

广西子芸家工程项目管理咨询有限公司关于仪器设备及耗材采购
(重) [项目编号: GGZC2024-C1-00295、00302-GXZY(重)]

成交结果附件

成交供应商名称: 广西南宁市方从实验设备有限公司

一、磋商书

项目编号：**GGZC2024-C1-00295、00302-GXZY（重）**

项目名称：**仪器设备及耗材采购（重）**

致：广西子芸家工程项目管理咨询有限公司

1、经研究竞争性磋商文件和有关文件和有关资料，我方愿完全按本磋商文件的要求，承担本项目的所产生的相关风险。

2、一旦我方成交，我方保证在特许协议条款中规定的日期开始组织实施本项目。

3、我方同意本响应文件在磋商截止期之日起有效期为个 60 日历日。

4、除非另外达成协议并生效，你方的成交通知和本响应文件将构成约束我方与采购双方的合同。

磋商响应供应商名称：广西南宁市方从实验设备有限公司
(全称并加盖公章)

磋商响应供应商法定代表人（负责人）或授权代表签字：廖桂良

地址：南宁市青秀区佛子岭路28号

电话：0771-5538163； 传真：0771-5538163； 电子函件：

2641427230@qq.com

开户名称：广西南宁市方从实验设备有限公司

开户银行：中国工商银行南宁市琅东支行

账号：2102112009301395548

日期：2024年4月19日

二、磋商报价表

项目编号:GGZC2024-C1-00295、00302-GXZY(重)

项目名称: 仪器设备及耗材采购(重)

序号	厂家_名称_货号	描述_纯度_型号	数量	单位	单价	金额	备注
1	电子天平	<p>技术参数:</p> <p>1、称重能力: 120g 可读性: 0.01mg 重复性: 0.02mg 显示器: 彩色触摸屏 校准: 内部自动 (isoCAL) 符合 O.P.(典型)的最小样品量: 8.2g 尺寸(宽 x 长 x 高): 218 × 376 × 316 mm 线性: 0.1 mg 称盘直径: Ø 80 mm 称量室高度: 218 mm 典型稳定时间: 6s 重量约: 7.8 kg</p> <p>2、全自动校准技术:</p> <p>★3、彩色 TFT 触摸屏, 允许佩戴棉质、硅胶和橡胶手套进行操作;</p> <p>4、前置式物理水平泡装置, 方便观察记录并确保水平状态的可靠性;</p> <p>★5、内置水平控制功能, 在天平非处于水平时会发出警告, 并在屏幕上提供指导以帮助用户在最快的时间内将天平调至水平;</p> <p>6、灵敏度温度漂移: $2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \cdot \text{Rnt}$;</p> <p>★7、动态温度补偿, 实时修正环境温度波动对称量结果的影响;</p>	1	台	51600	51600	

贵港市动物疫病预防控制中心仪器设备及耗材采购（重）（GGZC2024-C1-00295、00302-GXZY（重））

		<p>★8、中文背光式液晶触摸屏技术，方便天平称量菜单及参数设置；</p> <p>★9、内置单模块传感器(MonoBloc)，具有显著的抗冲击、抗过载性能；</p> <p>★10、防风罩及称量室底盘，完全可拆卸、清洁，洒落样品回收也非常方便；</p> <p>11、具有基础称量、统计称量、配方称量、密度称量等内置应用程序；</p> <p>12、防风罩有效高度：235mm，外形尺寸尺寸(宽×长×高)：218 × 376 × 316 mm；</p> <p>13、标配RS232C通讯接口，可将结果直接传输至Excel表格等；</p> <p>14、内置时间和日期，符合GMP规范的称量结果打印输出；</p> <p>★15、可通过互联网免费下载并更新系统软件</p> <p>16、仪器配置清单：天平主机1套、中/英文操作说明书1套，产品保修卡1套、天平清洁用刷子1个、不锈钢实心秤盘1个。</p> <p>★17、带校准证书上，有效期一年以上。</p>				
2	高效液相色谱仪	<p>1 四元梯度输液泵</p> <p>1.1★工作模式：相互独立、电子控制的双柱塞直线驱动装置，双压力传感器反馈回路，无需混合器和阻尼器，降低系统体积</p> <p>1.2 流速范围：0.001~10.000ml/min，以0.001递增</p> <p>1.3 流速精度：≤0.07%RSD(全流速范围内，不随反压变化)</p> <p>1.4 流速准确度：±1.0%</p> <p>1.5 延迟体积：<650μl（包括进样器扩散体积），并且不随反压变化</p> <p>1.6 最大耐受压力：6000psi</p> <p>1.7 混合范围：0.0—100.0% 以0.1%增量</p> <p>1.8 梯度准确度：±0.5%，不随系统反压变化</p> <p>1.9 梯度精度：0.15%RSD，不随系统反压变化</p> <p>1.10 压缩补偿：自动连续</p> <p>1.11★梯度曲线：11种，包括线性1种、步进2种、凸线4种和凹线4种，仪器自带，无需编辑，验收时需达到。</p>	1	台	585000	585000

	<p>1.12★控制器:内置程序控制器,液晶显示,按键操作,程序存储器</p> <p>1.13 延迟体积、梯度准确度和梯度精度指标不随反压变化</p> <p>1.14 在线脱气机:四通道在线真空脱气机</p> <p>2 自动进样器</p> <p>2.1★样品瓶数:120位,由5个样品盘组成,每盘中有24个2ml样品瓶</p> <p>2.2 进样次数:每个样品1~99次进样</p> <p>2.3 进样精度:≤0.5nlsD</p> <p>2.4 进样范围:0.1~100μl</p> <p>2.5 进样线性度:≥0.999%</p> <p>2.6 进样针清洗:进样针每次进样后通过专用回路清洗</p> <p>2.7★进样模式:样品盘转动,进样针上下进样模式,减少机械移动带来的误差以及损害</p> <p>3 柱温箱</p> <p>3.1 控温范围:室温以上5℃~65℃控温精度:0.1℃</p> <p>3.2 温度设定准确度:±0.5℃</p> <p>3.3 温度稳定性:±0.1℃</p> <p>4 紫外可见检测器</p> <p>4.1 波长、极性和灯源开关均可时间编程控制</p> <p>4.2★内置硝酸钬滤光片用于波长校准及校正,紫外光、可见光都可以校正,用256.7nm、379.0nm、521.5nm及656.1nm共四个波长校正,开机时校准,随时可以进行校正</p> <p>4.3★可变波长范围:190~700nm</p> <p>4.4★检测通道:2个</p> <p>4.5★光源:190~700nm全波长范围内仅氙灯,无需钨灯</p> <p>4.6 波长准确度:±1nm</p> <p>4.7 光谱带宽:5nm</p> <p>4.8 测量范围:0.0001~4.0000AUFS</p> <p>4.9 基线噪音:≤5x10⁻⁶AU,在230nm于池测定</p> <p>4.10 漂移:1 x 10⁻⁴ AU/hour</p> <p>4.11★梯形狭缝的光路设计,从硬件上消除</p>						
--	---	--	--	--	--	--	--

	<p>示差折光效应</p> <p>4.12 具有操作面板，可以独立设定工作参数、显示运行状态</p> <p>5 荧光检测器</p> <p>5.1★光源：150W 氙灯，连续弧光</p> <p>5.2 信噪比：水的拉曼光谱 ≥ 1800</p> <p>5.3★激发波长：200—850nm</p> <p>5.4★发射波长：210—890nm</p> <p>5.5 波长重现性：$\pm 0.25\text{nm}$</p> <p>5.6 波长准确度：$\pm 3\text{nm}$</p> <p>5.7 流通池：8ul</p> <p>5.8 具有操作面板，可以独立设定工作参数、显示运行状态</p> <p>6 色谱软件</p> <p>6.1★在 Windows 7 基于 64 位处理器的中文版操作系统下编写和运行。</p> <p>6.2 原厂源代码全中文版，其中包括在线帮助采用简体中文。</p> <p>6.3★内置 64 位甲骨文数据库。</p> <p>6.4 报告的编辑和排版：结果可以有单个报告和综合报告，报告的版式可以编排。</p> <p>6.5 操作向导模式和在线帮助功能：只需按照指南要求进行操作即可执行相应的功能。</p> <p>6.6 具有数据安全性：符合 cGMP/GLP 和 21 CFR Part 11 法规的要求，HPLC 与 UPLC 的方法转换。</p> <p>6.7 支持多种定量曲线方式，工作站可以通过鼠标拖拉色谱图快速计算信噪比</p> <p>7 电脑 1 台：英特尔® 酷睿™ i3 处理器 i3-2120，3.0G 主频，4GB 内存，320G 分区硬盘，DVD RW 光驱带刻录，19"宽屏液晶，1G 网卡，Windows 7 中文专业 64 位版含光盘。</p> <p>8、打印机 1 台：A4 激光黑白</p> <p>具体配置</p> <p>1. 四元梯度泵（带脱气机，柱塞杆自动清洗装置）1 台</p>						
--	---	--	--	--	--	--	--

贵港市动物疫病预防控制中心仪器设备及耗材采购(重)(GGZC2024-C1-00295、00302-GXZY(重))

		2. 自动进样器 1台 3. 柱温箱 1台 4. 多通道紫外检测器 1台 5. 荧光检测器 1台 6. 中文版色谱软件, 包含关系型图文数据库 1套 7. Symmetry C18 5um 4.6x250mm Column C18 色谱分析柱及保护柱 1套, XBridge Shield RP18 5um 4.6x250mm Column C18 色谱分析柱及保护柱 1套 8. 常规需要的耗材: 样品瓶 200个, 样品瓶盖(带开口)含垫片) 500个, peek 接头, peek 管, 滤芯 1包等 电脑、打印机各 1台					
3	甲基红	参考品牌: 国药_AR25g; 或同档次以上.	1	瓶	210	¥210.00	
4	溴甲酚绿	参考品牌: 国药_Ind25g; 或同档次以上.	1	瓶	676	¥676.00	
5	凯氏定氮催化片	1000片/桶, 5g/片; Catalyst kjeltabs KPC/4.5 COPPER+0.50UPK	1	瓶	9355.00	¥9,355.00	
6	75%医用酒精	参考品牌: 国药_AR500mL; 或同档次以上.	20	瓶	36	¥720.00	
7	氧化镁	参考品牌: 国药_AR500mL; 或同档次以上.	1	瓶	1886	1886	
8	硝酸镁	参考品牌: 国药_AR500g; 或同档次以上.	1	瓶	1766	1766	
9	碘化钾	参考品牌: 国药_AR500g; 或同档次以上.	1	瓶	1879	1879	
10	L-抗坏血酸	参考品牌: 国药_AR500g; 或同档次以上.	1	瓶	1356	1356	
11	乙酸铅	参考品牌: 国药_AR500g; 或同档次以上.	1	瓶	955	¥955.00	
12	柠檬酸	参考品牌: 国药_AR500g; 或同档次以上.	10	瓶	986	¥9,860.00	
13	磷酸氢二钠	参考品牌: 国药_AR500g; 或同档次以上.	10	瓶	216	¥2,160.00	
14	氯化亚锡	参考品牌: 国药_AR500g; 或同档次以上.	1	瓶	1430	1430	
15	无砷锌粒	参考品牌: 国药_AR500g; 或同档次以上. 粒径3.0mm	1	瓶	635	635	

贵港市动物疫病预防控制中心仪器设备及耗材采购（重）（GGZC2024-C1-00295、00302-GXZY（重））

16	乙二胺四乙酸二钠	参考品牌：国药_AR500g；或同档次以上。	10	瓶	129	¥1,290.00	
17	HLB固相萃取柱	参考品牌：Waters-6cc/200ng,30um 30/盒	20	盒	4960	¥99,200.00	
18	色谱柱	参考品牌：Waters-C18柱，柱长100mm，内径2.1mm，粒度1.7um	2	根	9866	¥19,732.00	
19	色谱柱	参考品牌：Waters-C8柱，柱长150mm，内径4.6mm，粒度5um	2	根	8200	¥16,400.00	
20	铅单元素标准物质	1、1000ug/ml；★2、GC-FID≥99.99%以上；★3.有实物照片和标准物质证书（使用说明书）；参考品牌：中国计量科学院，或同档次以上。	1	支	180	¥180.00	
21	镉单元素标准物质	1、1000ug/ml；★2、GC-FID≥99.99%以上；★3.有实物照片和标准物质证书（使用说明书）；参考品牌：中国计量科学院，或同档次以上。	1	支	180	¥180.00	
22	铜单元素标准物质	1、1000ug/ml；★2、GC-FID≥99.99%以上；★3.有实物照片和标准物质证书（使用说明书）；参考品牌：中国计量科学院，或同档次以上。	1	支	180	¥180.00	
23	锌单元素标准物质	1、1000ug/ml；★2、GC-FID≥99.99%以上；★3.有实物照片和标准物质证书（使用说明书）；参考品牌：中国计量科学院，或同档次以上。	1	支	180	¥180.00	
24	砷单元素标准物质	1、1000ug/ml；★2、GC-FID≥99.99%以上；★3.有实物照片和标准物质证书（使用说明书）；参考品牌：中国计量科学院，或同档次以上。	1	支	180	¥180.00	
25	达氟沙星	1.0.1g/支；★2.GC-FID≥99.99%以上；★3.有实物照片和标准物质证书（使用说明书）；参考品牌：中国兽药药品监察所或同档次及以上。	1	支	1280	¥1,280.00	
26	环丙沙星	1.0.1g/支；★2.GC-FID≥99.99%以上；★3.有实物照片和标准物质证书（使用说明书）；参考品牌：中国兽药药品监察所或同档次及以上。	1	支	1285	¥1,285.00	

贵港市动物疫病预防控制中心仪器设备及耗材采购（重）（GGZC2024-C1-00295、00302-GXZY（重））

27	恩诺沙星	1.0. 1g/支; ★2. GC-FID≥99.99%以上; ★3. 有实物照片和标准物质证书(使用说明); 参考品牌: 中国兽医药品监察所或同档次及以上。	1	支	1650	¥1,650.00	
28	洞洞鞋凉鞋	37-42 码各 2 双	12	双	66	¥792.00	
29	工作鞋(棉拖)	37-42 码各 2 双	12	双	66	¥792.00	
30	工作服		15	套	85	¥1,275.00	
31	工作服	夏, 中, 大码	15	套	85	¥1,275.00	
32	注射器滤膜	0.22 μm: 100 个/包	5	盒	360	¥1,800.00	
33	注射器滤膜	0.45 μm: 100 个/包	5	盒	360	¥1,800.00	
34	微孔滤膜(有机系)	0.22 μm: 50 片/包	5	盒	280	¥1,400.00	
35	微孔滤膜(水系)	0.22 μm: 50 片/包	5	盒	250	¥1,250.00	
36	微孔滤膜(有机系)	0.45 μm: 50 片/包	5	盒	280	¥1,400.00	
37	微孔滤膜(水系)	0.45 μm: 50 片/包	5	盒	250	¥1,250.00	
38	硝酸	参考品牌: 国药_AR500ml; 或同档次以上。	2	瓶	330	¥660.00	
39	玉米赤霉烯酮试剂盒	1、规格: 1×96 孔/板; 2、5 瓶 2ml 浓度为 0, 20, 50, 250, 1000 ng/ml (ppb) 的玉米赤霉烯酮标准溶液; 3、试剂盒检测灵敏度为: LOD (最低检测限) 1.0ppb, LOQ (最低定量限) 2.0ppb; 4、交叉反应率: Zearalenone 100%, α-zearalanol 30%, zearalanone 80%; 5、试剂盒的批内变异系数≤1.5%, 批间变异系数≤2.5%; 6、回收率: 90%±10%; 保质期一年以上。	29	盒	3600	¥104400.00	
40	黄曲霉毒素	1、规格: 1×96 孔/板; 2、5 瓶 2ml	27	盒	3600	¥97200.00	

贵港市动物疾病预防控制中心仪器设备及耗材采购(重)(GGZC2024-C1-00295、00302-GXZY(重))

	B1 残留酶联免疫检测试剂盒	浓度为0.2,0.7,5,25,100 ng/ml(ppb)的黄曲霉毒素标准品; 3、试剂盒检测灵敏度为: LOD (最低检测限) 0.1ppb, LOQ (最低定量限) 0.2ppb; 4、交叉反应率: 黄曲霉毒素 B1 100%, 黄曲霉毒素 B2 25%, 黄曲霉毒素 G1 25%黄曲霉毒素 G2 25%; 5、试剂盒的批内变异系数≤1.5%, 批间变异系数≤2.5%; 6、回收率: 90%±10%; 保质期一年以上。					
41	呕吐毒素试剂盒	1、规格: 1×96孔/板; 2、5瓶2ml 浓度为0, 0.1, 0.2, 0.5 ug/ml (ppm)的DON标准品; 3、试剂盒检测灵敏度为: LOD (最低检测限) 10ppb, LOQ (最低定量限) 20ppb; 4、交叉反应率: DON >100%, 3-acetyl-deoxynivalenol >1%, 15-acetyl-deoxynivalenol >300%; 5、试剂盒的批内变异系数≤1.5%, 批间变异系数≤2.5%; 6、回收率: 90%±10%; 保质期一年以上。	29	盒	3600	¥104400.00	
42	β-兴奋剂酶联免疫检测试剂盒	1、规格: 1×96孔/板; 2、5瓶2ml 浓度分别为0, 0.025, 0.075, 0.2 和 0.5 mg/kg (ppm) β-兴奋剂标准溶液; 3、试剂盒检测灵敏度为: LOD (最低检测限) 2.5ppb; 4、交叉反应率: β-兴奋剂 100%, β-兴奋剂 Tetraol <0.02%, Verrucarol <0.02%; 5、试剂盒的批内变异系数≤0.5%, 批间变异系数≤1.5%; 6、回收率: 90%±10%; 7、样本: 样本前处理操作简便快速, 提取时间少于5分钟, 保质期一年以上。	25	盒	3600	¥90000.00	
43	甲酸 (LC/MS)	规格: 100ml. 应用信息: 用于液相色谱-质谱法, 在氮气环境中包装, 亚微米过滤同时满足 ACS 指标 描述: 无色透明液体, 无悬浮物 纯度 (GC-FID) ≥99.99% 色度 ≤10 APHA LC 梯度洗脱适应性 210 nm ≤5 mAU 254 nm ≤5 mAU 蒸发残渣 ≤2 ppm 可滴定酸 ≤0.007 meq/g 可滴定碱 ≤0.0005 meq/g	2	瓶	660	¥1,320.00	

贵港市动物疫病预防控制中心仪器设备及耗材采购（重）（GGZC2024-C1-00295、00302-GXZY（重））

		水分（卡尔·费休） $\leq 0.02\%$					
44	甲醇（HPLC）	规格：4L 应用信息：用于液相色谱-质谱法，在氮气环境中包装，亚微米过滤同时满足 ACS 指标 描述：无色透明液体，无悬浮物 纯度（GC-FID） $\geq 99.99\%$ 色度 ≤ 10 APHA LC 梯度洗脱适应性 210 nm ≤ 5 mAU 254 nm ≤ 5 mAU 蒸发残渣 ≤ 2 ppm 可滴定酸 ≤ 0.007 meq/g 可滴定碱 ≤ 0.0005 meq/g 水分（卡尔·费休） $\leq 0.02\%$	4	瓶	780	¥3,120.00	
45	（LC/MS）乙醇（HPLC）	规格：4L 应用信息：用于液相色谱-质谱法，在氮气环境中包装，亚微米过滤同时满足 ACS 指标 描述：无色透明液体，无悬浮物 纯度（GC-FID） $\geq 99.99\%$ 色度 ≤ 10 APHA LC 梯度洗脱适应性 210 nm ≤ 5 mAU 254 nm ≤ 5 mAU 蒸发残渣 ≤ 2 ppm 可滴定酸 ≤ 0.007 meq/g 可滴定碱 ≤ 0.0005 meq/g 水分（卡尔·费休） $\leq 0.02\%$	4	瓶	1156	¥4,624.00	
46	维修维护	维修维护液质仪、高效液相色谱仪、原子吸收光谱仪、全自动定氮仪、氮气发生器等仪器设备	1	批	30000	¥30,000.00	
合计金额（大写）：壹佰贰拾伍万玖仟玖佰捌拾叁圆整						¥1,259,983.00	
合同履行期限：自采购结果公告之日起7天内签订合同，全部货物供货、技术培训并交付使用。							

磋商供应商名称（签章）：广西南宁市方从实验设备有限公司

法定代表人（负责人）或授权代表人（签字）：廖桂良

报价时间：2024年4月19日

投标报价明细表

投标人全称（公章）：广西南宁市方从实验设备有限公司

项目编号及名称：仪器设备耗材采购（重）（GGZC2024-C1-00295_00302-GXZY(重)）

供应商名称	报价(元)	供货期/服务项目负责人	保证金缴纳方式	备注
广西南宁市方从实验设备有限公司	1259983	廖桂良	按招标公告要求支付	无



廖桂良

(六)、本项目的售后服务承诺

质量保证 我们郑重承诺：

保证实验室仪器设备、耗材是全新的，未使用过的，是用一流的工艺和最佳材料制造而成的，并完全符合国家和有关技术规范要求和技术标准，并达到各项性能要求。

保证所提供的实验室仪器设备、耗材经正确安装、正常运转和保养在其使用寿命期内应具有满意的性能。

在实验室仪器设备、耗材质量保证期内，对由于设计、工艺或材料的缺陷而造成的任何不足或故障负全部责任。

在质量保证期内，如果实验室仪器设备、耗材的数量、质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在缺陷或使用不符合要求的材料等，在得到客户的咨询后，立即作出响应，并及时解决。

质保期服务：免费三包，免费清理，维护维修等费用由我公司负，承诺实行“三包”， 保修期内，因产品质量问题，免费更换配件，维修产品至正常状态。从最终验收合格之日起，质保期6年。实验室仪器设备、耗材服务期间免费更换；实验室仪器设备、耗材按国家规定和厂家三包规定，免费维护、包修、包换，直用户满意。保修期内，非因操作不当造成需要更换的零配件由我公司负责。

(七) 免费退换货承诺

贵港市动物疫病预防控制中心仪器设备及耗材采购（重）（GGZC2024-C1-00295、00302-GXZY（重））

我公司提供的实验室仪器设备、耗材若与合同不符，负责在一天内无条件退换，由此造成的经济损失由我公司负责。

在收到客户关于产品质量问题的通知后一天内，免费维修更换，有缺陷的实验室仪器设备、耗材或部件免费退换。

（八）其他售后服务

按国家规定和厂家承诺实行“床”
免费送货上门，免费安装调试，免费现场培训操作人员，培训的内容包括产品的工作原理，操作使用，维修保养等。

超过质量有效期的货物，我公司提供终生维修、保养服务，维修时按优惠收取人工和部件成本费。

实验室仪器设备、耗材送到采购人所在地后，保证实验室仪器设备、耗材无破损、无掉漆现象，否则可以视为不合格产品，采购方可不予签收。由此产生的所有费用由我公司负责；我公司定期或不定期发布维修指导视频影像资料。