

广西宝盛工程咨询有限公司实验仪器及试剂试药耗材采购（项目编号：
GGZC2020-J1-02634-GXBS）谈判记录

竞标人：广西南宁市方从实验设备有限公司
谈判提纲：

请贵公司在不改变竞标文件的情况下，作最终报价。

大写（人民币）：叁拾肆万捌仟壹佰壹拾玖元整。

小写（人民币）：348119.00元

大写参照：壹、贰、叁、肆、伍、陆、柒、捌、玖、拾。

请以书面密封形式将应答文件在 16 时 38 分前，送达贵港市公共资源交易中心三楼交易厅（贵港市港北区金城商业步行街与金田路交叉口东南 150 米水利大厦）评标室外。

谈判小组成员：

陈加秋 邓丽辉 刘海连

竞标单位：

广西南宁市方从实验设备有限公司

竞标人代表：

廖桂良

2020 年 8 月 7 日

2、谈判报价表

采购项目编号: GGZC2020-J1-02634-GXBS

采购项目名称: 实验仪器及试剂试药耗材采购

序号	货物名称	数量 ①	货物全称、品牌、生产厂家 或经营厂家及国别	单价 (元) ②	单项合价 (元) ③ =①×②	备注
1	速控超声波清洗器	2	昆山舒美 KQ-500DE 台式数控超声波清洗器 技术参数 1. 数显记忆和设定的超声工作时间 2. 数显记忆和设定的超声功率 3. 数显记忆和设定的进水液位 4. 数显容器内的实际液位 5. 数显记忆和设定容器内的加热温度 6. 数显容器内的实际温度 7. 数显超温度、超电压、超电流保护指示 8. 数显低水位、无溶液保护批示 9. 同时数显超声液位、溶液温度、超声时间, 超声功率 10. 仪器的操作程序采用单片机软件 11. 超声频率有 20KHz, 25KHz, 28KHz, 33KHz, 40KHz 等任选一种 12. 仪器尺寸长*宽*高 (mm): 530*320*380 13. 内槽尺寸长*宽*高 (mm): 500*300*150 14. 容 量(L): 22.5 15. 超声频率(KHz): 40 16. 超声功率 (W): 500 17. 功率可调 (%): 40--100 18. 进水液位 (mm): 1--120 19. 加热功率 (W): 800 20. 温度可调 (°C): 10--80 21. 时间可调 (min): 1--480 22. 累计时间 (h): 999999 23. 网 架: 不锈钢 24. 降音盖: 有 25. 排 水: 有	8000.00	16,000.00	
2	自动滴定仪	1	上海雷磁仪器设备有限公司 ZDJ-5B 型 自	60000.00	60,000.00	

			自动滴定仪 技术参数： 1. 滴定装置 容量滴定单元 滴定分析重复性 0.2%。 2. 滴定容量允许误差 10ml 滴定管：±0.025ml；20ml 滴定管：±0.035ml 3. 滴定管分辨率 10ml 滴定管：1/10000；20ml 滴定管：2/10000 滴定管输液或 4. 补液速度 (55±10) s (滴定管满度时) 测量装置 电位滴定模块 测量范围 (-1999.0~1999.0) mV, (0.00~14.00) pH 5. 分辨率 0.1mV, 0.01pH 基本误差 pH: ±0.01pH mV: ±0.03%FS 6. 稳定性 (±0.3mV±1 个字) /3h 温度补偿 测量范围 (-5.0~105.0) °C 7. 分辨率 0.1°C 8. 基本误差 ±0.3°C 9. 电源 AC (220±22) V; 频率 (50±1) Hz 10. 尺寸 (mm), 重量 (kg) 340×400×400, 10			
3	手持大容量移液器	2	大龙仪器大容量电动移液器 Levo Plus 技术参数： 1. 吸液速度 6 档可调 2. 排液速度 6 档可调含重力排液 3. 电池 可更换的锂电池 4. 电池工作时间 充满电后可间歇工作约 8 小时 5. 充电时间 约 2 小时 6. 移液管种类 塑料管或玻璃管 (0.1~100ml); 巴斯德消毒管 7. 过滤器 0.45 μm 疏水性滤膜 8. 输入电源 DC4.2V 500 毫安 9. 外形尺寸 W.30xD.161xH.147mm 10. 净重 0.65kgs	8600.00	17,200.00	
4	多管漩涡混合仪	1	多管混匀仪 BE-2600 其林贝尔 技术参数： 1. 转速范围 500 ~ 2500rpm 2. 调速精度 ±1rpm 3. 振幅 3.6mm 4. 定时范围 0s ~ 99H59M 5. 间歇间隔定时范围 1 ~ 99S	19500.00	19,500.00	

			6.间歇运行定时范围 1S ~ 999S 7.最大载重 4.5kgs 8.顶部盖板尺寸 L310xW.180mm 9.输入电源 AC100~230V,50/60Hz 10.功率 75W 11.熔断器 250V, 1A, $\Phi 5 \times 20$ 12.尺寸 (LxWxHmm) 426x246x474 13.净重 14.7kg			
5	全自动新型 恒温鼓风干 燥箱	1	上海智城; 全自动新型恒温鼓风干燥箱 ZXRD-7080 技术参数: 1.送风方式: 背部水平吹风 2.显示方式: LED 3.环境温度要求: 5~35 4.温度控制范围 (°C): 环境温度+5~300 5.温控分辨率 (°C): 0.1 6.温度波动度 (°C): $\leq \pm 1$ 7.温度均匀度 (%): $\leq \pm 2.5$ (最高工作温度时) 8.容量 (L): 80 9.搁板数量 (块): 2(最多 4) 10.净重 (kg): 58 11.内腔尺寸 (mm): 375*375*550 12.外型尺寸 (mm): 565*505*930 13.包装尺寸 (mm): 685*625*1100 14.功率 (W): 1500 15.电源 (V/Hz): AC 200V 50/60Hz	8900.00	8900.00	
6	色谱柱 (反 相 C18 柱) 及保护柱套	2	Waters 原厂, 250 $\times$ 4.6mm,5um	8000	16,000.00	
7	色谱柱 (反 相 C18 柱) 及保护柱套	2	Waters 原厂, 150 $\times$ 4.6mm,5um	8000	16,000.00	
8	硫酸铵	1	国药集团公司_AR500g; 或同档次以上.	22.00	22.00	
9	氢氧化钠	15	国药集团公司_AR500g; 或同档次以上.	18.60	279.00	
10	甲基红	1	国药集团公司_AR25g; 或同档次以上.	69.30	69.30	
11	溴甲酚绿	1	国药集团公司_Ind10g; 或同档次以上.	76.30	76.30	
12	乙醇	5	国药集团公司_AR500mL; 或同档次以上.	20.50	102.50	
13	硼酸	2	国药集团公司_AR500g; 或同档次以上.	36.50	73.00	
14	碘化钾	1	国药集团公司_AR500g; 或同档次以上.	685.80	685.80	

15	磷酸二氢钾	1	国药集团公司_AR500g; 或同档次以上.	39.30	39.30	
16	氯化亚锡	1	国药集团公司_AR500g; 或同档次以上.	265.50	265.50	
17	二乙氨基二硫代甲酸银	1	国药集团公司_AR500g; 或同档次以上.	135.30	135.30	
18	三乙胺	1	国药集团公司_AR500mL; 或同档次以上.	36.60	36.60	
19	二丁胺	1	国药集团公司_AR250mL; 或同档次以上.	66.50	66.50	
20	溶剂过滤器	2	津腾 T-50; 10L	1250.00	2,500.00	
21	无水碳酸钠	1	国药集团公司_AR500g; 或同档次以上.	35.50	35.50	
22	洗瓶	5	国药集团公司; A 级; 500ml	21.00	105.00	
23	药匙	10	国药集团公司_A 级; 20cm	36.00	360.00	
24	移液管(有刻度的)	5	北玻或天玻; A 级; 20ml	86.00	430.00	
25	移液管(有刻度的)	5	北玻或天玻; A 级; 25ml	98.00	490.00	
26	定量滤纸	10	新星牌; Φ3cm 快速定量滤纸 201	85.00	850.00	
27	定量滤纸	10	新星牌; Φ5cm 快速定量滤纸 201	93.00	930.00	
28	洗耳球	10	东莞锐峰; 大号	12.00	120.00	
29	玉米赤霉烯酮试剂盒	7	碧肯牌; BECON; 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≤2%, 批间变异系数≤3%; 6、回收率: 90%±10%;	3600.00	25,200.00	
30	黄曲霉毒素 B1 残留酶联免疫检测试剂盒	8	碧肯牌; BECON; 1、规格: 1×96 孔/板; 2、5 瓶 2ml 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	3600.00	28,800.00	

			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 $\leq 2\%$, 批间变异系数 $\leq 3\%$; 6、回收率: 90% $\pm$ 10%;			
31	莱克多巴胺试剂盒	3	碧肯牌; BECON; 1、规格: 1 $\times$ 96 孔/板; 2、莱克多巴胺标准工作液: 6 个以上不同浓度的 RAC 标准工作液; 3、试剂盒检测灵敏度为: 尿液为 0.1 μ g/L、组织为 0.2 μ g/kg; 饲料 1.0 μ g/kg; 4、交叉反应率: 与莱克多巴胺 100%; 与莱克多巴胺代谢物 (莱克多巴胺葡萄糖苷酸 A/B/C 和莱克多巴胺异构体中至少一种) 具有 80% 以上的交叉反应; 5、试剂盒的批内变异系数 $\leq 1\%$, 批间变异系数 $\leq 1\%$; 6、回收率: 尿液回收率 $\geq 95\%+15\%$; 7、组织样本: 组织样本前处理操作简便快速, 提取时间少于 10 分钟;	3600.00	10,800.00	
32	呕吐毒素试剂盒	7	碧肯牌; BECON; 1、规格: 1 $\times$ 96 孔/板; 2、5 瓶 2ml 浓度为 0, 0.2, 0.5, 1.0, 2.5 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 $\leq 2\%$, 批间变异系数 $\leq 3\%$; 6、回收率: 90% $\pm$ 10%;	3600.00	25,200.00	
33	β -兴奋剂酶联免疫检测试剂盒	3	郎道牌; RANDOX; 1、规格: 1 $\times$ 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 $\leq 1\%$, 批间变异系数 $\leq 2\%$; 6、回收率: 90% $\pm$ 10%;	3500.00	10,500.00	

			7、样本：样本前处理操作简便快速，提取时间少于5分钟。			
34	锌单元素标准物质	1	中国计量科学院；1000ug/mL	180.00	180.00	
35	铜单元素标准物质	1	中国计量科学院；1000ug/mL	180.00	180.00	
36	镉单元素标准物质	1	中国计量科学院；1000ug/mL	180.00	180.00	
37	铅单元素标准物质	1	中国计量科学院；1000ug/mL	180.00	180.00	
38	达氟沙星	1	1.0.1g/支； ★2.GC-FID≥99.99%以上； ★3.有实物照片和使用说明书； 中国兽医药品监察所或同档次及以上。	1500.00	1,500.00	
39	环丙沙星	1	1.0.1g/支； ★2.GC-FID≥99.99%以上； ★3.有实物照片和使用说明书； 中国兽医药品监察所或同档次及以上。	1500.00	1,500.00	
40	沙拉沙星	1	1.0.1g/支； ★2.GC-FID≥99.99%以上； ★3.有实物照片和使用说明书； 中国兽医药品监察所或同档次及以上。	2300.00	2,300.00	
41	恩诺沙星	1	1.0.1g/支； ★2.GC-FID≥99.99%以上； ★3.有实物照片和使用说明书； 中国兽医药品监察所或同档次及以上。	1500.00	1,500.00	
42	维生素 A 醋酸酯	1	1.0.1g/支； ★2.GC-FID≥99.99%以上； ★3.有实物照片和使用说明书； 中国兽医药品监察所或同档次及以上。	1500.00	1,500.00	
43	维生素 E	1	1.0.1g/支； ★2.GC-FID≥99.99%以上； ★3.有实物照片和使用说明书； 中国兽医药品监察所或同档次及以上。	1500.00	1,500.00	
44	容量瓶	13 6	1.棕色； A 级； 200ml； ★2.带检定证书	83.00	11,288.00	
45	磺胺嘧啶	1	1.0.1g/支； ★2.GC-FID≥99.99%以上； ★3.有实物照片和使用说明书； 中国兽医药品监察所或同档次及以上。	1180.00	1,180.00	

46	磺胺间甲氧嘧啶	1	1.0.1g/支; ★2.GC-FID≥99.99%以上; ★3.有实物照片和使用说明书; 中国兽医药品监察所或同档次及以上。	1180.00	1,180.00	
47	磺胺地索辛	1	1.0.1g/支; ★2.GC-FID≥99.99%以上; ★3.有实物照片和使用说明书; 中国兽医药品监察所或同档次及以上。	1180.00	1,180.00	
48	磺胺二甲嘧啶	1	1.0.1g/支; ★2.GC-FID≥99.99%以上; ★3.有实物照片和使用说明书; 中国兽医药品监察所或同档次及以上。	1180.00	1,180.00	
49	磺胺甲氧嘧啶	1	1.0.1g/支; ★2.GC-FID≥99.99%以上; ★3.有实物照片和使用说明书; 中国兽医药品监察所或同档次及以上。	1180.00	1,180.00	
50	磺胺甲恶唑	1	1.0.1g/支; ★2.GC-FID≥99.99%以上; ★3.有实物照片和使用说明书; 中国兽医药品监察所或同档次及以上。	1180.00	1,180.00	
51	磺胺喹恶啉	1	1.0.1g/支; ★2.GC-FID≥99.99%以上; ★3.有实物照片和使用说明书; 中国兽医药品监察所或同档次及以上。	1180.00	1,180.00	
52	盐酸克仑特罗检测卡	20	1、检测灵敏度为 1ug/L; 2、检测时间: 1 分钟; 3、假阳性率<1%, 无假阴性, 特异性强, 4、本身带有质控线 (c 线), 常温储存, 室温操作, 保质期一年以上; 5、检测过程无需借助特殊设备和耗材; 6、检测阳性样品时, 只可出现质控线, 且 无论时间长短所显示结果都不得有变化; 7、40 条/盒; 8、中国农业农村部备案产品或同档次以上。	355	7,100.00	
53	莱克多巴胺检测卡	20	1、检测灵敏度为 1ug/L; 2、检测时间: 1 分钟; 3、假阳性率<1%, 无假阴性, 特异性强, 4、本身带有质控线 (c 线), 常温储存,	475	9,500.00	

			室温操作，保质期一年以上； 5、检测过程无需借助特殊设备和耗材； 6、检测阳性样品时，只可出现质控线，且无论时间长短所显示结果都不得有变化； 7、40条/盒； 8、中国农业农村部备案产品或同档次以上。			
54	沙丁胺醇检测卡	20	1、检测灵敏度为 1-2ug/L； 2、检测时间：2 分钟； 3、假阳性率<1.5%，无假阴性，特异性强， 4、本身带有质控线（c 线），常温储存， 室温操作，保质期一年以上； 5、检测过程无需借助特殊设备和耗材； 6、检测阳性样品时，只可出现质控线，且无论时间长短所显示结果都不得有变化； 7、40条/盒； 8、中国农业农村部备案产品或同档次以上。	515	10,300.00	
55	班布特罗检测卡	20	1、检测灵敏度为 1ug/L； 2、检测时间：2 分钟； 3、假阳性率<2%，无假阴性，特异性强， 4、本身带有质控线（c 线），常温储存， 室温操作，保质期一年以上； 5、检测过程无需借助特殊设备和耗材； 6、检测阳性样品时，只可出现质控线，且无论时间长短所显示结果都不得有变化； 7、40条/盒； 8、中国农业农村部备案产品或同档次以上。	515	10,300.00	
56	量筒	10	北玻或天玻；A 级；100ml	46.00	460.00	
57	量筒	10	北玻北玻或天玻；或天玻；A 级；50ml	42.00	420.00	
58	量筒	10	北玻或天玻；A 级；200ml	48.00	480.00	

59	浓盐酸	1	国药集团公司_分析纯; 4L/瓶; 4 瓶/件	2000.00	2,000.00	
60	浓硫酸	1	国药集团公司; 1.分析纯; 4L/瓶; 4 瓶/件; ★ 2.GC-FID≥99.99%以上;	2000.00	2,000.00	
61	甲酸 (LC/MS)	2	赛默飞或同档次以上; 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) ≥99.999% 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≤0.008 meq/g 可滴定碱≤0.0006 meq/g 水分 (卡尔·费休) ≤0.02%	560.00	1,120.00	
62	甲醇 (HPLC)	4	赛默飞或同档次以上; 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) ≥99.999% 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≤0.008 meq/g 可滴定碱≤0.0006 meq/g 水分 (卡尔·费休) ≤0.02%	660.00	2,640.00	
63	正己烷 (HPLC)	4	赛默飞或同档次以上; 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) ≥99.999% 色度≤10 APHA LC 梯度洗脱适应性	655.00	2,620.00	

			210 nm≤5 mAU 254 nm≤5 mAU 蒸发残渣≤2 ppm 可滴定酸≤0.008 meq/g 可滴定碱≤0.0006 meq/g 水分(卡尔·费休)≤0.02%			
64	(LC/MS)乙腈(HPLC)	4	赛默飞或同档次以上;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)≥99.999% 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≤0.008 meq/g 可滴定碱≤0.0006 meq/g 水分(卡尔·费休)≤0.02%	905.00	3,620.00	
65	氨水	3	国药集团公司_AR500g; 或同档次以上.	39.80	119.40	
66	纯水仪滤芯	20	1μm; Millipore; 默克密理博	180.00	3,600.00	
总价(人民币大写): 叁拾肆万捌仟壹佰壹拾玖元整(¥348119.00)						
交付使用时间: 自采购结果公告之日起 5 天内完成签订合同、全部货物供货、技术培训并交付使用。						
交货地点: 采购人指定地点。						
注: 报价是履行合同的最终价格, 本项目实行总承包报价; 包含货物采购、专用工具、标准附件、运输、保管、安装、验收、培训等各种费用和售后服务、税金及其它所有成本费用的总和。供应商应对本项目的所有内容范围的货物及服务进行总承包报价; 采购人不再支付任何费用。						

法定代表人或法定代表人授权代表签名

供应商名称(单位公章) 广西南宁市方从实验设备有限公司

报价时间: 2020 年 8 月 7 日

3. 中小企业声明函

本公司郑重声明, 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181号)的规定, 本公司为小型、微型企业。即, 本公司同时满足以下条件:

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业[2011]300号)规定的划分标准, 本公司为小型、微型企业。

2. 本公司参加单位的项目采购活动提供本企业制造的货物, 由本企业承担工程、提供服务, 或者提供其他小型、微型企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假, 将依法承担相应责任。

法定代表人或法定代表人授权代表签名

供应商名称(单位公章) 广西南宁市方从实验设备有限公司

报价时间: 2020年8月7日



(二) 售后服务承诺书

1. 培训：实验仪器及试剂试药耗材采购到达后，由我公司连同厂家技术人员对实验仪器及试剂试药耗材采购设备进行验收，实验仪器及试剂试药耗材采购设备交付完成后，并对用户方进行免费培训，培训至少 2 人能使用实验仪器及试剂试药耗材采购设备和进行日常的维护。
2. 免费保修期：按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，所有实验仪器及试剂试药耗材采购设备提供一年免费保养期。质保期内提供免费上门服务（含部件、人力、上门等），质保期自货物验收合格之日起计算。耗材也按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，免费安装调试、免费送货上门、免费现场技术培训。

在采购人提出设备安装要求后，实验仪器及试剂试药耗材采购设备制造商授权的技术人员在 3 日内达到现场进行实验仪器及试剂试药耗材采购维护，在一个日内完成、调试和检测，并使设备各项技术性能达到规定的要求。所需工具、器材由成交人自理；设备各项技术性能指标达到技术要求、质量符合采购方要求并符合厂家规定的各项标准，同时按厂家标准验收程序和国家计量标准部门的有关规程验收后，由双方共同签字确认，现场验收。

3. 应急维修时间安排：接到用户维修或设备故障电话后，维修人员在 24 小时内给予答复，需要到现场解决的，达到时间不得超过 48 小时，到现场后，故障无法 24 小时内排除时提供应急解决方案。售后服务联系人：廖桂良；售后服务联系电话号码：0771-5538163

4. 维修服务收费标准：

- (1) 在免费保修期间，我公司定期免费上门对实验仪器及试剂试药耗材采购设备进行维护。
- (2) 保修期之后，我公司定期免费上门对仪器进行维护，免人

工维修费用；若需要更换零部件，只收取成本费。

5. 其他服务承诺：

（1）提供终生技术支持保障服务，对设备提供终身维护维修服务，接到任何报障通知，半小时以内做出响应，24 小时内到达现场。

（2）用户所有质保期以外的设备，提供终生免费技术支持保障服务，以成本价为用户提供备品、配件、专用工具等。

供应商名称（公章）：广西南宁市方从实验设备有限公司

法定代表人或授权代表签名 廖桂包

日 期：2020 年 8 月 7 日



