

广东省政府采购

公开招标文件

采购计划编号：**440801-2022-01341**

采购项目编号：**ZDJ22-Z21038**

项目名称：**湛江市食品药品检验所药品检验能力建设设备采购项目**

采购人：**湛江市食品药品检验所**

采购代理机构：**广东众得招标有限公司**

第一章 投标邀请

广东众得招标有限公司受湛江市食品药品检验所的委托，采用公开招标方式组织采购湛江市食品药品检验所药品检验能力建设设备采购项目。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：湛江市食品药品检验所药品检验能力建设设备采购项目

采购计划编号：440801-2022-01341

采购项目编号：ZDJ22-Z21038

采购方式：公开招标

预算金额：2,896,000.00元

2.项目内容及需求情况（采购项目技术规格、参数及要求）

采购包1(仪器):

采购包预算金额：2,896,000.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	是否允许进口产品
1-1	色谱仪	三重四极杆型气相色谱质谱联用仪	1.0000(台)	详见第二章	1,946,000.00	是
1-2	食品均质机	全自动均质仪	1.0000(台)	详见第二章	131,000.00	否
1-3	制药蒸发设备和浓缩设备	全自动平行浓缩仪	1.0000(台)	详见第二章	158,000.00	否
1-4	制药蒸发设备和浓缩设备	真空平行浓缩仪	1.0000(台)	详见第二章	156,000.00	否
1-5	粉碎、筛粉设备	粉碎机	1.0000(台)	详见第二章	20,000.00	否
1-6	其他专用仪器仪表	麦氏比浊仪	1.0000(台)	详见第二章	35,000.00	是
1-7	色谱仪	高效液相色谱仪	1.0000(台)	详见第二章	450,000.00	是

本采购包不接受联合体投标

合同履行期限：自合同签订之日起至合同所约定的全部义务履行完毕之日止

二.投标人的资格要求

1.投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供下列材料：

1) 具有独立承担民事责任的能力：在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复

印件，总公司出具给分支机构的授权书。

2) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料复印件加盖公章（若依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明文件），或已对接“粤省事”“粤商通”“粤信签”等系统且可以通过相应系统提取相关信息的承诺声明原件。

3) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供财务状况报告或银行出具的资信证明复印件加盖公章，或已对接“粤省事”“粤商通”“粤信签”等系统且可以通过相应系统提取相关信息的承诺声明原件。

4) 履行合同所必需的设备和专业技术能力：按投标文件格式填报设备及专业技术能力情况。

5) 参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录：参照投标函相关承诺格式内容。重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包1（仪器）：本项目不属于专门面向中小企业采购的项目。

3.本项目特定的资格要求：

合同包1（仪器）：

1) 供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。

（以采购代理机构于投标截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。

2) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标。投标函相关承诺要求内容。

三.获取招标文件

时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

获取方式：在线获取。供应商应从广东省政府采购网（<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

售价：免费

四.提交投标文件截止时间、开标时间和地点：

提交投标文件截止时间和开标时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

（自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，不得少于20日）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

五.公告期限、发布公告的媒介：

1、公告期限：自本公告发布之日起不得少于5个工作日。

2、发布公告的媒介：中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)，广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)。

六.本项目联系方式：

1.采购人信息

名称：湛江市食品药品检验所

地址：湛江市霞山区椴川大道中60号第二栋

联系方式：0759-2836887

2.采购代理机构信息

名称：广东众得招标有限公司

地址：湛江市开发区观海路183号荣基国际广场公寓8层07号房

联系方式：07592233086

3.项目联系方式

项目联系人：杨小姐

电话：07592233086

4.技术支持联系方式

云平台联系方式：400-183-2999

数字证书CA技术服务热线：400-887-6133

采购代理机构：广东众得招标有限公司

第二章 采购需求

一、项目概况：

1) 招标文件中所出现的工艺、材料、参数仅为方便描述而没有限制性，投标人可以在其提供的文件资料中选用替代标准，但这些替代标准应优于或相当于招标文件的标准。投标人必须确保其真实性，如发现投标人提供虚假材料谋取中标的，采购人有权拒绝接收其中标货物，并追究其法律责任。

2) 投标人应对本项目所有内容进行投标，不允许只对其中部分内容进行投标，否则作无效投标处理。

采购包1（仪器）：

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订生效后 90 天内完成供货、安装、调试，并交付用户方使用。
标的提供的地点	用户指定地点，交货方式为送货上门。
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天
付款方式	1 期：支付比例 50% ，合同签订后 10 个工作日内，预付合同总额的 50% 作为预付款； 2 期：支付比例 50% ，经采购人确认所有货物全部到货并经安装、调试、运行正常且经使用单位验收合格后 10 个工作日内，采购人支付 50% 的合同款。
验收要求	1 期：（ 1 ）交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合招标文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。（ 2 ）如果货物运输和安装调试过程中因事故造成货物短缺、损坏，中标人应及时安排换货，以保证货物安装调试验收顺利完成。换货的相关费用由中标人承担。（ 3 ）验收应在采购人/用户和中标人共同参加下进行，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。（ 4 ）采购人组成验收小组按国家有关的规定、标准进行。验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合合同规定之情形者，采购人/用户应做出详尽的现场记录，或由采购人/用户和中标人双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据。由此产生的有关费用由中标人承担。（ 5 ）采购人认为如有必要或因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门按合同要求及国家标准对货物进行鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由采购人承担；否则鉴定费由中标人承担，并赔偿采购人相应的损失。
履约保证金	不收取

其他	<p>货物要求、安装与调试: (1) 中标人必须提供符合国家安全质量标准、环保标准或行业标准的全新、未使用过的货物(包括所有配备件、随机工具等), 表面无划伤, 无碰撞, 无任何缺陷隐患, 无污染, 无侵权行为, 在中国境内可依常规安全合法使用。若货物质量不符合合同要求, 采购人有权拒收货物。 (2) 中标人须提供货物的用户手册、使用操作及安全须知、有关单证资料、软件资料、故障代表码、备件清单、配备件、随机工具、维护维修手册、维修密码等维护维修必需的材料和信息。所有资料应附有中文说明。 (3) 货物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中标人承担。 (4) 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。国内产品或合资厂的产品必须具备出厂合格证, 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。 (5) 中标人负责合同项目下货物的安装调试, 一切费用由中标人负责。 (6) 中标人安装时必须对各安装场地内的其它设备、设施有良好保护措施。 (7) 所有货物在用户指定地点收货及安装, 用户只提供水、电及气源, 其余所有附件由中标人提供。 (8) 中标人负责线路布置, 须将货物安装并调试至正常运行的最佳状态。</p> <p>质保期及售后服务要求: (1) 所有货物的质保期不少于一年。质保期自验收合格之日起计算。质保期内, 如设备或零部件因质量原因出现故障而造成短期停用时, 则质保期相应顺延。如停用时间累计超过60天则质保期重新计算。 (2) 在质保期内发生的质量问题, 由中标人负责解决, 包退包换(因采购人使用不当或其他人为因素造成的故障除外)。所有保修服务方式均为中标人或厂家上门保修, 即由中标人或制造商派技术人员到使用现场维修。对用户的服务通知, 接报后1小时内响应, 12小时内到达现场, 24小时内处理完毕, 保证开机率95%以上。若在48小时内仍未能有效解决, 中标人须免费提供同等次的设备予采购人临时使用。由此产生的一切费用均由中标人承担。 (3) 在质保期外发生的质量问题, 由中标人负责解决, 只收取更换零部件的成本费, 不得收取任何工时费及技术人员差旅费等其他费用。提供零配件、易损件、耗材等日常维护必须品价目表。要求保证长期良好的售后服务和零配件供应。 (4) 在任何时候, 中标人均不能免除因货物本身的缺陷所应负的责任。中标人对所提供的货物实行终身维修和有义务对货物进行定期的检测与维护。 (5) 中标人上门为用户提供现场操作、维护培训等必要的技术培训, 保证用户完全熟悉操作仪器的全部功能, 由此产生的一切费用均由中标人承担。</p>
----	---

2.技术标准与要求

序号	核心产品 (“△”)	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价 (元)	分项预算总价 (元)	所属行业	技术要求
1	△	色谱仪	三重四极杆型气相色谱质谱联用仪	台	1.0000	1,946,000.00	1,946,000.00	其他未列明行业	详见附件一

2	食品均质机	全自动均质仪	台	1.0000	131,000.00	131,000.00	其他未列明行业	详见附件二
3	制药蒸发设备和浓缩设备	全自动平行浓缩仪	台	1.0000	158,000.00	158,000.00	其他未列明行业	详见附件三
4	制药蒸发设备和浓缩设备	真空平行浓缩仪	台	1.0000	156,000.00	156,000.00	其他未列明行业	详见附件四
5	粉碎、筛粉设备	粉碎机	台	1.0000	20,000.00	20,000.00	其他未列明行业	详见附件五
6	其他专用仪器仪表	麦氏比浊仪	台	1.0000	35,000.00	35,000.00	其他未列明行业	详见附件六
7	色谱仪	高效液相色谱仪	台	1.0000	450,000.00	450,000.00	其他未列明行业	详见附件七

注：若存在多项核心产品，当不同供应商提供的任意一项核心产品的品牌相同，则视同其是所响应核心产品品牌相同供应商。

附表一：三重四极杆型气相色谱质谱联用仪 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		一、硬件技术要求 1.气相色谱仪 1.1主机 1.1.1 ▲电子流量控制（EPC）：所有气路系统都需具备电子流量/压力控制功能，以提高重现性，最多可安装不少于8个EPC模块，可控制不少于19个EPC通道（提供公

开印刷技术资料)；

1.1.2 压力最小设定值和控制精度： $\leq 0.001\text{psi}$ ；

1.1.3 大气压力传感器补偿高度或环境变化；

1.1.4 程序升压/升流： ≥ 3 阶；

1.1.5 具有4种EPC操作模式：恒温，恒压，程序升压，程序升流。

1.1.6 保留时间重现性 $< 0.008\%$ 或 < 0.0008 分钟

1.1.7 ▲峰面积重现性 $< 0.6\%$ RSD（提供官方指标）

1.1.8

1) ▲ ≥ 7 英寸触摸彩屏，高触摸灵敏度，远程顾问的串行接口，使用触摸屏和浏览器界面可访问维护和服务模式，可从本地用户界面、浏览器界面或网络化数据系统完成设定值和自动化控制。可从本地用户界面或浏览器界面启动时间编程，以启动事件（开/关、方法启动等），所有 GC 和 ALS 设定值均显示在触摸屏、浏览器界面或数据系统中，情境相关的在线帮助；

2) 自动液体进样被全面集成到主机控制中，可主动进行各部位气路泄漏自动测试，自动（无人工）泄漏检测；

3) 故障出现后，系统自动提示故障排除方案，并弹出向导指引硬件排查，新用户在该向导指引下可开展专业排查；

4) 可监控空白样品基线波动情况，在出现空白异常时可提醒是否间断序列，防止珍贵样品受干扰而无法重测；

5) 更换衬管等耗材时，系统会自动进行进样口降温、压力关闭等操作，待更换完衬管后，可自动升温、开启压力；

6) ▲可直接远程连接气相色谱IP地址，实时监控仪器及样品序列状态（提供图片证明）。

1.1.9 提供触控屏进行进样口压力诊断测试的视频，以确保气相能实现自动、智能检漏。

1.2 柱箱

1.2.1 操作温度：室温以上 4°C - 450°C ；

1.2.2 降温速率：从 450°C 降至 50°C ≤ 250 秒；

1.2.3 温度稳定性： $\leq 0.01^{\circ}\text{C}/1^{\circ}\text{C}$ 环境变化；

1.2.4 ▲升温速率：最高可达 $1800^{\circ}\text{C}/\text{min}$ ，低热容技术（提供公开印刷技术资料）

；

1.3 分流/不分流毛细管进样口

1.3.1 最高使用温度： $\geq 400^{\circ}\text{C}$ ；

1.3.2 压力范围：0-100psi；进样口经过惰性处理，为惰性进样口，避免活性物质发生副反应或残留；

1.3.3 流量设定范围：0-200 ml/分钟 N_2 ，0-1250ml/分钟 H_2 ；

1.3.4 电子气路控制，电子参数设定压力、流速、线速度和分流比；

1.3.5 扳转式进样口：无需扳手即可维护隔垫和衬管；

1.3.6 有载气节省模式：可以减少气体消耗而不影响仪器的性能；

1.3.7 ▲最大分流比： $\geq 11000: 1$ （需提供软件截图说明）

1.4液体自动进样器

1.4.1样品瓶位数：≥50位（2mL）；

1.4.2液体进样量范围：通常介于0.1-50μL之间；

1.4.3峰面积重复性：< 0.3% RSD；

1.4.4具有溶剂节省功能，即只需1/4进样针体积的溶剂即可清洗干净；

1.4.5具有重叠进样功能，即上一个样品开始运行后，下一个样品即可准备好进样；

1.4.6支持双塔同时进样；

1.5顶空进样器

1.5.1样品瓶位数：≥48位；

1.5.2▲同时加热位数：≥12位；

1.5.3可采用10ml, 20ml, 和22ml的顶空样品瓶

1.5.4平衡温度：达300°C

1.5.5传输管温度：达300°C

2 质谱部分

2.1离子源温度：150-350 °C；

2.2采用线性加速高压六极杆碰撞池装置设计；

2.3质量数范围：10-1050 m/z；

2.4分辨率：0.4-4amu，可调（或优于此范围）；

2.5▲仪器灵敏度指标（为仪器安装指标）：10fg OFN 连续8次进样、1ul进样量，峰面积精度在99%置信水平下，相当于IDL≤0.5fg（提供官网指标）；

2.6 MRM扫描速率：≥800个MRM/秒；

2.7 ▲离子源：配置高效 EI 离子源 (HES)，独立控温，最高温度≥350°C；

2.8 ▲质量分析器：石英镀金共轭双曲面四极杆，能独立温控，最高可达200°C（提供示意图）；

2.9 检测器：三重离轴电子倍增器检测器，后加速电压长寿命检测器，最大限度地降低中性粒子的干扰；

2.10 ▲离子化能量≥280eV；

2.11气质接口温度：独立控温，最高温度可到350°C；

2.12 ▲质谱具有自清洁功能，能实现在线清洁和离线清洁两种模式（提供官方中文彩页）

2.13 支持不卸真空更换色谱柱，减少停机时间。

3.真空系统

3.1高真空：包括一个分子涡轮泵（≥300L/sec）和一个机械泵；

3.2标准配备真空规、离子规（软件直接监测高真空和低真空）。

二、软件要求

4.气相色谱、质谱和质谱工作站之间的数据传输全部由内置的网卡实现；

5.软件：气质串接软件应该同时包含中文和英文两种软件，用户可根据自己需要安装不同语言版本的软件；

5.1谱库：NIST 2017谱库和化学结构式库（不少于22万张）；

5.2▲具有保留时间锁定功能。此功能通过软件自动调整仪器工作参数，在五个不同条件下进样，分析锁定目标化合物而实现(不用任何标准品)，提供软件截图；

- 5.3具有手动调谐/自动调谐（EI可自动调谐，BFB和DFTPP 可自动谐），数据采集，数据检索，分析结果报告，定性定量分析及谱库检索功能；
- 5.4仪器故障和维护情况可由内置电子跟踪系统自动记录；
- 5.5电子方法：可以实现不同仪器（甚至不同型号）之间的方法自动转移，可从网上直接下载方法并立即使用；
- 5.6具有AutoSIM功能，可以自动对离子分组，进行选择离子扫描；
- 5.7提供中药农残的现场应用培训服务。

三、配置

- 1.GCMSMS质谱主机（包括高灵敏电离源，四极杆质量分析器，碰撞池，检测器，真空系统） 1台
- 2.气相色谱主机 1台
- 3.分流/不分流进样口(含电子流量控制) 1个
- 4.质谱接口1个
- 5.气相色谱安装工具包1 套
- 6.大液体自动进样器1台
- 7.大顶空进样器1台
- 8.智氢洁离子源选件1套
- 9.气质色谱柱2根
- 10.Nist谱库1套
- 11.原装专用数据处理终端和打印设备1套
- 12.数据工作站1套
- 13.离子源灯丝 1件
- 14.大容量氦气捕集阱1件
- 15.样品瓶套装1件（500个/包）
- 16.密封垫圈2包（10个/包）
- 17.不粘连衬管O形圈1包（10个/包）
- 18.玻璃指示型水分捕集阱1个
- 19.不粘连进样隔垫1件（50个/包）
- 20.质谱接口柱螺帽2个
- 21.不分流超高惰性低扩散滤芯衬管1件（5/包）
- 22.通用柱螺帽2件（2/包）
- 23.衬管，超高惰性，通用，低压降，带玻璃毛 2件
- 24.不卸真空换色谱柱1套
- 25.中药农残方法包和现场应用培训服务1套
- 26.安全保护电源1套和1台隔离变压器
- 27.培训名额≥3位

说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。</p>
----	--

附表二：全自动均质仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、最大样品批次处理量：≥ 36个。</p> <p>2、样品管体积：10ml~200mL，可以满足各种均质需求。</p> <p>3、电子控制转速，均质速度：3000-25000rpm/min，可在方法设置界面选择。</p> <p>4、≥ 10寸彩色触摸屏操作，图形化界面，操作简单，可编辑并储存几十条均质程序，包括加液通道、加液体积、均质速度、时间、清洗模式等。</p> <p>★5、自动加液功能，可于方法设置中选择添加所需体积的溶剂，自动加液溶剂通道数量：≥ 3种溶剂可选。</p> <p>▲6、均质速度可以通过控制软件电子控制，可在无人值守的情况下根据方法步骤自动切换不同转速，而不是在均质器电机上去调节。（需要提供厂家声明）</p> <p>★7、具备样品盘架自动识别功能，能够自动识别所安装的样品架类型，无需手工选择样品盘类型。</p> <p>▲8、刀头残留液接收盘，接收盘在运行过程切换样品时电动推出，以防刀头在移动时刀头上有残留液滴到其他样品管，引起交叉污染。</p> <p>9、配置样品液位自动监控系统，减少样品在均质过程中由于刀头高速旋转产生的样品溢出。</p> <p>10、可适用管架规格：200mL*12孔、175mL*12孔、120mL*16孔、100mL*16孔、50mL*24孔、15mL*36孔、10mL*36孔。</p> <p>11、管架材质可适用：铝合金、塑料。</p> <p>12、可适用带冰浴样品架，使得样品可以在低温条件进行操作。</p> <p>13、机械刀头可适用：10×108mm、19×204mm。</p> <p>▲14、均质器刀头清洗装置，动态喷淋清洗以保证清洗效果</p> <p>15、独立的刀头清洗槽，包括三种清洗方式，有机溶剂、水和超声波清洗；可以根据需要选择清洗方式进行清洗及设定清洗时间等，有机和水分开排放及上液，水清洗及超声波清洗进水有两种选择，在超声波清洗时可以用纯水或者超纯水进行清洗以减少由于自来水引进的污染。</p> <p>16、有机溶剂清洗，可实现清洗液重复使用，使用次数可以根据需要进行设定。</p> <p>▲17、具备无盘保护功能，未安装样品架时，主界面明确提示并防止仪器空转运行。</p> <p>18、均质过程中刀头上下移动以增强均质效果，刀头上下移动距离仪器会根据样品量和样品管规格自动进行调整。</p> <p>19、仪器安全性：仪器有自动保护功能，如实际转速与设定转速相差太大时（过慢或者过快时）仪器会自动停机，并报警；样品过载或马达过热致温度上升时，仪器会自动调整并报警，以提高实验的安全性。</p> <p>20、运行过程中，显示面板可以显示均质速度、运行时间、工作位置等实时信息，并且可以随时暂停或者停止现有工作。</p> <p>▲21、所有的动作都是在一个密闭的系统里面，通过管连接仪器后部的排气扇可以把挥发的有机溶剂排到室外减少对实验室人员的身体毒害，并且可以节约实验室有限的通风橱空间。</p>

	<p>22、全透明塑料前门，内置LED灯，使得用户可以一览无余的看到均质全过程。</p> <p>配置</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.主机（含控制操作系统、均质器电机等）1台 2.加液系统(已装仪器上) 1套 3.通用型19mm平底机械刀头 1套 3.维护工具包 1套 4.刀头轴承1个 5.16位100ml样品管架 1套 6.200mL样品架1套 7.100mL离心管一包（40支/包）1包 8.200mL玻璃管20支 9.电源线 1根 10.操作说明书 1份
说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。</p>

附表三：全自动平行浓缩仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<ol style="list-style-type: none"> 1.利用水浴均匀加热和氮吹共同作用的方式对样品进行平行浓缩。 2.批量处理能力：不少于80位20ml样品同时进行浓缩，也可以兼容各类试管类型。 3.浓缩管体积：10ml~100ml，可兼容多种不同规格浓缩管，并可适配多种试管支架。 ▲4.浓缩过程中，氮吹针可随液面自动匀速下降，可通过软件对针位移速度进行直接的设定，垂直移动距离$\geq 160\text{mm}$，全程保持最佳距离，提高浓缩效率，节约氮气。 5.下降高度提醒功能，具备直观的下降高度提醒功能，无需人为控制氮吹针下降即可有效提示氮吹针的下降高度。 ▲6.电子气流控制：仪器使用电气比例调节阀对氮吹流量进行自动控制，仪器软件可设置目标自动调节氮吹针气流大小，设置范围：0.0 - 3.0L/min，精确到0.1L/min。 7.模块化氮吹针设计：可安装≥ 8组氮吹针通道，每组氮气通道仪可单独控制，每个通道的气流由比例调节阀进行自动分配，气流大小不受开启通道数的影响。并且可安装不同间距氮吹针适配不同样品体积。 ▲8.氮吹针采用磁吸式快拆技术，氮吹针模组采用磁力吸附固定在氮吹仪上，单手直接下拉$\leq 15\text{mm}$距离，即可快速拆下氮吹针，快速拔除拆卸无需拆卸任何螺母等复杂固定结构，方便清洗和更换。 9.水浴槽集成高低液位传感器和自动给排水功能，具备加水和排水的管路接口，可在控制面板上一键自动进行加水和排水操作，通过传感器自动判断加水和排水终点。 10.可视性：三面环绕玻璃观察设计，正面、左右侧面均可观察样品浓缩状态，每个面可观察面积≥ 300平方厘米。 11.低遮挡样品架：样品架对样品试管的遮挡要尽可能少，要求样品架长边正面结构

的遮挡≤15%，短边左右侧面结构的遮挡≤50%。

▲12.浓缩腔体自动密封：开始浓缩后氮吹模块自动下降密封水浴模組；浓缩结束后，氮吹模块自动上升与水浴模組自动分离。

★13.浓缩过程可实时显示和调节氮吹针的当前高度，具备两个实体高度调节按键，分别可控制氮吹针上升和下降，可精确微调控制氮吹针移动，至少精确到0.1mm。

▲14.具备物理氮吹针下降保护功能，即使在方法错误设置的情况下，也可防止氮吹针自动下降接触到样品管底部。

15.具有单独的氮吹至近干模块，可外置独立的手持气路用于手动对样品进行近干的操作。

16.具有水位超限报警，压力超限报警等功能，并自动切断气流，方便安全。

17.水浴采用双层玻璃设计,避免在使用高温水浴时误触玻璃发生的烫伤。

★18.具备感应防夹手功能，下降运行过程中能够提前感应碰到障碍物，一旦遇到自动停止运行，确保使用安全。

19.具备整体密封和自动排风管道功能，可外置于通风橱外，通过排风管道将氮吹产生的废气排放到通风橱内，节省通风橱空间，确保实验室的空气安全。

20.氮气发生器模块技术参数：

20.1采用一体式设计，整机集成空压机、净化除水系统、储气罐、氮气分离制备系统。

20.2采用高性能复合型常温低压中空纤维膜分离技术。

▲20.3氮气流量：≥35L/min。

20.4氮气纯度：≥99%。

20.5输出压力：约80psi，可任意调节。

20.6无液滴残留、无邻苯二甲酸酯类化合物残留、颗粒物小于0.01um、压力露点<-40℃。

20.7可自行在数分钟内完成全部更换工作，无特殊工具需要。

20.8程序控制智能化的自诊断功能和服务提示功能，便于维护。

20.9高度集成的模块化结构设计，节省实验室空间。

20.10主机内部集成大功率无油空气压缩机，功率≥1100W，无需外置，空压机自动启停避免过度工作产生故障，优化设计彻底消除共振。

20.11内置缓冲罐：容积≥20L，整体材质均为不锈钢。

20.12采用多级超精密高通量压缩空气净化系统，且带过滤单元失效预警提示。

20.13系统采用“加倍冗余干燥净化技术”，全自动冷凝水排放，完全解决“梅雨天、高湿度”工作环境，延长维护保养周期。

20.14系统内置贮气罐稳压单元，带国际标准的安全阀设计。

20.15可移动式设计，方便移动。

配置

1.全自动平行浓缩仪主机 1台

2.三面观察双层玻璃水浴加热模组 1套

3. 6位氮吹模组 8套

4.48位20ml试管架 1套

5. 20ml试管100个/包 1包

	<p>6.48位80ml试管架 1套</p> <p>7.80ml试管100个/包 1包</p> <p>8. 近干模组 1套</p> <p>9. 控制软件 1套</p> <p>10. 氮气发生模块1组</p>
说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。</p>

附表四：真空平行浓缩仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>1、主机模块</p> <p>1.1样品在真空负压、加热和震荡的多重作用下，进行样品浓缩，无需外接气源。</p> <p>★1.2 批处理能力：同时不少于16个≥260ml带定容尾管/16个≥320ml圆底试管同时进行浓缩，并可在浓缩杯具备0.5mL、1.0mL的刻度尾管。</p> <p>1.3 多试管支持，无需更换配件，可以安装直接使用直径30mm的带尾管浓缩杯，100ml鸡心瓶浓缩，样品位数16位不变。</p> <p>1.4 定容模式：时间定容或尾管隔热保护多种模式可选。</p> <p>1.5 高度可视化：浓缩腔体为三面透明，容积不小于8L，试管底部无遮挡物，可直接在仪器运行过程中对样品底部的浓缩状态进行观察。</p> <p>1.6 加热模块：水浴加热，温度可设定（室温~80℃），加热模块不与样品管接触，水浴进行温度传递，腔体温度均一。</p> <p>▲1.7 仪器具备自动给排水功能：具备自动加水泵和高低液位传感器，软件界面一键操作，在加水泵的作用下进行自动加水操作；也可在排水泵的作用下进行快速排水操作，自动确定加水排水终点。</p> <p>1.8 程序阶梯式控制：同一个浓缩方法中，真空度可根据触控式屏幕软件进行梯度设定，方法运行过程中自动进行真空度变换，时间范围0- 99小时59分钟。</p> <p>1.9 样品架上可加装冷凝回流模块，将挥发的部分气态溶剂重新冷凝在样品管壁，进而冲刷样品管，提高易挥发物质的回收率。</p> <p>1.10 水平振荡转速范围：0-300 rpm</p> <p>1.11 水平振荡偏心率可调范围：0~5mm</p> <p>1.12 每个样品管含有独立的真空管路，避免样品间的交叉污染。</p> <p>▲1.13 可加热防腐蚀盖板，防止样品冷凝溶剂冷凝回流，加热电压24V，独立控温，盖板与水浴可设置不同温度，温控范围：室温-70℃。（提供盖板加热结构的图片说明以及软件界面上盖板温度设置界面的实拍图片）</p> <p>1.14盖板与浓缩杯接触材质：耐腐蚀PFA涂层，减少样品交叉污染。</p> <p>1.15 真空泵速：20 L/min- 30 L/min, 极限真空度≤8 mbar。真空泵后具有缓冲瓶，可实现溶剂的回收和消音功能，控制真空泵运行噪音在60 dB以下。</p> <p>1.16真空度控制精度：1-10 mbar，真空度设置精度1 mbar；</p> <p>1.17 真空泵膜片为聚四氟乙烯隔膜，气体管道材料：PEEK, PTFE, 玻璃，抗化学腐</p>

蚀，可自动干燥残留溶剂。

2、溶剂回收部分：

2.1 仪器具备冷凝回收功能，可对蒸发过程产生的有机蒸汽在蛇形冷凝管进行冷凝后由收集瓶进行回收。

1 2.2 废液收集瓶体积：≥2L。

3、集成控制系统

3.1 主机集成自控，≥七寸LED大屏幕进行参数显示及仪器控制，主屏幕可按设定进行温度、震荡、真空度，真空度下降梯度实时调节；

3.2 终点控制可设定，定时和尾管隔热保护；

3.3 安全模块：内置放气阀和压力传感器，断电时可以自动放气，防止系统过压；

3.4 低液位自动报警功能，水浴样品液位较低时，提示灯红色醒目提醒，并在主界面提升液位不足报警；

3.5 主面板内置浓缩数据库，出厂标配不少于50种溶剂的挥发设定程序，客户可根据自身实验条件进行数据存储和调用；

▲3.6 智能浓缩数据库查询：所有的溶剂的温度和真空可互相查询，可任意设定浓缩温度（精确到1℃），数据库自动给出对应的真空真空度建议；也可设定真空度，数据库自动给出固定真空度下对应的溶剂温度建议。

★3.7 具备红外防蒸干功能，采用红外光学传感器，自动在样品液面低于1ml刻度时停止运行，防止样品被大量蒸干导致易挥发化合物损失。（需要提供主机上安装红外模块的实拍照片，以及主面板开启红外模块的实拍照片并说明）

▲3.8 盖板具有助力机构，盖板可在垂直方向进行助力上下移，动助力结构可承担绝大多数盖板重量，密封玻璃管采用螺纹锁紧，一个样品架可兼容不同高度的玻璃样品管，可前后折叠方便放置样品，可自动对齐密封样品盖板和样品瓶(需提供盖板助力抬升的图片证明)

▲3.9 真空密封盖板具备独立控压，可在水平震荡运行过程中实现任一通道的开启和关闭，且打开或关闭过程中不引入任何外界空气，不影响其他样品的处理过程，提供良好的做样体验。(需提供实拍图证明)

配置

1.真空平行浓缩仪主机，带三面观察水浴模块，加热模块，震荡模块、集成控制系统

1台

2.蛇形冷凝回收管1套

3.真空泵 1套

4.冷却循环系统 1套

5. 16位260ml样品架1套

6.带助力和独立控制16位真空顶盖1件

7. 260ml玻璃试管48支

8. 260mL转65mL转换适配器16个

9. 65mL试管16支

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。 打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。
----	---

附表五：粉碎机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、马达输入 / 输出功率: 100 / 80 W。 ▲2、速度范围: 5000-25000 rpm。 3、有效容积: ≥40 ml, ≥100 ml。 4、可间歇运行，避免物料过热，同时让物料回落，研磨可得到更加均一的粒径分布。 5、最大圆周速度: ≥65m/s。 6、最大给料硬度: ≥5Mohs。 7、最大进样粒度: ≥10 mm。 8、定时功能: 定时范围为5s - 3 min。 9、研磨物料可在研磨室用干冰冷却。 ▲10、可适用一次性塑料研磨管(40 ml, 100 ml)或可反复使用的不锈钢研磨管(40 ml, 100 ml)。 11、具有透明密封防尘外盖，方便观察，且开盖即停。 12、配置USB接口。 配置 1、研磨仪主机: 1台。 2、40ml不锈钢研磨杯: 1个。 3、40ml一次性研磨杯: 1个。 4、100ml一次性研磨杯: 1个。 5、100ml不锈钢研磨杯: 1个。
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。 打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。

附表六：麦氏比浊仪 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.应用范围：用于测定菌悬液的光学密度，亦可应用于其他浊度测定实验。</p> <p>2.显示方式：液晶显示。</p> <p>3.▲测量范围：0.0-7.5麦氏单位（McFarland）。</p> <p>4.测量模式：连续多点测量，自动显示平均值。</p> <p>5.测量原理：固定的波长可见光光束从发射器射出，通过一定直径的装有待测溶液的玻璃试管，到达另一端的光学接收器，测定试管和溶液的吸光度，得出待测溶液的浊度。</p> <p>配置 浊度测定仪主机一台、电源线一根、产品使用说明一册。</p>
说明		<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。</p>

附表七：高效液相色谱仪 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>1、四元梯度输液泵系统</p> <p>▲1.1 四元梯度泵系统：并联双柱塞泵头，高耐反压，耐用；</p> <p>▲1.2流速范围：0.0001-5.0000ml/min,以 0.0003ml/min 为最小增量</p> <p>1.3流速精度：RSD ≤0.06%</p> <p>▲1.4最高操作压力：≥43MPa</p> <p>1.5流速准确度：±1%或 ±2uL/min，其中较大值</p> <p>1.6梯度准确度：±0.5%（0.1~2mL/min，1~20MPa，指定条件）</p> <p>▲1.7梯度精度：±0.1%（1mL/min，10MPa，指定条件）</p> <p>▲1.8梯度延迟体积：650uL（标配系统）</p> <p>1.9柱塞清洗：标准配置，在线自动柱塞清洗</p> <p>2 在线脱气装置：</p> <p>2.1具备5个流路，除了为泵脱气以外，保证有一流路可为自动进样器服务；从而保证整个分析流路脱气更彻底。</p> <p>▲2.2脱气装置内体积：小于0.4ml，体积越小，脱气效率越高。</p> <p>3. 自动进样器</p> <p>3.1进样精度：0.25%RSD（5uL进样时指定条件下）</p> <p>3.2进样准确度：±1%（50uL，N=6）</p> <p>3.3进样体积：0.1~100uL（可选：0.1~50uL、1~500uL、1~2,000uL）</p> <p>3.4进样线性：>0.9999（1~100uL，指定条件）</p> <p>▲3.5配有自动洗针装置，可减少进样针引起的样品交叉污染（残留0.0025%以下、洗必泰或咖啡因标样一定浓度进样测试，无需额外洗针）。</p> <p>▲3.6进样时间快(10秒内完成一个进样),分析周期短,能为HPLC或LCMSMS提供高效</p>

1	<p>率和超低交叉污染的自动进样。</p> <p>3.7针外壁浸渍清洗/进样口清洗：标配</p> <p>▲3.8最大耐压：≥43Mpa</p> <p>3.9 具备制冷功能，控温范围：室温以下10℃~35℃或更宽范围。</p> <p>4. 柱温箱</p> <p>4.1控温范围：室温以下10℃~90℃或更高温度；控温精度：0.1℃</p> <p>4.2柱容量：可同时放置 3 根以上的30cm长的色谱柱</p> <p>4.3温度设定准确度：±0.8℃</p> <p>4.4温度稳定性：±0.1℃</p> <p>▲4.5 热交换方式：强制空气，热交换速度快</p> <p>4.6漏液传感器：液体及气体传感器</p> <p>5. 二极管阵列检测器</p> <p>5.1波长范围：190~800nm</p> <p>5.2光谱分辨率：1.4nm（低压汞灯于 253.7 nm 处，狭缝 1.2 nm）</p> <p>5.3二极管数量：1024或512</p> <p>5.4波长准确度：±1nm</p> <p>★5.5噪音：<±5×E(-6)AU（狭缝8nm，波长250 nm，参比350 nm）</p> <p>★5.6漂移：1×E(-3)AU/h（250 nm，参比350 nm，甲醇1 mL/min）</p> <p>5.7线性范围：<2 AU（5%）</p> <p>5.8采样频率：可达100Hz</p> <p>5.9光源：D2 灯、W 灯（可选）</p> <p>5.10 狭缝宽度：1.2nm/8nm（可调）</p> <p>▲5.11具备峰解卷积分析功能(提供软件截图证明)</p> <p>配置</p> <p>主体包括：四元梯度泵1套（含：柱塞自动清洗装置），五流路在线脱气机，80位以上的带制冷功能自动进样器，大体积柱温箱（带冷却功能），高灵敏度二极管阵列检测器，C18分析柱和保护柱2套，系统控制器，中文版原厂色谱软件一套，流动相瓶（1000ml，含盖）5个，样品瓶（含垫和盖）100个；附件包1个；数据处理终端和专用打印设备一套</p>
说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。</p>

第三章 投标人须知

投标人必须认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和采购需求等。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应的可能导致其投标无效或被拒绝。

请注意：供应商需在投标文件截止时间前，将加密投标文件上传至云平台项目采购系统中并取得回执，逾期上传或错误方式投递送达将导致投标无效。

一、名词解释

1.采购代理机构：本项目是指广东众得招标有限公司，负责整个采购活动的组织，依法负责编制和发布招标文件，对招标文件拥有最终的解释权，不以任何身份出任评标委员会成员。

2.采购人：本项目是指湛江市食品药品检验所，是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方（用户）的主体承担质疑回复、履行合同、验收与评价等义务。

3.投标人：是指在云平台项目采购系统完成本项目投标登记并提交电子投标文件的供应商。

4.“评标委员会”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标供应商或者推荐中标候选人的临时组织。

5.“中标供应商”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，经采购人按照规定在评标委员会推荐的中标候选人中确定的或评标委员会受采购人委托直接确认的投标人。

6.招标文件：是指包括招标公告和招标文件及其补充、变更和澄清等一系列文件。

7.电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作加密并上传到系统的投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.标书”的文件）

8.备用电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作电子投标文件时，同时生成的同一版本的备用投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.备用标书”的文件）

9.电子签名和电子印章：是指获得国家工业和信息化部颁发的《电子认证服务许可证》、国家密码管理局颁发的《电子认证服务使用密码许可证》的资质，具备承担因数字证书原因产生纠纷的相关责任的能力，且在广东省内具有数量基础和服务能力的依法设立电子认证服务机构签发的电子签名和电子签章认证证书（即CA数字证书）。供应商应当到相关服务机构办理并取得数字证书介质和应用。电子签名包括单位法定代表人、被委托人及其他个人的电子形式签名；电子印章包括机构法人电子形式印章。电子签名及电子印章与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。签名（含电子签名）和盖章（含电子印章）是不同使用场景，应按招标文件要求在投标（响应）文件指定位置进行签名（含电子签名）和盖章（含电子印章），对允许采用手写签名的文件，应在纸质文件手写签名后，提供文件的彩色扫描电子文档进行后续操作。

10.“全称”、“公司全称”、“加盖单位公章”及“公章”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“全称”或“公司全称”的应在对应文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子印章完成；涉及“加盖单位公章”和“公章”应使用投标人单位的数字证书并通过投标客户端使用电子印章完成。

11.“投标人代表签字”及“授权代表”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“投标人代表签字”或“授权代表”应在投标（响应）文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

12.“法定代表人”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“法定代表人”应在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

13.日期、天数、时间：未有特别说明时，均为公历日（天）及北京时间。

二、须知前附表

本表与招标文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。

序号	条款名称	内容及要求
1	采购包情况	本项目共1个采购包
2	开标方式	现场电子开标
3	评标方式	现场电子评标（供应商应当审慎标记各评审项的应答部分，标记内容清晰且完整，否则将自行承担不利后果）
4	评标办法	采购包1：综合评分法
5	报价形式	采购包1：总价
6	报价要求	各采购包报价不超过预算总价
7	现场踏勘	否
8	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
9	投标保证金	<p>采购包1：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位：无</p> <p>开户账号：无</p> <p>开户银行：无</p> <p>支票提交方式：无</p> <p>汇票、本票提交方式：无</p> <p>投标保证金有效期:与投标有效期一致。</p> <p>投标保函提交方式：供应商可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(http://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/), 申请办理投标（响应）担保函、保险（保证）凭证，成功出函的等效于现金缴纳投标保证金。</p>
10	投标文件要求	<p>一、电子投标文件：</p> <p>（1）加密的电子投标文件 1 份（需在递交投标文件截止时间前成功上传至“云平台项目采购系统”）。</p> <p>供应商应保证该优先步骤</p> <p>（2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，供应商须在开标现场递交非加密电子版投标文件 U 盘（或光盘） 1 份。</p> <p>供应商保证该后备步骤。</p> <p>二、纸质投标文件：</p> <p>（3）纸质投标文件正本 1 份，纸质投标文件副本 5 份。</p> <p>供应商须满足上述事项“一、电子投标文件”中（1）或（2）的要求，和“二、纸质投标文件”的要求。请保证电子投标文件应与纸质投标文件（如有）一致，如不一致时以电子投标文件为准。</p>
11	中标候选人推荐家数	包组1： 3家
12	中标供应商数量	采购包1： 1家
13	有效供应商家数	<p>采购包1： 3家</p> <p>此人数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、不得评标或直接废标。</p>
14	项目兼投兼中规则	无： -

15	中标供应商确定方式	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
16	代理服务费	收取。采购机构代理服务收费标准：收取。采购机构代理服务收费标准：1、以中标金额为计算基准。2、采用差额定率累进法计算：100万元以下按货物1.5%服务1.5%工程1.0%计取；100-500万元按货物1.1%服务0.8%工程0.7%计取；500-1000万元按货物0.8%服务0.45%工程0.55%计取；1000-5000万元按货物0.5%服务0.25%工程0.35%计取；5000—10000万元按货物0.25%服务0.1%工程0.2%计取；10000——100000万元按货物0.05%服务0.05%工程0.05%计取。3、代理服务费不足5000元按5000元收取。
17	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取
18	其他	其它，湛江市公共资源电子交易系统登记，投标人须登陆湛江市公共资源电子交易系统（ http://ggzy.zhanjiang.gov.cn:8097/login.jspx ）进行注册并认证政府采购供应商（无需购买CA）（联系电话：0759-3585867）
19	开标解密时长	说明：具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准
20	专门面向中小企业采购	采购包1：否

三、说明

1.总则

采购人、采购代理机构及投标人进行的本次采购活动适用《中华人民共和国政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。

投标人应仔细阅读本项目招标公告及招标文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.进口产品

若本项目允许采购进口产品，供应商应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若本项目不允许采购进口产品，如供应商所投产品为进口产品，其响应将被认定为响应无效。

4.投标的费用

不论投标结果如何，投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

5.以联合体形式投标的，应符合以下规定：

5.1联合体各方均应当满足《政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

5.2 联合体各方之间应签订共同投标协议书并在投标文件中提交，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订共同投标协议书后，不得再以自己名义单独在同一项目（采购包）中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目（采购包）投标，若违反规定则其参与的所有投标将视为无效投标。

5.3 联合体应以联合协议中确定的牵头方名义登录云平台项目采购系统进行项目投标，录入联合体所有成员单位的全称并使用成员单位的电子印章进行联投确认，联合体名称需与共同投标协议书签署方一致。对于需交投标保证金的，以牵头方名义缴纳。

5.4联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

5.5联合体各方均应满足采购文件规定的资格要求。由同一资质条件的投标人组成的联合体，应当按照资质等级较低的投标人确定联合体资质等级。

5.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

5.7投标（响应）供应商统一在一份《中小企业声明函》中说明联合体各方的中小微情况：包括联合体各方均为小型、微型企业的，及中小微企业作为联合体一方参与政府采购活动，且共同投标协议书中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的。

6.关联企业投标说明

6.1 对于不接受联合体投标的采购项目（采购包）：法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则其投标将被拒绝。

6.2 对于接受联合体投标的采购项目（采购包）：除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

7.关于中小微企业投标

中小微企业响应是指在政府采购活动中，供应商提供的货物均由中小微企业制造、工程均由中小微企业承建或者服务均由中小微企业承接，并在响应文件中提供《中小企业声明函》。本条款所称中小微企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。中小企业划分见《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）。

根据财库〔2014〕68号《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》，监狱企业视同小微企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业投标时，提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件，不再提供《中小企业声明函》。

根据财库〔2017〕141号《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》所列条件。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

8.纪律与保密事项

8.1投标人不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

8.2在确定中标供应商之前，投标人不得与采购人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判，也不得私下接触评标委员会成员。

8.3在确定中标供应商之前，投标人试图在投标文件审查、澄清、比较和评价时对评标委员会、采购人和采购代理机构施加任何影响都可能导致其投标无效。

8.4获得本招标文件者，须履行本项目下保密义务，不得将因本次项目获得的信息向第三人外传，不得将招标文件用作本次投标以外的任何用途。

8.5由采购人向投标人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料，均为保密资料，仅被用于它所规定的用途。除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。开标结束后，应采购人要求，投标人应归还所有从采购人处获得的保密资料。

8.6采购人或采购代理机构有权将供应商提供的所有资料向有关政府部门或评审小组披露。

8.7在采购人或采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购人或采购代理机构无须事先征求供应商同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、供应商的名称及地址、响应文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及供应商已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

9.语言文字以及度量衡单位

9.1除招标文件另有规定外，投标文件应使用中文文本，若有不同文本，以中文文本为准。投标文件提供的全部资料中，若原件属于非中文描述，应提供具有翻译资质的机构翻译的中文译本。前述翻译机构应为中国翻译协会会员单位，翻译的中文译本应由翻译人员签名并加盖翻译机构公章，同时提供翻译人员翻译资格证书。中文译本、翻译机构的成员单位证书及翻译人员的资格证书可为复印件。

9.2除非招标文件的技术规格中另有规定，投标人在投标文件中及其与采购人和采购代理机构的所有往来文件中的计量单位均应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价，货币单位：元。

10. 现场踏勘（如有）

10.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

10.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

10.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，只是为了使投标人能够利用招标人现有的资料。招标人对投标人由此而作出的推论、解释和结论概不负责。

四、招标文件的澄清和修改

1.采购代理机构对招标文件进行必要的澄清或者修改的，在指定媒体上发布更正公告。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，更正公告在投标截止时间至少15日前发出；不足15日的，代理机构顺延提交投标文件截止时间。

2.更正公告及其所发布的内容或信息（包括但不限于：招标文件的澄清或修改、现场考察或答疑会的有关事宜等）作为招标文件的组成部分，对投标人具有约束力。一经在指定媒体上发布后，更正公告将作为通知所有招标文件收受人的书面形式。

3.如更正公告有重新发布电子招标文件的，供应商应登录云平台项目采购系统下载最新发布的电子招标文件制作投标文件。

4.投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

五、投标要求

1.投标登记

投标人应从广东省政府采购网（<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

2.投标文件的制作

2.1投标文件中，所有内容均以电子文件编制，其格式要求详见第六章说明。如因不按要求编制导致系统无法检索、读取相关信息时，其后果由投标人承担。

2.2投标人应使用云平台提供的投标客户端编制、标记、加密投标文件，成功加密后将生成指定格式的电子投标文件和电子备用投标文件。所有投标文件不能进行压缩处理。关于电子投标报价（如有报价）说明如下：

(1)投标人应按照“第二章采购需求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

(2)投标报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，包括但不限于主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用

工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 如有对多个采购包投标的，要对每个采购包独立制作电子投标文件。

2.4 投标人不得将同一个项目或同一个采购包的内容拆开投标，否则其报价将被视为非实质性响应。

2.5 投标人须对招标文件的对应要求给予唯一的实质性响应，否则将视为不响应。

2.6 招标文件中，凡标有“★”的地方均为实质性响应条款，投标人若有一项带“★”的条款未响应或不满足，将按无效投标处理。

2.7 投标人必须按招标文件指定的格式填写各种报价，各报价应计算正确。除在招标文件另有规定外（如：报折扣、报优惠率等），计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位，以人民币填报所有报价。

2.8 投标文件以及投标人与采购人、代理机构就有关投标的往来函电均应使用中文。投标人提交的支持性文件和印制的文件可以用另一种语言，但相应内容应翻译成中文，在解释投标文件时以中文文本为准。

2.9 投标人应按招标文件的规定及附件要求的内容和格式完整地填写和提供资料。投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人和政府采购监督管理部门对其中任何资料进行核实（核对原件）的要求。采购人核对发现有不一致或供应商无正当理由不按时提供原件的，应当书面知会代理机构，并书面报告本级人民政府财政部门。

3. 投标文件的提交

3.1 在投标文件提交截止时间前，投标人须将电子投标文件成功完整上传到云平台项目采购系统，且取得投标回执。时间以云平台项目采购系统服务器从中国科学院国家授时中心取得的北京时间为准，投标截止时间结束后，系统将不允许投标人上传投标文件，已上传投标文件但未完成传输的文件系统将拒绝接收。

3.2 代理机构对因不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失的，不承担责任。

3.3 出现下述情形之一，属于未成功提交投标文件，按无效投标处理：

（1）至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传的。

（2）投标文件未按投标格式中注明需签字盖章的要求进行签名（含电子签名）和加盖电子印章，或签名（含电子签名）或电子印章不完整的。

（3）投标文件损坏或格式不正确的。

4. 投标文件的修改、撤回与撤销

4.1 在提交投标文件截止时间前，投标人可以修改或撤回未解密的电子投标文件，并于提交投标文件截止时间前将修改后重新生成的电子投标文件上传至系统，到达投标文件提交截止时间后，将不允许修改或撤回。

4.2 在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改和更换投标文件。

5. 投标文件的解密

到达开标时间后，投标人需携带并使用制作该投标文件的同一数字证书参加开标解密，投标人须在采购代理机构规定的时间内完成投标文件解密，投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的逾期未解密投标文件，将作无效投标处理。

6. 投标保证金

6.1 投标保证金的缴纳

投标人在提交投标文件时，应按投标人须知前附表规定的金额和缴纳要求缴纳投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

如采用转账、支票、本票、汇票形式提交的，投标保证金从投标人基本账户递交，由广东众得招标有限公司代收。具体操作要求详见广东众得招标有限公司有关指引，递交事宜请自行咨询广东众得招标有限公司；请各投标人在投标文件递交截止时间前按须知前附表规定的金额递交至广东众得招标有限公司，到账情况以开标时广东众得招标有限公司查询的信息为准。

如采用金融机构、专业担保机构开具的投标担保函、投标保证保险函等形式提交投标保证金的，投标担保函或投标保证保险函须开具给采购人（保险受益人须为采购人），并与投标文件一同递交。

投标人可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/), 申请办理电子保函, 电子保函与纸质保函具有同样效力。

注意事项: 供应商通过线下方式缴纳保证金(转账、支票、汇票、本票、纸质保函)的, 需准备缴纳凭证的扫描件作为核验凭证; 通过电子保函形式缴纳保证金的, 如遇开标或评标现场无法拉取电子保函信息时, 可提供电子保函打印件或购买凭证作为核验凭证。相关凭证应上传至系统归档保存。

6.2 投标保证金的退还:

- (1) 投标人在投标截止时间前放弃投标的, 自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还。
- (2) 未中标的投标人投标保证金, 自中标通知书发出之日起5个工作日内退还。
- (3) 中标供应商的投标保证金, 自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

备注: 但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

6.3 有下列情形之一的, 投标保证金将不予退还:

- (1) 提供虚假材料谋取中标、成交的;
- (2) 投标人在招标文件规定的投标有效期内撤销其投标;
- (3) 中标后, 无正当理由放弃中标资格;
- (4) 中标后, 无正当理由不与采购人签订合同;
- (5) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

7. 投标有效期

7.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的, 采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金(如有)。采用投标保函方式替代保证金的, 采购人或者采购代理机构可以向担保机构索赔保证金。

7.2 出现特殊情况需延长投标有效期的, 采购人或采购代理机构可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期, 要求与答复均以书面形式通知所有投标人。投标人同意延长的, 应相应延长其投标保证金(如有)的有效期, 但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件; 投标人可以拒绝延长有效期, 但其投标将会被视为无效, 拒绝延长有效期的投标人有权收回其投标保证金(如有)。采用投标保函方式替代保证金的, 投标有效期超出保函有效期的, 采购人或者采购代理机构应提示投标人重新开函, 未获得有效保函的投标人其投标将会被视为无效。

8. 样品(演示)

8.1 招标文件规定投标人提交样品的, 样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

8.2 投标截止时间前, 投标人应将样品送达至指定地点。若需要现场演示的, 投标人应提前做好演示准备(包括演示设备)。

8.3 采购结果公告发布后, 中标供应商的样品由采购人封存, 作为履约验收的依据之一。未中标供应商在接到采购代理机构通知后, 应按规定时间尽快自行取回样品, 否则视同供应商不再认领, 代理机构有权进行处理。

9. 除招标文件另有规定外, 有下列情形之一的, 投标无效:

- 9.1 投标文件未按照招标文件要求签署、盖章;
- 9.2 不符合招标文件中规定的资格要求;
- 9.3 投标报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价;
- 9.4 投标文件含有采购人不能接受的附加条件;
- 9.5 有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他无效情形。

六、开标、评标和定标

1. 开标

1.1 开标程序

招标工作人员按招标公告规定的时间进行开标，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、解密情况，投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）。开标分为现场电子开标和远程电子开标两种。

采用现场电子开标的：投标人的法定代表人或其委托代理人应当按照本招标公告载明的时间和地点前往参加开标，并携带编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用的数字证书、存储有备用电子投标文件的U盘前往开标现场。

采用远程电子开标的：投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标。在投标截止时间前30分钟，应当登录云平台开标大厅进行签到，并且填写授权代表的姓名与手机号码。若因签到时填写的授权代表信息有误而导致的不良后果，由供应商自行承担。

开标时，投标人应当使用编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用数字证书在开始解密后按照代理机构规定的时间内完成电子投标文件的解密，如遇不可抗力等其他特殊情况，采购代理机构可视情况延长解密时间。投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的在规定时间内未解密投标文件，将作无效投标处理。（采用远程电子开标的，各投标人在参加开标以前须自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及数字证书的有效性等进行检测，确保可以正常使用）。

如在电子开标过程中出现无法正常解密的，代理机构可根据实际情况开启上传备用电子投标文件通道。系统将对上传的备用电子投标文件的合法性进行验证，若发现提交的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是编制投标文件同时生成的），系统将拒绝接收，视为无效投标。如供应商无法在代理规定的时间内完成备用电子投标文件的上传，投标将被拒绝，作无效投标处理。

1.2 开标异议

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

1.3 投标截止时间后，投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的，不得开标。同时，本次采购活动结束。

1.4 开标时出现下列情况的，视为投标无效处理：

- （1）经检查数字证书无效的；
- （2）因投标人自身原因，未在规定时间内完成电子投标文件解密的；
- （3）如需使用备用电子投标文件解密时，在规定的解密时间内无法提供备用电子投标文件或提供的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是投标客户端编制同时生成的）。

2. 评审（详见第四章）

3. 定标

3.1 中标公告：

中标供应商确定之日起2个工作日内，采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)上以公告的形式发布中标结果，中标公告的公告期限为1个工作日。中标公告同时作为采购代理机构通知除中标供应商外的其他投标人没有中标的书面形式，采购代理机构不再以其它方式另行通知。

3.2 中标通知书：

中标通知书在发布中标公告时，在云平台同步发送至中标供应商。中标供应商可在云平台自行下载打印《中标通知书》，《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标供应商不得放弃中标。中标供应商放弃中标的，应当依法承担相应的法律责任。

3.3 终止公告：

项目废标后，采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)、上发布终止公告，终止公告的公告期限为1个工作日。

七、询问、质疑与投诉

1.询问

投标人对政府采购活动事项（招标文件、采购过程和中标结果）有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构将及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。询问可以口头方式提出，也可以书面方式提出，书面方式包括但不限于传真、信函、电子邮件。联系方式见《投标邀请函》中“采购人、采购代理机构的名称、地址和联系方式”。

2.质疑

2.1 供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面原件形式向采购人或采购代理机构一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，逾期质疑无效。供应商应知其权益受到损害之日是指：

(1)对招标文件提出质疑的，为获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；

(2)对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

(3)对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

2.2 质疑函应当包括下列主要内容：

(1)质疑供应商和相关供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等；

(2)质疑项目名称及编号、具体明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

(3)认为采购文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的法律依据、事实依据、相关证明材料及证据来源；

(4)提出质疑的日期。

2.3 质疑函应当署名。质疑供应商为自然人的，应当由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

2.4 以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由联合体成员委托主体提出。

2.5 供应商质疑应当有明确的请求和必要的证明材料。质疑内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，采购人或采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，将上报政府采购监督管理部门依法处理。

2.6 质疑联系方式如下：

质疑联系人：孙小姐

电话：13318029158

传真：无

邮箱：gdzdzbg@163.com

地址：湛江市开发区观海路183号荣基国际广场公寓8层07号房

邮编：524000

3.投诉

质疑人对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意或在规定时间内未得到答复的，可以在答复期满后15个工作日内，按如下联系方式向本项目监督管理部门提起投诉。

政府采购监督管理机构名称：湛江市财政局采购监管科

地址：湛江市赤坎区康顺路48号

电话：3220722

邮编：524023

传真：

八、合同签订和履行

1.合同签订

1.1采购人应当自《中标通知书》发出之日起三十日内（广州市规定自《中标通知书》发出之日起二十日内签订合同），按照招标文件和中标供应商投标文件的约定，与中标供应商签订合同。所签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改。超过30天尚未完成政府采购合同签订的政府采购项目，采购人应当登录广东省政府采购网，填报未能依法签订政府采购合同的具体原因、整改措施和预计签订合同时间等信息。

1.2采购人不得提出试用合格等任何不合理的要求作为签订合同的条件，且不得与中标供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。

1.3采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，登录广东省政府采购网上传政府采购合同扫描版，如实填报政府采购合同的签订时间。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内公开并备案采购合同。

2.合同的履行

2.1政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同需要变更的，采购人应将有关合同变更内容，以书面形式报政府采购监督管理机关备案；因特殊情况需要中止或终止合同的，采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施，以书面形式报政府采购监督管理机关备案。

2.2政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标供应商签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的10%。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内登录广东省政府采购网上传备案。

第四章 评标

一、评标要求

1.评标方法

采购包1(仪器): 综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

2.评标原则

2.1评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则,以招标文件和投标文件为评标的基本依据,并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责,并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3合格投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的,不得评标。

3.评标委员会

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成,成员人数应当为5人及以上单数,其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标应遵守下列评标纪律:

(1) 评标情况不得私自外泄,有关信息由广东众得招标有限公司 统一对外发布。

(2) 对广东众得招标有限公司 或投标人提供的要求保密的资料,不得摘记翻印和外传。

(3) 不得收受投标供应商或有关人员的任何礼物,不得串联鼓动其他人袒护某投标人。若与投标人存在利害关系,则应主动声明并回避。

(4) 全体评委应按照招标文件规定进行评标,一切认定事项应查有实据且不得弄虚作假。

(5) 评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价,并对评价意见承担个人责任。评审过程中,不得发表倾向性言论。

※对违反评标纪律的评委,将取消其评委资格,对评标工作造成严重损失者将予以通报批评乃至追究法律责任。

4.有下列情形之一的,视为投标人串通投标,其投标无效:

4.1不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;

4.2不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

4.3不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;

4.4不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;

4.5不同投标人的投标文件相互混装;

4.6不同投标人的投标保证金或购买电子保函支付款为从同一单位或个人的账户转出;

4.7 不同投标人的电子投标文件上传计算机的网卡MAC地址硬件信息相同的(开标现场上传电子投标文件的除外);

4.8投标人上传的电子投标文件使用该项目其他投标人的数字证书加密的或加盖该项目的其他投标人的电子印章的。

说明:在评标过程中发现投标人有上述情形的,评标委员会应当认定其投标无效。同时,项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动。

5.投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

6.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准,对投标文件进行评审。评标结束后,对投标人的评审名次进行排

序，确定中标供应商或者推荐中标候选人。

7.价格修正

对报价的计算错误按以下原则修正：

(1) 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价。

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。但是单价金额计算结果超过预算价的，对其按无效投标处理。

(5) 若投标客户端上传的电子报价数据与电子投标文件价格不一致的，以电子报价数据为准。

注：同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序在系统上进行价格澄清。澄清后的价格加盖电子印章确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

二.政府采购政策落实

1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

相关认证机构和获证产品信息以市场监管总局组织建立的节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台公布为准。

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同小、微企业）。

3.价格扣除相关要求

采购包1（仪器）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标（响应）产品均由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标	10%	货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标时，给予10%的价格扣除C1，即： 评标价=核实价×（1-C1）； 监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。

注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标（响应）价为准。（2）组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

(1) 所称小型和微型企业应当符合以下条件：

在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

提供本企业（属于小微企业）制造的货物或者提供其他小型或微型企业制造的货物/提供本企业（属于小微企业）承接的服务。

（2）符合中小企业扶持政策的投标人应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。

三、评审程序

1. 资格性审查和符合性审查

资格性审查。公开招标采购项目开标结束后，采购人或采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

符合性审查。评标委员会依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标人按无效投标处理。

对各投标人进行资格审查和符合性审查过程中，对初步被认定为无效投标者，由评标委员会组长或采购人代表将集体意见及时告知投标当事人。

系统抓取并记录到供应商与同项目（采购包）其他投标（响应）供应商电子投标文件上传计算机的网卡MAC地址硬件信息相同（开标现场上传电子投标文件的除外）的情形，评标委员会应认定其投标（响应）无效。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

合格投标人不足3家的，不得评标。

表一资格性审查表：

采购包1（仪器）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料复印件加盖公章（若依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明文件），或已对接“粤省事”“粤商通”“粤信签”等系统且可以通过相应系统提取相关信息的承诺声明原件。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供财务状况报告或银行出具的资信证明复印件加盖公章，或已对接“粤省事”“粤商通”“粤信签”等系统且可以通过相应系统提取相关信息的承诺声明原件。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	按投标文件格式填报设备及专业技术能力情况。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	参照投标函相关承诺格式内容。严重违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。
6	信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以采购代理机构于投标截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
7	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标。投标函相关承诺要求内容。
8	落实政府采购政策需满足的资格要求	本项目不属于专门面向中小企业采购的项目。

表二符合性审查表：

采购包1（仪器）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标有效期	投标有效期是否从提交投标文件的截止之日起90日历天
2	投标报价	投标报价是否符合招标文件要求
3	投标文件的签署和盖章	投标文件的签署和盖章是否符合招标文件要求
4	“★”号条款	投标文件对招标文件“★”号条款的响应情况是否无负偏离
5	实质性响应招标文件要求	投标文件是否实质性响应招标文件要求，且未经评审专家认定为投标无效的内容和条款

2.投标文件澄清

2.1对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可在评审过程中发起在线澄清，要求投标人针对价格或内容做出必要的澄清、说明或补正。代理机构可根据开标环节记录的授权代表人联系方式发送短信提醒或电话告知。

投标人需登录广东政府采购智慧云平台项目采购系统的等候大厅，在规定时间内完成澄清（响应），并加盖电子印章。

若因投标人联系方式错误未接收短信、未接听电话或超时未进行澄清（响应）造成的不利后果由供应商自行承担。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

2.2 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

2.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

3.详细评审

仪器

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分12.0分 技术部分58.0分 报价得分30.0分	
技术部分	技术响应 (53.5分)	根据投标人对技术要求响应的程度评分： 1、全部无负偏离得满分； 2、▲项技术条款每负偏离一条扣1分，最高扣减43分； 3、一般技术条款每负偏离一条扣0.5分，最高扣减10.5分。【注：对于“▲”号技术条款，须提供相关证明文件以证实其投标参数的真实性，包括制造商出具的技术白皮书或产品说明书（或产品彩页，或第三方出具的检验报告，或第三方认证证书）等制造商或具有资质的第三方出具的有效证明文件，如技术参数要求中另有要求，还须提供相应资料，提供的资料均需加盖制造商或者代理商公章及投标人的公章，不提供证明资料或不按要求提供证明资料的，均视为负偏离。在响应表中标注对应证明文件页码。】
	产品合法性 (3.5分)	以下资料每提供一份得0.5分，最高得满分3.5分： 1、投标人为所投产品的代理商，提供制造商出具的针对本项目所投产品的合法授权证明（层层授权关系须明晰），最后一级授权须为原件； 2、投标人为所投产品的制造商，提供是所投产品的制造商的声明函原件。注：同一设备不重复计分。
	节能产品、环境标志产品情况 (1.0分)	投标人所投产品为环境标志产品或政府采购节能产品的，每个产品得1分，最高得满分。（①“环境标志产品”是属于《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）内“环境标志产品政府采购品目清单”中的产品，提供有效期内的环境标志产品认证证书复印件。②“节能产品”是属于《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）内“节能产品政府采购品目清单”中（非★标注产品）的产品，提供有效期内的节能产品认证证书复印件。）
商务部分	商务响应 (3.0分)	根据投标人对商务要求响应的程度评分：全部无负偏离得满分，每负偏离一条扣0.5分，扣完为止。
	售后方案 (3.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 2.0; 3.0; ）	根据投标人或所投产品制造商或代理商针对本项目的安装维修售后服务方案（包括但不限于制造商质保承诺、响应时间、维护维修方案、培训计划）进行评分： 1、内容全面具体得3分； 2、内容全面基本满足招标文件要求得2分； 3、内容片面简单得1分； 4、没有提供本项内容或有不利于采购人内容得0分。

	实施方案 (3.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 2.0; 3.0; ）	提供的项目实施方案（包括货物安装、检测、验证计划、质量保证、供货计划及技术培训方案等）的合理性、可行性、保障性的综合评价。 1、内容全面具体得3分； 2、内容全面基本满足招标文件要求得2分； 3、内容片面简单得1分； 4、其它情况或不提供得0分。
	同类项目业绩 (3.0分)	每提供一份有效业绩得1分，本项最高得3分。（提供2019年1月1日以来以投标人名义签订的同类项目的合同复印件加盖公章，否则不得分）
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

4.汇总、排序

采购包1:

评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，由评委会采取随机抽取的方式确定。排名第一的投标供应商为第一中标候选人，排名第二的投标供应商为第二中标候选人（提供相同品牌产品（非单一产品采购，以核心产品为准。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人）。

5.中标价的确定

除了按第四章第一点第7条修正并经投标人确认的投标报价作为中标价外，中标价以开标时公开唱标价为准。

6.其他无效投标的情形:

(1)评标期间，投标人没有按评标委员会的要求提交法定代表人或其委托代理人签字的澄清、说明、补正或改变了投标文件的实质性内容的。

(2)投标文件提供虚假材料的。

(3)投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的。

(4)投标人对采购人、采购代理机构、评标委员会及其工作人员施加影响，有碍招标公平、公正的。

(5)投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

(6)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

广东省政府采购

合 同 书

采购计划编号：_____

项目编号：_____

项目名称：_____

甲 方：_____

电 话：_____ 传 真：_____ 地 址：_____

乙 方：_____

电 话：_____ 传 真：_____ 地 址：_____

根据_____项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典(合同编)》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、货物内容

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
合计：人民币大写：_____元整						¥：_____

合同总额包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

二、合同金额

合同金额为（大写）：_____元（¥_____元）人民币。

三、货物要求

1.乙方必须提供符合国家安全质量标准、环保标准或行业标准的全新、未使用过的货物(包括所有配备件、随机工具等),表面无划伤,无碰撞,无任何缺陷隐患,无污染,无侵权行为,在中国境内可依常规安全合法使用。若货物质量不符合合同要求,甲方有权拒收货物。

2.乙方须提供货物的用户手册、使用操作及安全须知、有关单证资料、软件资料、故障代表码、备件清单、配备件、随机工具、维护维修手册、维修密码等维护维修必需的材料和信息。所有资料应附有中文说明。

3.货物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乙方承担。

4.进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。国内产品或合资厂的产品必须具备出厂合格证,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。

四、交货期、交货方式及交货地点

1.交货期:

2.交货方式:送货上门。

3.交货地点:用户指定地点。

五、付款方式

1期:。

2期:。

.....

六、质保期及售后服务要求

1.所有货物的质保期不少于年。质保期自验收合格之日起计算。质保期内,如设备或零部件因质量原因出现故障而造成短期停用时,则质保期相应顺延。如停用时间累计超过60天则质保期重新计算。

2.在质保期内发生的质量问题,由乙方负责解决,包退包换(因甲方使用不当或其他人为因素造成的故障除外)。所有保修服务方式均为乙方或厂家上门保修,即由乙方或制造商派技术人员到使用现场维修。对用户的服务通知,接报后1小时内响应,12小时内到达现场,24小时内处理完毕,保证开机率95%以上。若在48小时内仍未能有效解决,乙方须免费提供同等次的设备予甲方临时使用。由此产生的一切费用均由乙方承担。

3.在质保期外发生的质量问题,由乙方负责解决,只收取更换零部件的成本费,不得收取任何工时费及技术人员差旅费等其他费用。提供零配件、易损件、耗材等日常维护必须品价目表。要求保证长期良好的售后服务和零配件供应。

4.在任何时候,乙方均不能免除因货物本身的缺陷所应负的责任。乙方对所提供的货物实行终身维修和有义务对货物进行定期的检测与维护。

5.乙方上门为用户提供现场操作、维护培训等必要的技术培训，保证用户完全熟悉操作仪器的全部功能，由此产生的一切费用均由乙方承担。

七、安装与调试

- 1.乙方负责合同项目下货物的安装调试，一切费用由乙方负责。
- 2.乙方安装时必须对各安装场地内的其它设备、设施有良好保护措施。
- 3.所有货物在用户指定地点收货及安装，用户只提供水、电及气源,其余所有附件由乙方提供。
- 4.乙方负责线路布置，须将货物安装并调试至正常运行的最佳状态。

八、验收：

- 1.交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合招标文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。
- 2.如果货物运输和安装调试过程中因事故造成货物短缺、损坏，乙方应及时安排换货，以保证货物安装调试验收顺利完成。换货的相关费用由乙方承担。
- 3.验收应在甲方/用户和乙方共同参加下进行，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。
- 4.甲方组成验收小组按国家有关的规定、标准进行。验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合合同规定之情形者，甲方/用户应做出详尽的现场记录，或由甲方/用户和乙方双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据。由此产生的有关费用由乙方承担。
- 5.甲方认为如有必要或因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门按合同要求及国家标准对货物进行鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；否则鉴定费由乙方承担，并赔偿甲方相应的损失。

九、违约责任与赔偿损失

- 1.乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价5%的违约金。
- 2.乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价3‰的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。
- 3.甲方无正当理由拒收货物/接受服务，到期拒付货物/服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总的5%的违约金。甲方逾期付款，则每日按本合同总价的3‰向乙方偿付违约金。
- 4.其它违约责任按《中华人民共和国民法典(合同编)》处理。

十、争议的解决

- 1.凡与本合同有关而引起的一切争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如经协商后仍不能达成协议时，任何一方可以向法院提出诉讼。
- 2.本合同的诉讼管辖地为甲方所在地有管辖权的法院。

十一、不可抗力

1.任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后1日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十二、税费

- 1.在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十三、其它

- 1.本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。
- 2.在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。
- 3.如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

4.除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十四、合同生效

1.本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。

2.合同一式__份：甲方__份，乙方__份，采购代理机构__份。

甲方（盖章）：

代表：

签定地点：

签定日期： 年 月 日

乙方（盖章）：

代表：

签定日期： 年 月 日

开户名称：

银行帐号：

开户行：

第六章 投标文件格式与要求

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法典》（以下简称《民法典》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

3.具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明。

4.投标人参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

5.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；

（2）查询截止时点：提交投标文件截止日当天；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示投标人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

6.按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

投标文件封面

(项目名称)

投标文件封面

(正本/副本)

采购计划编号：**440801-2022-01341**

采购项目编号：**ZDJ22-Z21038**

所投采购包：第 包

(投标人名称)

年 月 日

投标文件目录

- 一、投标函
- 二、开标一览表
- 三、分项报价表
- 四、政策适用性说明
- 五、法定代表人证明书
- 六、法定代表人授权书
- 七、投标保证金
- 八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 九、资格性审查要求的其他资质证明文件
- 十、中小企业声明函
- 十一、监狱企业
- 十二、残疾人福利性单位声明函
- 十三、联合体共同投标协议书
- 十四、投标人业绩情况表
- 十五、技术和服务要求响应表
- 十六、商务条件响应表
- 十七、履约进度计划表
- 十八、各类证明材料
- 十九、采购代理服务费用支付承诺书
- 二十、需要采购人提供的附加条件
- 二十一、询问函、质疑函、投诉书格式
- 二十二、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十三、附件

格式一：

投标函

致：广东众得招标有限公司

你方组织的湛江市食品药品检验所药品检验能力建设设备采购项目项目的招标[采购项目编号为：ZDZJ22-Z21038]，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的湛江市食品药品检验所药品检验能力建设设备采购项目项目的招标文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也不存在排斥潜在投标人的内容，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权力。

(投标人名称)作为投标人正式授权(授权代表全名,职务)代表我方全权处理有关本投标的一切事宜。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。

（二）本投标文件的有效期为从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天。如中标，有效期将延至合同终止日为止。在此提交的资格证明文件均至投标截止日有效，如有在投标有效期内失效的，我方承诺在中标后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

（三）我方明白并同意，在规定的开标日之后，投标有效期之内撤回投标或中标后不按规定与采购人签订合同或不提交履约保证金，则贵方将不予退还投标保证金。

（四）我方愿意向贵方提供任何与本项报价有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

（五）我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

（六）我方如果中标，将保证履行招标文件及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《采购需求》及《合同书》中的全部任务。

（七）我方作为法律、财务和运作上独立于采购人、采购代理机构的投标人，在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

（八）我方投标报价已包含应向知识产权所有人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

（九）我方接受采购人委托向贵方支付代理服务费，项目总报价已包含代理服务费，如果被确定为中标供应商，承诺向贵方足额支付。（若采购人支付代理服务费，则此条不适用）

（十）我方与其他投标人不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

（十一）我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（十二）我方未被列入法院失信被执行人名单中。

（十三）我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，承诺如下：

（1）我方参加本项目政府采购活动前3年内在经营活动中没有以下违法记录，或因违法经营被禁止参加政府采购活动的期限已届满：因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

（2）我方符合法律、行政法规规定的其他条件。

以上内容如有虚假或与事实不符的，评标委员会可将我方做无效投标处理，我方愿意承担相应的法律责任。

（十四）我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

（十五）所有与本招标有关的函件请发往下列地址：

地 址：_____ 邮政编码：_____

电 话：_____

传真：_____电子邮箱：_____

代表姓名：_____职务：_____

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式二：

开标一览表

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与投标客户端生成的开标一览表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/采购包名称	投标报价（元/%）	交货或服务期	交货或服务地点
1				

投标人签章：_____

日期： 年 月 日

格式三：

分项报价表

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的分项报价表，且与投标客户端生成的分项报价表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

采购包：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1									

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	总价
1									

投标人签章：_____

日期： 年 月 日

格式四：

政策适用性说明

按照政府采购有关政策的要求，在本次的技术方案中，采用符合政策的小型或微型企业产品、节能产品、环保标志产品，主要产品与核心技术介绍说明如下：

序号	主要产品/技术名称（规格型号、注册商标）	制造商(开发商)	制造商企业类型	节能产品	环保标志产品	认证证书编号	该产品报价在总报价中占比（%）
1							
2							
3							
4							
5							
...							

注：1.制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏,填写内容为“小型”或“微型”；

2.“节能产品、环保标志产品”须填写认证证书编号，并在对应“节能产品”、“环保标志产品”栏中勾选，同时提供有效期内的证书复印件（加盖投标人公章）

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式五：

（投标人可使用下述格式，也可使用广东省工商行政管理局统一印制的法定代表人证明书格式）

法定代表人证明书

_____ 现任我单位 _____ 职务，为法定代表人，特此证明。

有效期限： _____

附：代表人性别： _____ 年龄： _____ 身份证号码： _____

注册号码： _____ 企业类型： _____

经营范围： _____

投标人名称（盖章）： _____

地址： _____

法定代表人（签字或盖章）： _____

职务： _____

日期： 年 月 日

格式六：

法定代表人授权书格式

（对于银行、保险、电信、邮政、铁路等行业以及获得总公司投标授权的分公司，可以提供投标分支机构负责人授权书）

法定代表人授权书

致：广东众得招标有限公司

本授权书声明：_____是注册于（国家或地区）的（投标人名称）的法定代表人，现任_____职务，有效证件号码：_____。现授权（姓名、职务）作为我公司的全权代理人，就湛江市食品药品检验所药品检验能力建设设备采购项目项目采购[采购项目编号为ZDZ]22-Z21038]的投标和合同执行，以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书于_____年_____月_____日签字生效，特此声明。

投标人（盖章）：_____

地址：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

职务：_____

被授权人（签字或盖章）：_____

职务：_____

日期： 年 月 日

格式七:

投标保证金

采购文件要求递交投标保证金的，投标人应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式八：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式九：

资格性审查要求的其他资质证明文件

详见资格性条款要求

设备及专业技术能力情况表

我单位为本项目实施提供以下设备和专业技术人员：			
序号	设备名称或专业技术人员	数量及单位	备注
1			
2			
3			
...			

格式十：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

中小企业声明函（所投产品制造商为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

1：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

2：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中，投标人希望获得中小企业扶持政策支持的，应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分，或者不能确定相关信息真实、准确的，不建议出具《中小企业声明函》。

中小企业声明函（承建本项目工程为中小企业或者承接本项目服务为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

1：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2：投标人应当自行核实是否属于小微企业，并认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。

格式十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

监狱企业

提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

格式十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

注：本函未填写或未勾选视作未做声明。

格式十三：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

联合体共同投标协议书

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（.....公司全称）

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）自愿组成联合体，以一个投标人的身份共同参加（采购项目名称）（采购项目编号）的响应活动。经各方充分协商一致，就项目的响应和合同实施阶段的有关事务协商一致订立协议如下：

一、联合体各方关系

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）共同组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加本项目的响应。（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）作为联合体成员，若中标，联合体各方共同与签订政府采购合同。

二、联合体内部有关事项约定如下：

1. （甲公司全称）作为联合体的牵头单位，代表联合体双方负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

2. 联合体将严格按照文件的各项要求，递交投标文件，切实执行一切合同文件，共同承担合同规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律在承担连带责任。

3. 如果本联合体中标，（甲公司全称）负责本项目_____部分，（乙公司全称）负责本项目_____部分。

4. 如中标，联合体各方共同与（采购人）签订合同书，并就中标项目向采购人负责有连带的和各自的法律责任；

5. 联合体成员（公司全称）为（请填写：小型、微型）企业，将承担合同总金额_____%的工作内容（联合体成员中有小型、微型企业时适用）。

三、联合体各方不得再以自己名义参与本项目响应，联合体各方不能作为其它联合体或单独响应单位的项目组成员参加本项目响应。因发生上述问题导致联合体响应成为无效报价，联合体的其他成员可追究其违约责任和经济损失。

四、联合体如因违约过失责任而导致采购人经济损失或被索赔时，本联合体任何一方均同意无条件优先清偿采购人的一切债务和经济赔偿。

五、本协议在自签署之日起生效，有效期内有效，如获中标资格，合同有效期延续至合同履行完毕之日。

六、本协议书正本一式____份，随投标文件装订____份，送采购人____份，联合体成员各一份；副本一式____份，联合体成员各执____份。

甲公司全称：____（盖章）____，乙公司全称：____（盖章）____，.....公司全称：____（盖章）____，
____年____月____日，____年____月____日，____年____月____日

注：1. 联合响应时需签本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。

2. 本协议内容不得擅自修改。此协议将作为签订合同的附件之一。

格式十四：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

投标人业绩情况表

序号	客户名称	项目名称及合同金额（万元）	签订合同时间	竣工验收报告时间	联系人及电话
1					
2					
3					
4					
...					

根据上述业绩情况，按招标文件要求附销售或服务合同复印件及评审标准要求的证明材料。

格式十五：

《技术和服务要求响应表》

序号	标的名称	参数性质	采购文件规定的技术和服务要求	投标文件响应的具体内容	型号	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
...								
...								

说明：

1.“采购文件规定的技术和服务要求”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“技术要求”的内容保持一致。投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。

2. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。

3. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

4.“备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十六：

《商务条件响应表》

序号	参数性质	采购文件规定的商务条件	投标文件响应的具体内容	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
.....						

说明：

1. “采购文件规定的商务条件”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“商务要求”的内容保持一致。

2. 投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件规定的商务条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。

3. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。

4. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

5. “备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十七：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

履约进度计划表

序号	拟定时间安排	计划完成的工作内容	实施方建议或要求
1	拟定__年__月__日	签定合同并生效	
2	__月__日—__月__日		
3	__月__日—__月__日		
4	__月__日—__月__日	质保期	

格式十八：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

各类证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。

格式十九：

采购代理服务费支付承诺书

致：广东众得招标有限公司

如果我方在贵采购代理机构组织的湛江市食品药品检验所药品检验能力建设设备采购项目招标中获中标（采购项目编号：ZDJ22-Z21038），我方保证在收取《中标通知书》时，按招标文件对代理服务费支付方式的约定，承担本项目代理服务费。

我方如违约，愿凭贵单位开出的违约通知，从我方提交的投标保证金中支付，不足部分由采购人在支付我方的中标合同款中代为扣付；以投标担保函（或保险保函）方式提交投标保证金时，同意和要求投标担保函开立银行或担保机构、保险保函开立的保险机构应广东众得招标有限公司 的要求办理支付手续。

特此承诺！

投标人法定名称（公章）：_____

投标人法定地址：_____

投标人授权代表（签字或盖章）：_____

电 话：_____

传 真：_____

承诺日期：_____

格式二十：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

需要采购人提供的附加条件

序号	投标人需要采购人提供的附加条件
1	
2	
3	

注：投标人完成本项目需要采购人配合或提供的条件必须在上表列出，否则将视为投标人同意按现有条件完成本项目。如上表所列附加条件含有采购人不能接受的，将被视为投标无效。

格式二十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

询问函、质疑函、投诉书格式

说明：本部分格式为投标人提交询问函、质疑函、投诉函时使用，不属于投标文件格式的组成部分。

询问函

广东众得招标有限公司

我单位已登记并准备参与湛江市食品药品检验所药品检验能力建设设备采购项目项目（采购项目编号：ZDJ22-Z21038）的投标活动，现有以下几个内容（或条款）存在疑问（或无法理解），特提出询问。

- 一、_____（事项一）
 - （1）_____（问题或条款内容）
 - （2）_____（说明疑问或无法理解原因）
 - （3）_____（建议）
- 二、_____（事项二）

...

随附相关证明材料如下：（目录）

询问人（公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

地址/邮编：_____

电话/传真：_____

日期： 年 月 日

质疑函

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址：_____ 邮编：_____

联系：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____ 包号：_____

采购人名称：_____

采购文件获取日期：_____

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项2：_____

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：_____

签字(签章)：_____ 公章：_____

日期： 年 月 日

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体采购包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投诉书

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：_____

地址：_____ 邮编：_____

法定代表人/主要负责人：_____

联系电话：_____

授权代表：_____ 联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

被投诉人1：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

被投诉人2：_____

.....

相关供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：_____

采购项目编号：_____ 包号：_____

采购人名称：_____

代理机构名称：_____

采购文件公告：是/否 公告期限：_____

采购结果公告：是/否 公告期限：_____

三、质疑基本情况

投诉人于____年____月____日,向提出质疑, 质疑事项为：_____

采购人/代理机构于____年____月____日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

投诉事项2：_____

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：_____

签字(签章)：_____ 公章_____

日期：____年____月____日

投诉书制作说明：

1.投诉人提起投诉时,应当提交投诉书和必要的证明材料,并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的,投诉书应按照要求列明“授权代表”的有关内容,并在附件中提交由投诉人签署的授权

委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3. 投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4. 投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5. 投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6. 投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

7. 投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

格式二十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式二十三：

附件（以下格式文件由供应商根据需要选用）

政府采购投标（响应）担保函

编号：【】号

（采购人）：

鉴于_____（以下简称“投标（响应）人”）拟参加编号为_____的（以下简称“本项目”）投标（响应），根据本项目采购文件，投标（响应）人参加投标（响应）时应向你方交纳投标（响应）保证金，且可以投标保险凭证的形式交纳投标（响应）保证金。应投标（响应）人的申请，我方以保险的方式向你方提供如下投标保证保险凭证：

一、保险责任的情形及保证金额

（一）在投标（响应）人出现下列情形之一时，我方承担保险责任：

- 1.中标（成交）后投标（响应）人无正当理由不与采购人签订《政府采购合同》；
- 2.采购文件规定的投标（响应）人应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保险责任的最高金额为人民币_____元（大写）即本项目的投标（响应）保证金金额。

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方的保证期间为：本保险凭证自__年__月__日起生效，有效期至开标日后的90天内。

三、承担保证责任的程序

1.你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号、户名和开户行，并附有证明投标（响应）人发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2.我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在15个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方按照你方的要求代投标（响应）人向你方支付相应的索赔款项。

四、保证责任的终止

1.保证期间届满，你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。

2.我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任终止。

3.按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任终止。

五、免责条款

1.依照法律规定或你方与投标（响应）人的另行约定，全部或者部分免除投标（响应）人投标（响应）保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2.因你方原因致使投标（响应）人发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。

3.因不可抗力造成投标（响应）人发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

4.你方或其他有权机关对采购文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为 法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：_____（公章）_____

联系人：_____

联系电话：_____

