕 205 号）组织验收。

3、付款、结算方式：采购人通过银行转账方式向成交人支付合同款：

3.1 预付款：签订合同后 10 日内，支付合同总金额的 30%。

3.2 全部货物验收合格后 ，达到付款条件起 60 日，支付合同总金额的 70.00 %。

3.3 成交人凭以下有效文件与采购人结算：（1）合同；（2）成交人开具合 法有效完整的完税正式发票；（3）验收调试报告（加盖采购人公章）；（4）成交 通知书。

3.4 其他：如有调整或补充，双方合同约定。