采购需求

说明：

1. 本招标文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展暂行办法》第二条规定。

2. 小型和微型企业产品的价格给予 6%-10%的扣除，用扣除后的价格参与评审，具体扣除比例请以第四章《评标办法及评标标准》的规定为准。

3. 小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

4. 小型、微型企业提供大型企业制造的货物的，视同为大型企业。

5. **台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用自镇流荧光灯，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等品目为政府强制采购的节能产品**。若采购货物含有此类产品时，投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品，投标人在投标文件中必须提供所投产品属于现行政府强制采购节能产品的证明材料（加盖投标人公章），否则相应投标无效。

一、项目要求及技术需求

项号	货物名称	技术参数及性能配置要求	规格	单位
1	黄曲霉毒素总量 B 免疫亲和柱(黄曲霉毒素总量 B1 免疫亲和柱+黄曲霉毒素总量 B2 免疫亲和柱)	柱容量 300ng	3mL/支，每盒 25 支	盒
2	黄曲霉毒素总量（包含 B1、B2、G1、G2）免疫亲和柱	柱容量 300ng	3mL/支，每盒 25 支	盒
3	黄曲霉毒素总量 M1 免疫亲和柱	柱容量 300ng	3mL/支，每盒 25 支	盒
4	黄曲霉毒素总量 M2 免疫亲和柱	柱容量 300ng	3mL/支，每盒 25 支	盒
5	呕吐毒素三项（DON/3-A-DON/15-A-DON)免疫亲和柱	DON 2000ng	3mL/支，每盒 25 支	盒
6	赭曲霉毒素免疫亲和柱	柱容量 100ng	3mL/支，每盒 25 支	盒

7	T-2 毒素免疫亲和柱	柱容量 100ng	3mL/支，每盒 15 支	盒
8	液质色谱柱	C18 柱子 1.9μm 50×2.1mm，碳载量：10%，孔径 175A，PH=2-9	1 支	支
9	液质色谱柱	耐纯水 C18 柱子 1.9μm 50×2.1mm，碳载量：12%，孔径 175A，PH=2-9	1 支	支
10	液质色谱柱	核壳柱子 C30,2.6μm 100×2.1mm 碳载量 5%，孔径 150A，PH=2-8	1 支	支
11	液质色谱柱	核壳柱子 PFP,100×2.1mm 碳载量 5%，孔径 80A，PH=2-8	1 支	支
12	液质色谱柱	PFP,1.9μm 50×2.1mm，碳载量：6%，孔径 175A，PH=2-9	1 支	支
13	液质色谱柱	具有疏水性和弱阴离子交换功能色谱柱, 3μm 分析柱 (3.0 x 50mm)	1 支	支
14	液质色谱柱	石墨化碳柱子,100x2.1mm 3μm	1 支	支
15	液质色谱柱	专门用于 Transcend 和 Aria TLX 系统 苯基柱,5×50mm	1 支	支
16	液质色谱柱	专门用于 Transcend 和 Aria TLX 系统 Cyclone 柱,5×50mm	1 支	支
17	液质色谱柱	专门用于 Transcend 和 Aria TLX 系统 Cyclone-P Column,.5×50mm	1 支	支
18	液质色谱柱	专门用于 Transcend 和 Aria TLX 系统 Cyclone MAX Column,.5×50mm	1 支	支
19	液质色谱柱	专门用于 Transcend 和 Aria TLX 系统 Cyclone MCX Column,5×50mm	1 支	支
20	气质色谱柱	反式脂肪酸柱柱子, 60m, 0.25mmID, 0.25μm	1 支	支
21	气质色谱柱	35%苯基+65%二甲基聚硅氧烷，带 5m 保护柱， 30m x	1 支	支

		0.25mm x 0.25μm		
22	气质色谱柱	5%苯基+95%二甲基聚硅氧烷，带 5m 保护柱， 30m x 0.25mm x 0.25μm 带 5m 保护柱	1 支	支
23	气质色谱柱	5%苯基+95%二甲基聚硅氧烷， 12m x 0.20mm x 0.3μm	1 支	支
24	气质色谱柱	二恶英和呋喃专用柱，60m x 0.25mm x 0.25μm	1 支	支
25	气质色谱柱	有机氯农药和除草剂的专用色谱柱， 20m x 0.18mm x 0.18μm	1 支	支
26	气质色谱柱	有机氯农药和除草剂的专用色谱柱， 20m x 0.18mm x 0.14μm	1 支	支
27	气质色谱柱	有机氯农药和除草剂的专用色谱柱， 30m x 0.25mm x 0.25μm	1 支	支
28	气质色谱柱	血中乙醇含量的专用色谱柱, 30m, 0.25mmID, 0.25μm	1 支	支
29	液相色谱柱	AQ-C18， 2.1×50mm	1 支	包
30	液相色谱柱	氨基柱 1.7μ m 2.1×100 mm；	1 支	支
31	液相色谱柱	C18-酰胺基柱 1.7um，2.1×75mm	1 支	支
32	液相色谱柱	2.1×100mm C18 色谱柱	1 根	根
33	液相色谱柱	3.0×100mm C18 AQ(耐100%水相)色谱柱	1 根	根
34	液相色谱柱	糖类分析专用柱 1.7um，2.1×150mm	1 根	根
35	液相色谱柱	C18，2.1×1.9um×50mm	1 支	支

36	高效液相色谱柱	氨基柱，2.1×4.6um×150mm	1 支	支
37	气相色谱柱	WAX，涂膜：100%聚乙二醇-20M；30m×0.25um×0.25mm	1 支	支
38	气相色谱柱	涂膜：6%氰丙基苯基 94%二甲基聚硅氧烷，30m×0.25um×0.25mm	1 支	支
39	离子色谱柱	适用于赛默飞戴安 ICS-900、赛默飞 ICS-5000 离子色谱仪，阴离子色谱柱 4×250mm	1 支	支
40	色谱柱保护柱	适用于赛默飞戴安 ICS-900、赛默飞 ICS-5000 离子色谱仪，阴离子色谱保护柱 4×50mm	1 支	支
41	固相萃取柱	C18 SPE，柱容量 1g/6ml；0.5g/6ml	100 支	盒
42	HLB 固相萃取小柱	柱容量 60mg/3ml;300mg/6ml;500mg/6ml	50 支/包	包
43	氨基固相萃取小柱	柱容量 500mg/6ml	100 支/包	包
44	石墨化碳/氨基复合小柱	石墨化碳-氨基 spe 柱，500mg+500mg/6ml	30 支/包	包
45	N-乙烯基吡咯烷酮-二乙烯苯 共聚物小柱	（500mg 6mL）	30 支/盒	支
46	血液前处理小柱	血液样品样品制备,1ml,10mg	100 只/盒	盒
47	佛罗里硅土 spe 柱	500mg/6ml	30 支/盒	盒
48	混合型阳离子交换柱	柱容量 60mg/3ml；500mg/6ml	30 支/盒;50 支/盒	支
49	混合型阴离子交换柱	柱容量 50mg/6mL	30 支/盒	盒

50	混合型强阳离子 MCX 交换 SPE 柱	柱容量 60mg/3ml	60mg/支	盒
51	CAX 阳离子交换 SPE 固相萃取柱	AG 50W-X8(200 目~400 目)，H’，0.8cm×4cm	100 支/盒	盒
52	聚酰胺 SPE 固相萃取柱	柱容量 500mg/6ml	100 支/盒	盒
53	石墨化碳 SPE 固相萃取柱	柱容量 0.25g/3ml	100 支/盒	盒
54	碱性氧化铝 SPE 固相萃取柱	柱容量 1g/3ml	100 支/盒	盒
55	中性氧化铝 SPE 固相萃取柱	柱容量 1g/3ml	100 支/盒	盒
56	中性氧化铝层析柱	柱容量 500mg/6mL	30 支/盒	盒
57	MAS 净化柱	介质分散固相萃取净化柱，适合血浆中碱性及中性药物的前处理净化，有效去除蛋白质及磷脂 1 mL	100 支/盒	盒
58	硅胶 SPE 柱	1000mg/6ml；500mg/3ml	100 支/盒	盒
59	quechers 提取包	内容物：醋酸钠提取管（6g MgSO4，1.5gNaOAc）	50 包/盒	盒
60	quechers 净化包	内容物：PSA 100mg，C18 100mg，GCB 30mg，MgSO4 300mg，带 15ml 离心管	50 支/包	包
61	试剂包	去除油脂试剂包	50 包/盒	盒
62	黄曲霉毒素净化剂	内容物：200mgC18+25mg PSA	50 支/盒	盒
63	C18 净化剂	10g/瓶，100g/瓶	1 瓶	瓶
	PSA 净化剂	10g/瓶，100g/瓶	1 瓶	瓶

64				
65	三聚氰胺专用滤膜	孔径 0.22μ m	100 个/包	包
66	色素专用滤膜	孔径 0.22μ m	100 个/包	包
67	有机滤膜	孔径 0.22μ m	100 个/包	包
68	96 孔板铝膜	适用于伯乐微滴式数字 PCR 仪	100 张/包	包
69	96 孔普通 PCR 专用板（25 块/箱）	25 块/箱	25 块/箱	箱
70	高效液相色谱仪进样器六通阀转子	适用于安捷伦 1290 和 1260 进样器六通阀	1 个	个
71	高效液相色谱仪二极管阵列检测器灯	适用于安捷伦 1260DAD 检测器	1 支	支
72	气质 EI 离子源灯丝	适用于安捷伦 7000C 气质联用仪	1 粒	粒
73	1/8 英寸管道 转接头	孔径 1/8 英寸	1 粒	粒
74	A-LINK 手紧接头	适用于安捷伦 1290 液相的柱温箱色谱柱手紧接头	1 套	套
75	氘灯	长寿命 VWD 氘灯 G1314A/B/C(2000 小时)	1 个/盒	盒
76	针座组件	标准针座用于自动进样器 G1313A/G1327A/G1329A	1 个/包	包
77	清洁布	不起布，气质清洗和维护部件	15 片/包	包
78	TOF 调谐液	ES-TOF 调谐混合液	100ml/瓶	瓶

79	可塑金属密封垫	适用色谱柱内径 0.1-0.25mm	10 个/包	包
80	O-形圈	验证的不粘连氟碳 O 形圈	10 个/包	包
81	石墨垫(短)	适用色谱柱内径 0.1-0.25mm	10 个/包	包
82	气相隔膜垫	不粘连高级隔垫 11mm	50 个/包	包
83	内螺帽	MS 接口柱螺帽，内螺纹	1 个/包	包
84	气相自动进样针	直型，固定式，10μl	1 支/包	包
85	前级泵油	前级泵（机械泵）油， Inland 45 ，用于 E1M18/E2M28	1L/瓶	瓶
86	超高惰性衬管	不分流、带玻璃毛	5 个/包	包
87	柱螺帽	通用柱螺帽， 1/16 英寸六角	2 个/包	包
88	绿色隔垫	不粘连高级绿色隔垫，11mm	50 片/包	包
89	在线过滤片	适用 1290 Infinity LC 在线过滤器（ 0.3 μm ）	5 片/包	包
90	铜管接头	1/8 英寸（ A ） x 1/4 英寸（ B ）接头，黄铜	10 个/包	包
91	整合式捕集阱	大容量通用捕集阱 1/8 英寸	1 个/包	包
92	分流平板密封工具包	分流平板工具包，包括垫圈	10 个/包	包
93	不锈钢毛细管	毛细管不锈钢 0.12 x 105 mm ，包括 1 个未装配	1 根/包	包

		Swagelok 接头，适用于1300Bar 手拧接头		
94	不锈钢管线	内径 0.17mm，长度 900mm，不锈钢管线，适用于液相色谱仪	1 根/包	包
95	不锈钢毛细管	不锈钢 0.12 x 105 mm 长套管，适用于 600Bar 手拧接头	1 根/包	包
96	管线	PEEK 管线，适用于检测器到废液	1 根/包	包
97	顶空样品瓶	10ml 顶空样品瓶，圆底	125 个/包	包
98	螺口精密顶空样品瓶	10ml 螺口精密顶空样品瓶，46 x 22.5mm，棕色玻璃，使用 1 型玻璃制造，圆底 (用于磁性螺口瓶盖)	1000 个/包	包
99	18mm 已组装瓶盖	18mm 已组装瓶盖：磁性通用型-螺口瓶，实心瓶盖；红色丁基橡胶/灰色 PTFE，肖氏硬度-55°，1.6mm	1000 个/包	包
100	样品瓶隔垫	便签机样品瓶 隔垫 聚四氟乙烯/硅树脂 100/包	100 个/包	包
101	样品瓶盖垫	9mm 蓝盖+红色 PTFE/白橡胶垫	100 个/包	包
102	微滴读取油	适用于伯乐微滴式数字 PCR 仪	1L/瓶	瓶
103	微滴生成油	适用于伯乐微滴式数字 PCR 仪	7mL/瓶	瓶
104	微滴发生卡密封垫	适用于伯乐微滴式数字 PCR 仪	24 条/包	包
105	微滴发生卡	适用于伯乐微滴式数字 PCR 仪	25 条/包	包
106	数字 PCR 反应预混液	适用于伯乐微滴式数字 PCR 仪	200 次/支	支
	96 孔深孔板	适用于赛默飞 KingFisher	50 块/盒	盒

107		Duo 核酸提取仪		
108	12 道磁套	适用于赛默飞 KingFisher Duo 核酸提取仪	50 个/盒	盒
109	12 孔洗脱条	适用于赛默飞 KingFisher Duo 核酸提取仪	50 个/盒	盒

二、商务最低需求

采购预算	180 万，具体采购数量及金额以实际成交数量为准。
为落实政府采购政策需满足的要求	具体见本招标文件第三章“投标人须知，以及第四章“评标办法及评分标准”。
规范标准	采购标的需执行的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。
采购标的需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等	见本表“项目要求及技术需求”。
定点供货周期	自签订合同之日起 2 年。
供货地点	梧州市采购人指定地点
交货时间	接到采购人供货通知后 3 天内按采购人要求的物品及数量完成供货。
付款方式	按月付款，每个月 10 日前付清上月所供货的款项。
货物质保期	按国家及行业有关标准实行产品“三包”，货物质保期自货物验收合格之日起最短不得少于一年。
交付验收	1、货物送到采购人指定地点后，采购人应对其进行抽样验收； 2、投标人提供的实验室耗材必须符合国家标准； 3、投标人所提供的必须是其合法生产或代理的合格实验室耗材，并按照耗材投标时填报的品牌、产地、质量、价格及时供货。
投标报价	**1、投标人须按本项目所列的货物名称、规格、数量、技术参数报总价，并列明品种明细单价。所有品种单价总和作为投标报价，投标报价仅供评标使用。结算是以其报的某品目单价为准，结算价=中标人某明细单价*数量（在采购期限内所有品种单价不能改变）。** **2、投标报价应包含货物及所需附件的购置费、包装费、运输费、人工费、保险费、各种税费、资料费、验收费、售后服务费及合**

	同实施过程中的不可预见费用等全部费用。
采购计划分配原则	由采购单位按照中标人的供货能力，服务质量及价格三方面因数综合考虑各中标人的供应货物数量。
售后服务要求	1、中标人负责送货上门。 2、服务响应：中标供应商在接到用户售后电话后 24 小时内响应，48 小时到达现场解决问题，质保期内中标供应商负责上门服务。非采购人的原因而出现产品质量问题，由中标供应商负责包换或包退。并承担上述情况产生的一切费用。
对不符合要求货物退换的及时性及处置办法	1、供应商提供的货物破损或质量存在问题，不符合国家标准要求的一律退货处理，采购方有权要求供应商更换。 2、在合同期内出现两次以上质量问题退货或两次以上逾期交货的，采购人可要求中标供应商提供更换品质更好的品牌，价格不变或进行限期整改，如中标供应商在整改期间或整改后仍出现同样问题，采购人有权解除本合同。
其他要求	1、采购人实际采购内容包括以上所列品种，但不限于以上所列品种。如采购人所采购的品种不列在所列品种内的，由采购人自行向中标人询价，以最终询价的单价作为实际采购货物品种的结算价。 2、本项目第 1、2、3、4 、5、6 、7、8、9、10、11、12、13、14、15、16、17、18、19、20、21、22、23、24、25、26、27、28、29、30、31、32、33、34、35、36、37、38、39、40、41、42、43、45、46、51、52、53、54、55、56、58、59、60、61、62、63、64、65、66、67、68、69、70、71、72、73、74、75、76、77、78、79、80、81、82、83、84、85、86、87、88、89、90、91、92、93、94、95、96、97、98、99、100、101、102、103、104、105、106、107、108、109 项货物已按规定办妥进口产品采购审核手续，投标产品可选用进口产品；但如选用进口产品时必须为全套原装进口产品（即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），同时投标人必须负责办理进口产品所有相关手续并承担所有费用。