

广东省政府采购

公开招标文件

采购计划编号：**442000-2026-01468**

采购项目编号：**442000-2026-01468**

项目名称：中山市第二人民医院传染病防控能力提升医疗设备一批采购项目（第二批）

采购人：中山市第二人民医院

采购代理机构：智林招标（广东）有限公司

第一章 投标邀请

智林招标（广东）有限公司受中山市第二人民医院的委托，采用公开招标方式组织采购中山市第二人民医院传染病防控能力提升医疗设备一批采购项目（第二批）。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：中山市第二人民医院传染病防控能力提升医疗设备一批采购项目（第二批）
采购计划编号：442000-2026-01468
采购项目编号：442000-2026-01468
采购方式：公开招标
预算金额：2,040,000.00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(高通量测序平台):
采购包预算金额：600,000.00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	是否允许进口产品
1-1	临床检验设备	高通量测序平台	1(套)	详见第二章	否

本采购包不接受联合体投标
合同分包：不允许合同分包
合同履行期限：自合同签订之日起15个日历日内完成安装、调试、验收并投入使用。
采购包2(数字PCR检测系统):
采购包预算金额：980,000.00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	是否允许进口产品
2-1	临床检验设备	数字PCR检测系统	1(套)	详见第二章	否

本采购包不接受联合体投标
合同分包：不允许合同分包
合同履行期限：自合同签订之日起15个日历日内完成安装、调试、验收并投入使用。
采购包3(全自动分枝杆菌阅片机):
采购包预算金额：270,000.00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	是否允许进口产品
3-1	临床检验设备	全自动分枝杆菌阅片机	1(套)	详见第二章	否

本采购包不接受联合体投标
合同分包：不允许合同分包
合同履行期限：自合同签订之日起15个日历日内完成安装、调试、验收并投入使用。
采购包4(细菌分散计数仪):

采购包预算金额：70,000.00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	是否允许进口产品
4-1	临床检验设备	细菌分散计数仪	1(套)	详见第二章	否

本采购包不接受联合体投标

合同分包：不允许合同分包

合同履行期限：自合同签订之日起15个日历日内完成安装、调试、验收并投入使用。

采购包5(光谱治疗仪)：

采购包预算金额：120,000.00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	是否允许进口产品
5-1	物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	光谱治疗仪	1(套)	详见第二章	否

本采购包不接受联合体投标

合同分包：不允许合同分包

合同履行期限：自合同签订之日起15个日历日内完成安装、调试、验收并投入使用。

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主体资格证明）复印件（或扫描件）。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：提供投标截止日前12个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料。或提供中山市政府采购供应商资格信用承诺函。
注：投标人在投标时，按规定提供资格信用承诺函的无需提交上述证明材料（《政府采购供应商资格信用承诺函》格式详见招标公告附件），若投标人同时提供承诺函和证明材料的，资格审查时以证明材料为准。

3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供2024或2025年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明。或提供中山市政府采购供应商资格信用承诺函。注：投标人在投标时，按规定提供资格信用承诺函的无需提交上述证明材料（《政府采购供应商资格信用承诺函》格式详见招标公告附件），若投标人同时提供承诺函和证明材料的，资格审查时以证明材料为准。

4）履行合同所必需的设备和专业技术能力：请在投标文件里提供承诺或说明。

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：提供中山市政府采购供应商资格信用承诺函或参照投标（报价）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。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）。注：投标人在投标时，按规定提供资格信用承诺函的无需提交上述证明材料（《政府采购供应商资格信用承诺函》格式详见招标公告附件），若投标人同时提供承诺函和证明材料的，资格审查时以证明材料为准。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包1（高通量测序平台）： 无。

采购包2（数字PCR检测系统）： 无。

采购包3（全自动分枝杆菌阅片机）：无。

采购包4（细菌分散计数仪）：无。

采购包5（光谱治疗仪）：无。

3.本项目特定的资格要求：

采购包1（高通量测序平台）：

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或政府采购严重违法失信行为”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。（以资格审查人员于投标（响应）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（响应）。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（响应）。投标（报价）函相关承诺要求内容。

3)投标人须具有其中一项有效的许可证明：《医疗器械生产许可证》《医疗器械生产备案凭证》《医疗器械经营许可证》《医疗器械经营备案凭证》《食品药品经营许可证》（提供相应证明文件复印件并加盖投标人公章）。

采购包2（数字PCR检测系统）：

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或政府采购严重违法失信行为”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。（以资格审查人员于投标（响应）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（响应）。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（响应）。投标（报价）函相关承诺要求内容。

3)投标人须具有其中一项有效的许可证明：《医疗器械生产许可证》《医疗器械生产备案凭证》《医疗器械经营许可证》《医疗器械经营备案凭证》《食品药品经营许可证》（提供相应证明文件复印件并加盖投标人公章）。

采购包3（全自动分枝杆菌阅片机）：

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或政府采购严重违法失信行为”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。（以资格审查人员于投标（响应）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（响应）。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（响应）。投标（报价）函相关承诺要求内容。

3)投标人须具有其中一项有效的许可证明：《医疗器械生产许可证》《医疗器械生产备案凭证》《医疗器械经营许可证》《医疗器械经营备案凭证》《食品药品经营许可证》（提供相应证明文件复印件并加盖投标人公章）。

采购包4（细菌分散计数仪）：

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或政府采购严重违法失信行为”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。（以资格审查人员于投标（响应）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（响应）。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（响应）。投标

（报价）函相关承诺要求内容。

3)投标人须具有其中一项有效的许可证明：《医疗器械生产许可证》《医疗器械生产备案凭证》《医疗器械经营许可证》《医疗器械经营备案凭证》《食品药品经营许可证》（提供相应证明文件复印件并加盖投标人公章）。

采购包5（光谱治疗仪）：

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或政府采购严重违法失信行为”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。（以资格审查人员于投标（响应）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（响应）。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（响应）。投标（报价）函相关承诺要求内容。

3)投标人须具有其中一项有效的许可证明：《医疗器械生产许可证》《医疗器械生产备案凭证》《医疗器械经营许可证》《医疗器械经营备案凭证》《食品药品经营许可证》（提供相应证明文件复印件并加盖投标人公章）。

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/>)；广东省公共资源交易平台（<https://www.gdzwfw.gov.cn/ggzy-portal/index.html#/442000/index>）、智林招标（广东）有限公司官网（<http://www.智林招标.com/>）

六.本项目联系方式：

1.采购人信息

名称：中山市第二人民医院

地址：中山市港口镇木河迳东路

联系方式：0760-28143981

2.采购代理机构信息

名称：智林招标（广东）有限公司

地址：广东省中山市东区中山五路82号紫翠花园紫荟商务中心2栋513房

联系方式：0760-88889687

3.项目联系方式

项目联系人： 邱培琳

电话： 0760-88889687

4.技术支持联系方式

云平台联系方式： 020-88696588

开标评标服务专线： 020-88696599

采购代理机构：智林招标（广东）有限公司

第二章 采购需求

一、项目概况：

- 1.项目名称：中山市第二人民医院传染病防控能力提升医疗设备一批采购项目（第二批）
- 2.采购计划编号：442000-2026-01468
- 3.采购项目编号：442000-2026-01468
- 4.采购方式：公开招标
- 5.项目预算金额：2,040,000.00元
- 6.项目内容及包组情况：

采购包	名称	数量/单位	预算金额（元）	交货期
1	高通量测序平台	1（套）	600,000.00	自合同签订之日起15个日历日内完成安装、调试、验收并投入使用。
2	数字PCR检测系统	1（套）	980,000.00	
3	全自动分枝杆菌阅片机	1（套）	270,000.00	
4	细菌分散计数仪	1（套）	70,000.00	
5	光谱治疗仪	1（套）	120,000.00	

7.本项目不允许购买进口产品。如投标人提供的产品符合《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的本国产品标准的，供应商可对其提供的产品出具《关于符合本国产品标准的声明函》（样式见投标文件格式附件，以下简称《声明函》）或财政部会同有关部门规定的有关证明文件。出具符合要求的《声明函》或有关证明文件的，该产品视为本国产品，供应商提供虚假《声明函》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。有关本国产品的具体事项按《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）及《广东省财政厅广东省工业和信息化厅关于贯彻落实在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》执行。

- 8.本项目不属于专门面向中小企业采购项目：
 - 8.1.投标人根据招标公告附件《中小企业划型标准规定》《广东省财政厅关于进一步规范政府采购活动中落实促进中小企业发展政策的通知》要求自行判定是否属于工业的小微企业，符合小微企业类型的方可享受《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；
 - 8.2.本项目属于货物类项目，采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：工业。
- 9.本项目不接受联合体投标。
- 10.中标供应商不得以任何方式转包或分包本项目。
- 11.政府采购异常低价审查
 - 11.1.本项目评审中出现下列情形之一的，评审委员会将启动异常低价投标（响应）审查程序：
 - 11.1.1.投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%；
 - 11.1.2.投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×50%；
 - 11.1.3.投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%；
 - 11.1.4.评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形；
 - 11.2.投标人提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等足以证明其报价是符合市场竞争、法规和行业政策的；

11.3.投标人于指定时间内无法提供报价合理性说明的，或评标委员会无法从其提供的报价合理性说明材料里判断其报价符合市场竞争、法规和行业政策的，应当将其作为无效投标处理。投标人必须根据法规规定，结合自身运营成本进行合理报价；

11.4.属于第11.1.3项情形，投标人已随投标(响应)文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

12.招标文件中凡有“★”标识的内容条款为关键条款，投标人必须对此作全面响应和满足，任何负偏离将视为无效投标。加注“▲”的内容为重点评标条款，投标人必须对该标识条款按照要求进行真实应答描述。

13.本项目由中标供应商负责招标文件对中标供应商要求的一切事宜及责任。投标报价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评标时不予核减；若投标报价有缺漏项的，缺漏项部分的价格视为已包含在投标报价中，中标后不作任何调整，采购人将不再支付任何费用。

14.投标人必须对投标文件所提供的所有技术参数的真实性负责。采购人在验收货物时，有权要求中标供应商提供所投货物相应的官方有效的技术支持文件，一旦发现供应商存在提供虚假材料谋取中标、成交的情况，采购人将上报财政监管部门按照法律法规进行处罚和追责。

15.核心产品提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标供应商推荐资格；评审得分相同的，优先推荐报价最低的投标人为中标候选人；得分及报价均相同的，由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。本项目各采购包所投核心产品的品牌少于3个的，作废标处理。

16.如投标人认为本招标文件中存在“不合理的条件对投标人实行差别待遇或者歧视待遇”，或有其他问题的，应当在招标文件公示期间内或者自公示期满之日起七个工作日内，以书面形式（须签字盖章并提供相关证明材料）向采购代理机构反映，逾期或匿名反映的将不予受理。开标前未提出的则视同投标人已充分理解并愿意按照本招标文件的所有条款执行。

★17.投标人须在投标文件中提供《承诺函》，承诺包括但不限于以下内容：承诺中标后须在中标公告发布之日起五个工作日内提供设备制造厂商开具并盖章的合法有效的授权函原件、售后服务承诺函原件（提供承诺函并加盖公章，格式详见“第六章 投标文件格式与要求”格式十一.承诺函）。

★18.投标人需参照以下格式在投标文件中出具《无围标、串标行为承诺书》。

无围标、串标行为承诺书

本公司郑重承诺：本公司在参加本次_____【采购项目编号：_____】活动中，无以下围标、串标行为。

- 1) 不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；
- 2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- 3) 不同供应商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) 不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- 5) 不同供应商的投标文件相互混装；
- 6) 不同供应商的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；
- 7) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位参加同一招标项目投标；
- 8) 法律法规界定的其他围标串标行为。

如有发现我公司存在围标、串标行为，我公司愿承担一切法律责任。

特此承诺。

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）：_____

采购包1（高通量测序平台）

1.主要商务要求

标的提供的时间	自合同签订之日起 15 个日历日内完成安装、调试、验收并投入使用。
标的提供的地点	采购人指定地点。
付款方式	<p>1期：支付比例30%,合同签订后，采购人支付合同款项的30%；</p> <p>2期：支付比例70%,1.合同设备安装调试、培训完成、试运行7日并验收合格后，采购人支付合同款项70%。2.本采购包合同的每笔款项均以人民币通过银行转账方式结算，中标供应商凭以下资料提交付款申请：①合同复印件；②采购人指定人员签字确认的验收合格报告；③开具符合采购人财务要求的等额发票；采购人收到付款申请资料确认无误后支付款项，若中标供应商为大型企业，采购人于确认后60天内支付款项；若中标供应商为中小型企业，采购人于确认后30天内支付款项。</p> <p>如项目发生合同融资，采购人需将合同款项支付到合同约定收款账户</p>
验收要求	<p>1期：合同签订后，采购人验收合格支付合同款项的30%；</p> <p>2期：设备安装调试完毕正常运行7日，验收应在双方共同参加下进行，以国家有关技术标准规范和招投标文件载明的技术参数指标、性能等为依据实行现场验收，并出具《验收报告》。设备安装调试后进行检测，各项指标须符合采购合同要求。</p>
履约保证金	不收取
其他	

其他商务需求

参 数 性 质	编 号	内 容 明 细	内 容 说 明
	1	报 价 要 求	<p>★1.本采购包按总价报价。投标人的投标报价总价不得超出本采购包的预算金额：600,000.00元，否则视为无效投标处理。报价以人民币为货币单位。 ★2.投标人的报价应包括但不限于完成合同约定所需的人工费、差旅（交通、住宿）费、餐费、专家费、保险、管理费、接口费（含与医院现有LIS系统联网）、税费、向第三方支付版权费、专利费等以及合同实施过程中的可预见或不可预见的一切费用。上述所有费用不管是否在投标文件中单列，均视为投标报价中已包括该费用。 ★3.报价须注明产品（或主机）产地。 4.投标人须在投标文件中附上所投产品的配置清单、规格型号、注册证编号（如有）、单价。 5.为方便采购人后续工作安排，如所投产品涉及专机专用耗材、试剂、主要易损件等，需投标人在投标文件中提供相关信息，包括但不限于名称、规格型号、注册证编号（如有），并单独列出报价，且承诺在设备全生命周期内不可高于此价格执行，但不纳入本项目采购范围；若不涉及专机专用耗材、试剂、易损件等，提供不涉及专机专用耗材、试剂及易损件的承诺函（提供承诺函并加盖公章，格式详见“第六章 投标文件格式与要求”格式十一.承诺函）。</p>

2	保修期及售后服务要求	<p>1.保修期内非因采购人的人为原因而出现产品质量及安装问题，由中标供应商负责包修、包换或包退，并承担因此而产生的一切费用。保修期内设备发生故障时，中标供应商须在接到采购人的故障通知后2小时内响应，24小时内到达现场，48小时内处理完毕，否则采购人有权利聘请第三方维修，维修费用由中标供应商承担。</p> <p>如所提供设备在1个月内同一部件出现两次同一故障，中标供应商应负责免费更换整机或功能模块。中标供应商必须无条件接受采购人的配件和服务报价咨询，提供正常市场价格的报价清单。</p> <p>2.保修期内如所提供设备需要维修致使采购人累计停机时间超过15天的，停机时间每增加1天，保修期延长3天，停机时间超过30天的，保修期重新计算。保修期内每年按国家标准或厂家产品维护要求进行定期保养，做好保养记录，保养记录需提交采购人备份。最后一次保养一般安排在保修期结束前一个月进行，具体时间由采购人确定。</p> <p>3.保修期内如所提供设备需要维修致使采购人不能正常使用的，中标供应商应在采购人提出申请后2个工作日内提供相同功能设备供采购人使用。否则，造成采购人损失的，应承担相应的赔偿责任。</p> <p>4.设备提供终身维修。保修期满后，每年整机保修费用\leq中标价格的5%（提供承诺函并加盖公章，格式详见“第六章 投标文件格式与要求”格式十一.承诺函）。</p> <p>5.设备使用全生命周期内需提供软件系统的永久升级服务，产生的所有费用均包含在投标报价内，采购人不再额外支付费用。</p> <p>6.配件仓库：项目成交后中标供应商或制造厂商需在国内有固定的配件仓库（中标公告发布之日起五个工作日内，中标供应商提交的售后服务承诺函须包括配件仓库的详细地址和通讯方式及其仓储的配件价值）。</p> <p>7.设备停产后，保证能够继续提供至少十年的备件供应。</p> <p>8.投标文件中须提供具体的服务响应、售后方案、应急措施方案。</p>
3	技术服务承诺	<p>1.提供操作、维护、维修培训计划方案，确保至少1名操作人员熟练掌握使用设备。</p> <p>2.保证供应设备的维修与原厂配件。</p>
4	违约责任	<p>1.采购人无正当理由解除合同，采购人向中标供应商偿付合同总额的5%的违约金。</p> <p>2.采购人无正当理由逾期付款，则自采购人逾期付款之日起，每日按采购人应付未付的总额的万分之五向中标供应商偿付违约金。</p> <p>3.中标供应商未能按合同规定的时间提供服务，从逾期之日起每日按合同总价万分之五的数额向采购人支付违约金；逾期15日以上的，采购人有权解除合同，中标供应商须向采购人支付合同总价5%的违约金。</p> <p>4.除本合同另有约定外，因中标供应商在合同期限内提供的服务不符合采购文件规定，采购人有权采用以下任一方式处理：（1）采购人有权拒收及解除合同，并且中标供应商须向采购人支付合同总价5%的违约金。（2）采购人向中标供应商发出整改意见或建议，若中标供应商没有在采购人规定的时间内完成整改的，每逾期一日按合同总价的万分之五向采购人偿付违约金，中标供应商逾期十五日仍未完成整改，采购人有权解除合同，且不承担任何责任与费用，中标供应商须一次性向采购人支付合同总价5%的违约金，并承担对此给采购人造成的损失。</p> <p>5.中标供应商提供的货物或服务，如影响采购人的使用，在规定的整改期限内仍未完成整改的，采购人有权自行寻找第三方单位提供相应的货物或服务。因第三方单位产生的费用由中标供应商自行支付或从本单位服务费用中直接扣减，由采购人支付给第三方单位。</p> <p>6.合同履行期内，如中标供应商因自身原因而提出提前终止合同的，中标供应商应一次性向采购人支付合同总价的5%作为违约金，并承担对此给采购人造成的损失（包括但不限于采购人为保障如期供货或连续服务所产生的一切费用）及维权费用（案件受理费、诉讼保全申请费、诉讼保全保险费、律师费、公证费、鉴定费、评估费、差旅费等）。</p> <p>7.因不可抗力因素造成中标供应商或双方违约，经双方协议达成一致的，由双方协商解决。</p> <p>8.其他违约责任按《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《中华人民共和国民法典》等法律法规处理。</p>

	5	纠纷的解决	本采购包合同纠纷未尽事宜，以及因项目合同引起的或与合同有关的任何纠纷，由双方友好协商解决。协商不能解决的，提交广州仲裁委员会中山分会，依照该委员会仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对双方均具有约束力。
	6	其他	<p>1.投标人应结合项目具体情况提供产品性能说明和安装、检测方案。2.因设备的质量问题而发生争议，由广东省或广州市质检部门进行质量鉴定。设备符合质量标准的，鉴定费用由采购人承担；设备不符合质量标准的，鉴定费用由中标供应商承担。中标供应商应负责更换设备及赔偿给采购人造成的损失。3.中标供应商工作人员须遵守采购人的管理规定，中标供应商工作人员在采购人处产生的一切争议纠纷，由中标供应商负责，与采购人无关。4.真实性和有效性，中标供应商应同意采购人以任何形式对投标文件内容及采购人认为有必要的相关资料的真实性和有效性进行审查、验证。5.设备要求 5.1.货物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。5.2.货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追查查阅。5.3.有关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，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。6.设备的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供应商承担。7.设备的安装 7.1.中标供应商负责合同项下的安装，一切费用由中标供应商负责。中标供应商负责设备运输、搬运和拆卸以及所需要的搬运和安装工具以及安装材料等。7.2.中标供应商安装时须对各安装场地内的其他设备、设施有良好保护措施。及时清理拆箱和安装产生的物料。</p> <p>8.安装调试要求中标供应商负责派技术人员到现场免费进行安装调试，直至验收合格；中标供应商应在货物运抵现场一周前，向采购人提供安装调试及运行的进度计划表。9.其他 9.1.供应商提供承诺函、第三方书面声明、检测报告、资质证件、业绩成果等采购文件要求提供的材料作为响应文件组成部分的，供应商应保证资料内容书写正确、真实有效、完整一致。9.2.按照相关规定可通过官方网站查询的资质证件，供应商应确保资质证件真实有效、线上可查。如采购文件要求提供检测报告的，供应商应当确保检测机构资质符合项目要求，检测报告内容、检测委托合同、相关发票等材料主体及信息一致。采购人有权要求中标供应商如实配合提供相关文件和材料原件做核对。★10.中标供应商所提供设备须满足采购人现有LIS系统的对接要求，供应商应无条件、无偿配合完成与采购人LIS系统及相关业务系统的接口适配、数据对接、联调测试及后续技术保障工作，确保设备数据可正常接入采购人信息系统并稳定运行。接口对接所产生的一切费用均已包含在投标报价中，采购人不承担任何形式的接口对接额外费用。（提供承诺函并加盖公章，格式详见“第六章 投标文件格式与要求”格式十一.承诺函）。11.增值服务：提供三代测序检测服务等。</p>
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。		

2.技术标准与要求

序号	核心产品要求（“△”）	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	△	临床检验设备	高通量测序平台	套	1.00	600,000.00	600,000.00	工业	详见附件一

附表一：高通量测序平台

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

★	1	<p>投标人所投设备如属于医疗器械设备，需提供有效的医疗器械注册证或备案证明（提供证明材料复印件加盖公章），所投设备必须是在医疗器械注册证或备案证明有效期内生产的产品。不属于医疗器械设备无须提供。</p>
		<p>一、技术要求</p> <p>（一）基因测序仪</p> <p>1.设备技术原理采用联合探针锚定聚合测序技术。</p> <p>2.测序控制软件界面支持中英文。</p> <p>3.数据读长：支持自动化单端和自动化双端读取序列，读长$\geq 300\text{bp}$；可支持1*100bp、2*150bp等多种读长，并支持在1~150bp范围内自定义读取长度。</p> <p>4.SE100测序时间≤ 5小时，PE150测序时间≤ 20小时，可用于快速鉴定。</p> <p>▲5.数据准确性：测序以 Q30 作为核心数据质量评判指标，SE100读长下，标准文库的测序Q30值$\geq 90\%$（提供产品彩页或官网截图或产品说明书等相关证明材料，并加盖公章）。</p> <p>6.扩增原理：采用线性扩增方式，每轮扩增均以原始文库分子为模板，有效减少由PCR引入的错误累积的影响。</p> <p>7.可在以下操作环境运行：温度涵盖19~30℃；相对湿度：20% ~80%RH，无冷凝；气压范围：80kPa~106kPa。</p> <p>▲8.可进行病原靶向高通量基因检测(tNGS)，基于超多重PCR技术，检测涵盖>230种病原微生物，>30种耐药基因，>10种毒力基因（投标文件中提供临床检测报告（隐私机密信息可脱敏），并加盖公章）。</p> <p>▲9.泛感染病原微生物靶向高通量基因检测，基于探针杂交捕获法，可鉴定呼吸、血流、中枢等多种症候群感染的病原微生物>700种，>60种耐药基因，>60种毒力基因（投标文件中提供临床检测报告（隐私机密信息可脱敏），并加盖公章）。</p> <p>▲10.可开展分枝杆菌靶向高通量基因检测，涵盖结核分枝杆菌复合群（MTBC），非结核分枝杆菌（NTM）>40种，以及MTBC耐药基因>20个（位点数>200个）（投标文件中提供临床检测报告（隐私机密信息可脱敏），并加盖公章）。</p> <p>（二）全自动测序文库制备系统</p> <p>1.全自动文库制备模块</p> <p>1.1.具备集成提取模块、温控模块、PCR模块、温控震荡模块、定量模块，可独立完成全部对应功能，无需额外搭配、外接或另行配置其他设备即可实现提取开始全流程运行。</p> <p>1.2.设备有一体化防污染设计，包含提取、建库双区独立密封仓和传递仓模块，模拟全流程实验室环境。</p> <p>1.3.移液范围：2~400μL。</p> <p>1.4.移液精密度：2μL CV$\leq 6\%$，400μL CV$\leq 1\%$。</p> <p>1.5.移液准确度：2$\mu\text{L} \leq \pm 10\%$；400$\mu\text{L} \leq \pm 1\%$。</p> <p>1.6.配备紫外灯及HEPA过滤。</p> <p>▲1.7.文库构建产物可用于联合探针锚定聚合测序法检测。</p> <p>2.测序模块</p> <p>2.1.设备在临床上可用于对来源于人体样本的脱氧核糖核酸（DNA）和核糖核酸（RNA）进行测序，以检测基因序列。以提供的医疗器械注册证适用范围/预期用途作为评价依据。</p>

2.2.设备技术原理采用联合探针锚定聚合测序技术

2.3.采用四色荧光技术。

2.4.单次可同时运行 ≥ 2 张载片。

2.5.可配置 ≥ 2 种不同规格Reads数载片，且均获得批准可用于临床。高通量载片单次运行可产生 $\geq 200\text{M}$ 序列片段(Reads),中通量载片单次运行可产生 $\geq 80\text{M}$ 序列片段(Reads)。

2.6.单次运行两张高通量载片可产出 $\geq 400\text{M}$ 序列片段(Reads)。

2.7.每24小时最高可产出 $\geq 160\text{G}$ 碱基数据。

2.8.采用线性扩增方式，每轮扩增均以原始文库分子为模板。

▲2.9.采用规则阵列载片（提供产品彩页或官网截图或产品说明书等相关证明材料，并加盖公章）。

▲2.10.支持多种测序模式，涵盖单端测序（SE）与双端测序（PE），至少包含PE50、SE100两种读长模式；设备配套试剂盒需获得临床批准，（提供该设备配套试剂盒的适配证明材料，包括医疗器械备案证或医疗器械备案编号告知书，以及明确标注要求测序读长的国家药品监督管理局官网截图，并加盖公章）。

2.11.SE100测序模式下，最短测序时长 ≤ 5 小时，PE150测序模式下，最短测序时长 ≤ 12 小时。

2.12.数据质量：使用标准文库SE100测序模式下，高于Q30的碱基百分比 $> 90\%$ 。

（三）数据分析一体机

1.可支持样品管理、实验管理、数据管理、报告管理、信息分析、解读中心、权限设置。

2.可实现项目检测整体概况、送检样本分布、病原及耐药/毒力基因检出阳性率和检出频次、重点关注病原检出等统计功能。

3.可与网络物理隔绝，离线运行，实现本地化存储、分析、出具报告。

4.可提供配套使用的病原相关的分析软件具备医疗器械注册证。

5.可支持报告模板个性化定制。

6.可适配的测序平台 ≥ 3 个。

7.前置机CPU性能内存 $\geq 8\text{GB}$ ，固态硬盘 $\geq 512\text{GB}$ 。

8.服务器采用可扩展处理器，CPU核心数量 ≥ 96 。

9.服务器硬盘：系统硬盘 $\geq 960\text{GB}$ 固态硬盘 ≥ 2 块，数据硬盘 $\geq 3.84\text{TB}$ SSD ≥ 11 块。

10.服务器内存 $\geq 768\text{GB}$ 。

11.配置清单（包括但不限于）

	<table><tr><td>序号</td><td>名称</td><td>数量（单位）</td></tr><tr><td>1</td><td>基因测序仪</td><td>1套</td></tr><tr><td>2</td><td>全自动测序文库制备系统</td><td>1套</td></tr><tr><td>3</td><td>数据分析一体机</td><td>1套</td></tr><tr><td>4</td><td>检测试剂等耗材（用于设备验收试机）</td><td>若干，需满足验收工作需要</td></tr><tr><td>5</td><td>移液器</td><td>8把</td></tr><tr><td>6</td><td>ups电源</td><td>15kw</td></tr><tr><td>7</td><td>PCR扩增仪</td><td>1台</td></tr><tr><td>8</td><td>高速离心机</td><td>1台</td></tr><tr><td>9</td><td>产品使用说明书、合格证、保修卡等</td><td>1套</td></tr><tr><td>10</td><td>操作维护手册等资料 （需包括简明清晰的操作维护规程）</td><td>1套</td></tr></table> <p>（四）设备保修期和使用寿命</p> <p>▲1.所投设备的生产日期必须在交付日期前6个月内，且整机使用寿命（自生产日期计）不少于5年（提供承诺函并加盖公章，格式详见“第六章 投标文件格式与要求”格式十一.承诺函）。</p> <p>▲2.全套设备的保修期为本项目经采购人有关部门验收合格之日（以采购人记录的启用时间为准）起全保≥2年，保修期内免费维修维护，免费更换零配件（含易损耗件和有限寿命器件），不产生任何额外费用（含人工费），软件终身免费升级。保修期内的开机率≥95%。保修期满前三个月更换一次耗材。中标供应商保证所提供设备（包括第三方设备）所应用的软件均为正版，且中标供应商需提供正版软件授权书等相关证明文件。</p>	序号	名称	数量（单位）	1	基因测序仪	1套	2	全自动测序文库制备系统	1套	3	数据分析一体机	1套	4	检测试剂等耗材（用于设备验收试机）	若干，需满足验收工作需要	5	移液器	8把	6	ups电源	15kw	7	PCR扩增仪	1台	8	高速离心机	1台	9	产品使用说明书、合格证、保修卡等	1套	10	操作维护手册等资料 （需包括简明清晰的操作维护规程）	1套
序号	名称	数量（单位）																																
1	基因测序仪	1套																																
2	全自动测序文库制备系统	1套																																
3	数据分析一体机	1套																																
4	检测试剂等耗材（用于设备验收试机）	若干，需满足验收工作需要																																
5	移液器	8把																																
6	ups电源	15kw																																
7	PCR扩增仪	1台																																
8	高速离心机	1台																																
9	产品使用说明书、合格证、保修卡等	1套																																
10	操作维护手册等资料 （需包括简明清晰的操作维护规程）	1套																																
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无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。</p>																																	

采购包2（数字PCR检测系统）

1.主要商务要求

标的提供的时间	自合同签订之日起 15 个日历日内完成安装、调试、验收并投入使用。
标的提供的地点	采购人指定地点。
付款方式	<p>1期：支付比例30%,合同签订后，采购人支付合同款项的30%；</p> <p>2期：支付比例70%,1.合同设备安装调试、培训完成、试运行7日并验收合格后，采购人支付合同款项70%。2.本采购包合同的每笔款项均以人民币通过银行转账方式结算，中标供应商凭以下资料提交付款申请：①合同复印件；②采购人指定人员签字确认的验收合格报告；③开具符合采购人财务要求的等额发票；采购人收到付款申请资料确认无误后支付款项，若中标供应商为大型企业，采购人于确认后60天内支付款项；若中标供应商为中小型企业，采购人于确认后30天内支付款项。</p> <p>如项目发生合同融资，采购人需将合同款项支付到合同约定收款账户</p>
验收要求	<p>1期：合同签订后，采购人验收合格支付合同款项的30%；</p> <p>2期：设备安装调试完毕正常运行7日，验收应在双方共同参加下进行，以国家有关技术标准规范和招投标文件载明的技术参数指标、性能等为依据实行现场验收，并出具《验收报告》。设备安装调试后进行检测，各项指标须符合采购合同要求。</p>
履约保证金	不收取
其他	

其他商务需求

参 数 性 质	编 号	内 容 明 细	内 容 说 明
	1	报 价 要 求	<p>★1.本采购包按总价报价。投标人的投标报价总价不得超出本采购包的预算金额：980,000.00元，否则视为无效投标处理。报价以人民币为货币单位。 ★2.投标人的报价应包括但不限于完成合同约定所需的人工费、差旅（交通、住宿）费、餐费、专家费、保险、管理费、接口费（含与医院现有LIS系统联网）、税费、向第三方支付版权费、专利费等以及合同实施过程中的可预见或不可预见的一切费用。上述所有费用不管是否在投标文件中单列，均视为投标报价中已包括该费用。 ★3.报价须注明产品（或主机）产地。 4.投标人须在投标文件中附上所投产品的配置清单、规格型号、注册证编号（如有）、单价。 5.为方便采购人后续工作安排，如所投产品涉及专机专用耗材、试剂、主要易损件等，需投标人在投标文件中提供相关信息，包括但不限于名称、规格型号、注册证编号（如有），并单独列出报价，且承诺在设备全生命周期内不可高于此价格执行，但不纳入本项目采购范围；若不涉及专机专用耗材、试剂、易损件等，提供不涉及专机专用耗材、试剂及易损件的承诺函（提供承诺函并加盖公章，格式详见“第六章 投标文件格式与要求”格式十一.承诺函）。 6.投标文件中须提供设备具体的运营、维护、升级、处置报废维保期结束后的维保服务等费用。</p>

2	保修期及售后服务要求	<p>1.保修期内非因采购人的人为原因而出现产品质量及安装问题，由中标供应商负责包修、包换或包退，并承担因此而产生的一切费用。保修期内设备发生故障时，中标供应商须在接到采购人的故障通知后2小时内响应，24小时内到达现场，48小时内处理完毕，否则采购人有权利聘请第三方维修，维修费用由中标供应商承担。</p> <p>如所提供设备在1个月内同一部件出现两次同一故障，中标供应商应负责免费更换整机或功能模块。中标供应商必须无条件接受采购人的配件和服务报价咨询，提供正常市场价格的报价清单。</p> <p>2.保修期内如所提供设备需要维修致使采购人累计停机时间超过15天的，停机时间每增加1天，保修期延长3天，停机时间超过30天的，保修期重新计算。保修期内每年按国家标准或厂家产品维护要求进行定期保养，做好保养记录，保养记录需提交采购人备份。最后一次保养一般安排在保修期结束前一个月进行，具体时间由采购人确定。</p> <p>3.保修期内如所提供设备需要维修致使采购人不能正常使用的，中标供应商应在采购人提出申请后2个工作日内提供相同功能设备供采购人使用。否则，造成采购人损失的，应承担相应的赔偿责任。</p> <p>4.设备提供终身维修。保修期满后，每年整机保修费用\leq中标价格的5%（提供承诺函并加盖公章，格式详见“第六章 投标文件格式与要求”格式十一.承诺函）。</p> <p>5.设备使用全生命周期内需提供永久系统升级（包括拥有本项目所投设备的备件、专用设备和技术人员服务），产生的所有费用均包含在投标报价内，采购人不再额外支付费用。</p> <p>6.配件仓库：项目成交后中标供应商或制造厂商需在国内有固定的配件仓库（中标公告发布之日起五个工作日内，中标供应商提交的售后服务承诺函须包括配件仓库的详细地址和通讯方式及其仓储的配件价值）。</p> <p>7.设备停产后，保证能够继续提供至少十年的备件供应。</p> <p>8.投标文件中须提供具体的服务响应、售后方案、应急措施方案。</p>
3	技术服务承诺	<p>1.提供操作、维护、维修培训计划方案，确保至少1名操作人员熟练掌握使用设备。</p> <p>2.保证供应设备的维修与原厂配件。</p>
4	违约责任	<p>1.采购人无正当理由解除合同，采购人向中标供应商偿付合同总额的5%的违约金。</p> <p>2.采购人无正当理由逾期付款，则自采购人逾期付款之日起，每日按采购人应付未付的总额的万分之五向中标供应商偿付违约金。</p> <p>3.中标供应商未能按合同规定的时间提供服务，从逾期之日起每日按合同总价万分之五的数额向采购人支付违约金；逾期15日以上的，采购人有权解除合同，中标供应商须向采购人支付合同总价5%的违约金。</p> <p>4.除本合同另有约定外，因中标供应商在合同期限内提供的服务不符合采购文件规定，采购人有权采用以下任一方式处理：（1）采购人有权拒收及解除合同，并且中标供应商须向采购人支付合同总价5%的违约金。（2）采购人向中标供应商发出整改意见或建议，若中标供应商没有在采购人规定的时间内完成整改的，每逾期一日按合同总价的万分之五向采购人偿付违约金，中标供应商逾期十五日仍未完成整改，采购人有权解除合同，且不承担任何责任与费用，中标供应商须一次性向采购人支付合同总价5%的违约金，并承担对此给采购人造成的损失。</p> <p>5.中标供应商提供的货物或服务，如影响采购人的使用，在规定的整改期限内仍未完成整改的，采购人有权自行寻找第三方单位提供相应的货物或服务。因第三方单位产生的费用由中标供应商自行支付或从本单位服务费用中直接扣减，由采购人支付给第三方单位。</p> <p>6.合同履行期内，如中标供应商因自身原因而提出提前终止合同的，中标供应商应一次性向采购人支付合同总价的5%作为违约金，并承担对此给采购人造成的损失（包括但不限于采购人为保障如期供货或连续服务所产生的一切费用）及维权费用（案件受理费、诉讼保全申请费、诉讼保全保险费、律师费、公证费、鉴定费、评估费、差旅费等）。</p> <p>7.因不可抗力因素造成中标供应商或双方违约，经双方协议达成一致的，由双方协商解决。</p> <p>8.其他违约责任按《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《中华人民共和国民法典》等法律法规处理。</p>

	5	纠纷的解决	本采购包合同纠纷未尽事宜，以及因项目合同引起的或与合同有关的任何纠纷，由双方友好协商解决。协商不能解决的，提交广州仲裁委员会中山分会，依照该委员会仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对双方均具有约束力。
	6	其他	<p>1.投标人应结合项目具体情况提供产品性能说明和安装、检测方案。2.因设备的质量问题而发生争议，由广东省或广州市质检部门进行质量鉴定。设备符合质量标准的，鉴定费用由采购人承担；设备不符合质量标准的，鉴定费用由中标供应商承担。中标供应商应负责更换设备及赔偿给采购人造成的损失。3.中标供应商工作人员须遵守采购人的管理规定，中标供应商工作人员在采购人处产生的一切争议纠纷，由中标供应商负责，与采购人无关。4.真实性和有效性，中标供应商应同意采购人以任何形式对投标文件内容及采购人认为有必要的相关资料的真实性和有效性进行审查、验证。5.设备要求</p> <p>5.1.货物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。5.2.货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追查查阅。5.3.有关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，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。6.设备的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供应商承担。7.设备的安装</p> <p>7.1.中标供应商负责合同项下的安装，一切费用由中标供应商负责。中标供应商负责设备运输、搬运和拆卸以及所需要的搬运和安装工具以及安装材料等。7.2.中标供应商安装时须对各安装场地内的其他设备、设施有良好保护措施。及时清理拆箱和安装产生的物料。</p> <p>8.安装调试要求中标供应商负责派技术人员到现场免费进行安装调试，直至验收合格；中标供应商应在货物运抵现场一周前，向采购人提供安装调试及运行的进度计划表。9.其他</p> <p>9.1.供应商提供承诺函、第三方书面声明、检测报告、资质证件、业绩成果等采购文件要求提供的材料作为响应文件组成部分的，供应商应保证资料内容书写正确、真实有效、完整一致。9.2.按照相关规定可通过官方网站查询的资质证件，供应商应确保资质证件真实有效、线上可查。如采购文件要求提供检测报告的，供应商应当确保检测机构资质符合项目要求，检测报告内容、检测委托合同、相关发票等材料主体及信息一致。采购人有权要求中标供应商如实配合提供相关文件和材料原件做核对。★10.中标供应商所提供设备须满足采购人现有LIS系统的对接要求，供应商应无条件、无偿配合完成与采购人LIS系统及相关业务系统的接口适配、数据对接、联调测试及后续技术保障工作，确保设备数据可正常接入采购人信息系统并稳定运行。接口对接所产生的一切费用均已包含在投标报价中，采购人不承担任何形式的接口对接额外费用。（提供承诺函并加盖公章，格式详见“第六章 投标文件格式与要求”格式十一.承诺函）。</p>
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。		

2.技术标准与要求

序号	核心产品要求（“△”）	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	△	临床检验设备	数字PCR检测系统	套	1.00	980,000.00	980,000.00	工业	详见附件一

附表一：数字PCR检测系统

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

★	1	<p>投标人所投设备如属于医疗器械设备，需提供有效的医疗器械注册证或备案证明（提供证明材料复印件加盖公章），所投设备必须是在医疗器械注册证或备案证明有效期内生产的产品。不属于医疗器械设备无须提供。</p>															
	2	<p>一、技术要求</p> <p>1.应用范围：将反应体系分成数万个独立单元，在独立微单元或微液滴中进行PCR扩增，根据阳性单元个数与比例得出靶分子起始拷贝数或浓度。主要应用领域有：拷贝数变异、稀有突变检测、基因相对表达研究、二代测序结果验证、微生物鉴定检出、二代测序靶向建库等。</p> <p>2.一体机设计：仪器采用压力动力产生油包水微滴，微滴生成、扩增、检测过程一体化集成设计，全自动完成检测分析，无需外接任何外源性气源及空气压缩机。</p> <p>3.单孔反应体系体积≥20μl。</p> <p>▲4.可检测的荧光通道：≥5个荧光检测通道，包含但不限于FAM、VIC/HEX、ROX、CY5、CY5.5/Q705等常用检测通道。</p> <p>5.可同时上样样本≥96个，设备运行中可随时添加来样，可实现样品随到随检。</p> <p>6.仪器内设置有专用的废料存储盒，支持微滴样品回收功能，用于下游分析。</p> <p>▲7.全流程全封闭体系设计，确保样本加样后不与芯片外部环境接触，确保 PCR 产物不流经仪器内部、不暴露在空气中，减少气溶胶污染。</p> <p>8.检测仪控制分析软件：分析软件可同时对多批次数据自由组合分析，编辑公式对数据进行二次分析，可自动绘图；可预设检测项目及其判读标准，软件自动判读检测结果，并可根据需要生成和打印医学检测报告，报告格式可定制。</p> <p>9.有配套新冠、诺如、HIV、流感、结核、乙肝等试剂盒。</p> <p>10.配置清单（包括但不限于）</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th><th>名称</th><th>数量（单位）</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>数字PCR仪</td><td>1套</td></tr> <tr> <td>2</td><td>检测试剂等耗材（用于设备验收试机）</td><td>若干，需满足验收工作需要</td></tr> <tr> <td>3</td><td>产品使用说明书、合格证、保修卡等</td><td>1套</td></tr> <tr> <td>4</td><td>操作维护手册等资料（需包括简明清晰的操作维护规程）</td><td>1套</td></tr> </tbody> </table> <p>▲11.所投设备的生产日期必须在交付日期前6个月内，且整机使用寿命（自生产日期计）不少于8年（提供承诺函并加盖公章，格式详见“第六章 投标文件格式与要求”格式十一.承诺函）。</p> <p>▲12.设备的保修期为本项目经采购人有关部门验收合格之日（以采购人记录的启用时间为准）起全保≥5年，保修期内免费维修维护，免费更换零配件（含易损耗件和有限寿命器件），不产生任何额外费用（含人工费），软件终身免费升级。保修期内的开机率≥95%。保修期满前三个月更换一次耗材。中标供应商保证所提供设备（包括第三方设备）所应用的软件均为正版，且中标供应商需提供正版软件授权书等相关证明文件。</p>	序号	名称	数量（单位）	1	数字PCR仪	1套	2	检测试剂等耗材（用于设备验收试机）	若干，需满足验收工作需要	3	产品使用说明书、合格证、保修卡等	1套	4	操作维护手册等资料（需包括简明清晰的操作维护规程）	1套
序号	名称	数量（单位）															
1	数字PCR仪	1套															
2	检测试剂等耗材（用于设备验收试机）	若干，需满足验收工作需要															
3	产品使用说明书、合格证、保修卡等	1套															
4	操作维护手册等资料（需包括简明清晰的操作维护规程）	1套															

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无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。</p>
----	--

采购包3（全自动分枝杆菌阅片机）

1.主要商务要求

标的提供的时间	自合同签订之日起15个日历日内完成安装、调试、验收并投入使用。
标的提供的地点	采购人指定地点。
付款方式	<p>1期：支付比例30%,合同签订后，采购人支付合同款项的30%；</p> <p>2期：支付比例70%,1.合同设备安装调试、培训完成、试运行7日并验收合格后，采购人支付合同款项70%。 2.本采购包合同的每笔款项均以人民币通过银行转账方式结算，中标供应商凭以下资料提交付款申请：①合同复印件；②采购人指定人员签字确认的验收合格报告；③开具符合采购人财务要求的等额发票；采购人收到付款申请资料确认无误后支付款项，若中标供应商为大型企业，采购人于确认后60天内支付款项；若中标供应商为中小型企业，采购人于确认后30天内支付款项。</p> <p>如项目发生合同融资，采购人需将合同款项支付到合同约定收款账户</p>
验收要求	<p>1期：合同签订后，采购人验收合格支付合同款项的30%；</p> <p>2期：设备安装调试完毕正常运行7日，验收应在双方共同参加下进行，以国家有关技术标准规范和招投标文件载明的技术参数指标、性能等为依据实行现场验收，并出具《验收报告》。设备安装调试后进行检测，各项指标须符合采购合同要求。</p>
履约保证金	不收取
其他	

其他商务需求

参 数 性 质	编 号	内 容 明 细	内 容 说 明
	1	报 价 要 求	<p>★1.本采购包按总价报价。投标人的投标报价总价不得超出本采购包的预算金额：270,000.00元，否则视为无效投标处理。报价以人民币为货币单位。 ★2.投标人的报价应包括但不限于完成合同约定所需的人工费、差旅（交通、住宿）费、餐费、专家费、保险、管理费、税费、接口费（含与医院现有LIS系统联网）、向第三方支付版权费、专利费等以及合同实施过程中的可预见或不可预见的一切费用。上述所有费用不管是否在投标文件中单列，均视为投标报价中已包括该费用。 ★3.报价须注明产品（或主机）产地。 4.投标人须在投标文件中附上所投产品的配置清单、规格型号、注册证编号（如有）、单价。 5.为方便采购人后续工作安排，如所投产品涉及专机专用耗材、试剂、主要易损件等，需投标人在投标文件中提供相关信息，包括但不限于名称、规格型号、注册证编号（如有），并单独列出报价，且承诺在设备全生命周期内不可高于此价格执行，但不纳入本项目采购范围；若不涉及专机专用耗材、试剂、易损件等，提供不涉及专机专用耗材、试剂及易损件的承诺函（提供承诺函并加盖公章，格式详见“第六章 投标文件格式与要求”格式十一.承诺函）。</p>

2	保修期及售后服务要求	<p>1.保修期内非因采购人的人为原因而出现产品质量及安装问题，由中标供应商负责包修、包换或包退，并承担因此而产生的一切费用。保修期内设备发生故障时，中标供应商须在接到采购人的故障通知后2小时内响应，24小时内到达现场，48小时内处理完毕，否则采购人有权利聘请第三方维修，维修费用由中标供应商承担。</p> <p>如所提供设备在1个月内同一部件出现两次同一故障，中标供应商应负责免费更换整机或功能模块。中标供应商必须无条件接受采购人的配件和服务报价咨询，提供正常市场价格的报价清单。</p> <p>2.保修期内如所提供设备需要维修致使采购人累计停机时间超过15天的，停机时间每增加1天，保修期延长3天，停机时间超过30天的，保修期重新计算。保修期内每年按国家标准或厂家产品维护要求进行定期保养，做好保养记录，保养记录需提交采购人备份。最后一次保养一般安排在保修期结束前一个月进行，具体时间由采购人确定。</p> <p>3.保修期内如所提供设备需要维修致使采购人不能正常使用的，中标供应商应在采购人提出申请后2个工作日内提供相同功能设备供采购人使用。否则，造成采购人损失的，应承担相应的赔偿责任。</p> <p>4.设备提供终身维修。保修期满后，每年整机保修费用\leq中标价格的5%（提供承诺函并加盖公章，格式详见“第六章 投标文件格式与要求”格式十一.承诺函）。</p> <p>5.设备使用全生命周期内需提供永久系统升级（包括拥有本项目所投设备的备件、专用设备和技术人员服务），产生的所有费用均包含在投标报价内，采购人不再额外支付费用。</p> <p>6.配件仓库：项目成交后中标供应商或制造厂商需在国内有固定的配件仓库（中标公告发布之日起五个工作日内，中标供应商提交的售后服务承诺函须包括配件仓库的详细地址和通讯方式及其仓储的配件价值）。</p> <p>7.设备停产后，保证能够继续提供至少十年的备件供应。</p> <p>8.投标文件中须提供具体的服务响应、售后方案、应急措施方案。</p>
3	技术服务承诺	<p>1.提供操作、维护、维修培训计划方案，确保至少1名操作人员熟练掌握使用设备。</p> <p>2.保证供应设备的维修与原厂配件。</p>
4	违约责任	<p>1.采购人无正当理由解除合同，采购人向中标供应商偿付合同总额的5%的违约金。</p> <p>2.采购人无正当理由逾期付款，则自采购人逾期付款之日起，每日按采购人应付未付的总额的万分之五向中标供应商偿付违约金。</p> <p>3.中标供应商未能按合同规定的时间提供服务，从逾期之日起每日按合同总价万分之五的数额向采购人支付违约金；逾期15日以上的，采购人有权解除合同，中标供应商须向采购人支付合同总价5%的违约金。</p> <p>4.除本合同另有约定外，因中标供应商在合同期限内提供的服务不符合采购文件规定，采购人有权采用以下任一方式处理：（1）采购人有权拒收及解除合同，并且中标供应商须向采购人支付合同总价5%的违约金。（2）采购人向中标供应商发出整改意见或建议，若中标供应商没有在采购人规定的时间内完成整改的，每逾期一日按合同总价的万分之五向采购人偿付违约金，中标供应商逾期十五日仍未完成整改，采购人有权解除合同，且不承担任何责任与费用，中标供应商须一次性向采购人支付合同总价5%的违约金，并承担对此给采购人造成的损失。</p> <p>5.中标供应商提供的货物或服务，如影响采购人的使用，在规定的整改期限内仍未完成整改的，采购人有权自行寻找第三方单位提供相应的货物或服务。因第三方单位产生的费用由中标供应商自行支付或从本单位服务费用中直接扣减，由采购人支付给第三方单位。</p> <p>6.合同履行期内，如中标供应商因自身原因而提出提前终止合同的，中标供应商应一次性向采购人支付合同总价的5%作为违约金，并承担对此给采购人造成的损失（包括但不限于采购人为保障如期供货或连续服务所产生的一切费用）及维权费用（案件受理费、诉讼保全申请费、诉讼保全保险费、律师费、公证费、鉴定费、评估费、差旅费等）。</p> <p>7.因不可抗力因素造成中标供应商或双方违约，经双方协议达成一致的，由双方协商解决。</p> <p>8.其他违约责任按《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《中华人民共和国民法典》等法律法规处理。</p>

	5	纠纷的解决	本采购包合同纠纷未尽事宜，以及因项目合同引起的或与合同有关的任何纠纷，由双方友好协商解决。协商不能解决的，提交广州仲裁委员会中山分会，依照该委员会仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对双方均具有约束力。
	6	其他	<p>1.投标人应结合项目具体情况提供产品性能说明和安装、检测方案。 2.因设备的质量问题而发生争议，由广东省或广州市质检部门进行质量鉴定。设备符合质量标准的，鉴定费用由采购人承担；设备不符合质量标准的，鉴定费用由中标供应商承担。中标供应商应负责更换设备及赔偿给采购人造成的损失。 3.中标供应商工作人员须遵守采购人的管理规定，中标供应商工作人员在采购人处产生的一切争议纠纷，由中标供应商负责，与采购人无关。 4.真实性和有效性，中标供应商应同意采购人以任何形式对投标文件内容及采购人认为有必要的相关资料的真实性和有效性进行审查、验证。 5.设备要求 5.1.货物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。 5.2.货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追查查阅。 5.3.有关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，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。 6.设备的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供应商承担。 7.设备的安装 7.1.中标供应商负责合同项下的安装，一切费用由中标供应商负责。中标供应商负责设备运输、搬运和拆卸以及所需要的搬运和安装工具以及安装材料等。 7.2.中标供应商安装时须对各安装场地内的其他设备、设施有良好保护措施。及时清理拆箱和安装产生的物料。 8.安装调试要求中标供应商负责派技术人员到现场免费进行安装调试，直至验收合格；中标供应商应在货物运抵现场一周前，向采购人提供安装调试及运行的进度计划表。 9.其他 9.1.供应商提供承诺函、第三方书面声明、检测报告、资质证件、业绩成果等采购文件要求提供的材料作为响应文件组成部分的，供应商应保证资料内容书写正确、真实有效、完整一致。 9.2.按照相关规定可通过官方网站查询的资质证件，供应商应确保资质证件真实有效、线上可查。如采购文件要求提供检测报告的，供应商应当确保检测机构资质符合项目要求，检测报告内容、检测委托合同、相关发票等材料主体及信息一致。采购人有权要求中标供应商如实配合提供相关文件和材料原件做核对。 ★10.中标供应商所提供设备须满足采购人现有LIS系统的对接要求，供应商应无条件、无偿配合完成与采购人LIS系统及相关业务系统的接口适配、数据对接、联调测试及后续技术保障工作，确保设备数据可正常接入采购人信息系统并稳定运行。接口对接所产生的一切费用均已包含在投标报价中，采购人不承担任何形式的接口对接额外费用。（提供承诺函并加盖公章，格式详见“第六章 投标文件格式与要求”格式十一.承诺函）。</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>
----	--

2.技术标准与要求

序号	核心产品要求（“△”）	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	△	临床检验设备	全自动分枝杆菌阅片机	套	1.00	270,000.00	270,000.00	工业	详见附表一

附表一：全自动分枝杆菌阅片机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

★	1	<p>投标人所投设备如属于医疗器械设备，需提供有效的医疗器械注册证或备案证明（提供证明材料复印件加盖公章），所投设备必须是在医疗器械注册证或备案证明有效期内生产的产品。不属于医疗器械设备无须提供。</p>																					
	2	<p>一、技术要求</p> <p>1.设备用途：对人体样本涂片进行显微扫描，并对扫描图像进行结核分支杆菌识别，为临床结核病诊断辅助参考。</p> <p>2.扫描方法：明场扫描或荧光扫描，扫描过程全自动，一次性加载玻片，一键开始或结束扫描，无需逐片点击停止扫描。</p> <p>3.阴性~4+全类型样本扫描时间：明场扫描300个视野≤2分钟或荧光扫描≤1分钟，快扫模式下明场扫描300视野≤1分钟。</p> <p>4.扫描通量：载玻片一次上机≥80片。</p> <p>5.可自动识别痰涂区域，具备图像标注、测量等处理功能，样本库具备扩展性，可扩展其他模块的样本扫描、标记、识别。</p> <p>▲6.设备整机为国产医疗器械，专门针对结核分枝杆菌涂片筛查识别研发设计；设备搭载新型扫描光学系统，其中显微镜主体核心构件、专业物镜、高清成像相机等核心关键部件，均采用成熟优质组件，确保光学成像与智能识别的稳定性与精准度。</p> <p>7.每张玻片扫描结束后，应在显示器同屏显示扫描的所有视野图片和疑似图片，并拼接成完整的扫描区域，便于定位和目镜复核。</p> <p>8.目标定位功能：可定位到任意目标物并在数码和目镜端进行审核，方便人工目镜复查。</p> <p>▲9.识别特性：通过图像识别技术进行样本分析，常规配置抗酸扫描模块，同时可以选配其他模块进行扫描、标记、识别。</p> <p>10.采用高清相机组件，像素≥230万；保障图像清晰度和智能识别准确率。</p> <p>11.样本预览功能：可对载玻片手写样本数字进行识别，可识别条码和二维码，可对样本区域进行预扫描。开始扫描前无需人工逐张玻片选择和点击确认扫描区域，一键自动扫描。</p> <p>12.扫描仪工作站：处理器：I7≥八核；内存：≥8G。硬盘：≥2T。显示器：16:9；≥22寸；工作站外置，便于后期软件升级。</p> <p>13.配置清单（包括但不限于）</p> <table> <tr> <th>序号</th><th>配置名称</th><th>数量（单位）</th></tr> <tr> <td>1</td><td>显微扫描仪</td><td>1套</td></tr> <tr> <td>2</td><td>染色机</td><td>1套</td></tr> <tr> <td>3</td><td>涂片机</td><td>1套</td></tr> <tr> <td>4</td><td>配套耗材（用于设备验收试机）</td><td>若干，需满足验收工作需要</td></tr> <tr> <td>5</td><td>产品使用说明书、合格证、保修卡等</td><td>1套</td></tr> <tr> <td>6</td><td>操作维护手册等资料（需包括简明清晰的操作维护规程）</td><td>1套</td></tr> </table>	序号	配置名称	数量（单位）	1	显微扫描仪	1套	2	染色机	1套	3	涂片机	1套	4	配套耗材（用于设备验收试机）	若干，需满足验收工作需要	5	产品使用说明书、合格证、保修卡等	1套	6	操作维护手册等资料（需包括简明清晰的操作维护规程）	1套
序号	配置名称	数量（单位）																					
1	显微扫描仪	1套																					
2	染色机	1套																					
3	涂片机	1套																					
4	配套耗材（用于设备验收试机）	若干，需满足验收工作需要																					
5	产品使用说明书、合格证、保修卡等	1套																					
6	操作维护手册等资料（需包括简明清晰的操作维护规程）	1套																					

	<p>▲14.所投设备的生产日期必须在交付日期前6个月内，且整机使用寿命（自生产日期计）不少于5年（提供承诺函并加盖公章，格式详见“第六章 投标文件格式与要求”格式十一.承诺函）。</p> <p>▲15.设备的保修期为本项目经采购人有关部门验收合格之日（以采购人记录的启用时间为准）起全保≥3年，保修期内免费维修维护，免费更换零配件（含易损耗件和有限寿命器件），不产生任何额外费用（含人工费），软件终身免费升级。保修期内的开机率≥95%。保修期满前三个月更换一次耗材。中标供应商保证所提供设备（包括第三方设备）所应用的软件均为正版，且中标供应商需提供正版软件授权书等相关证明文件。</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无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。</p>

采购包4（细菌分散计数仪）

1.主要商务要求

标的提供的时间	自合同签订之日起15个日历日内完成安装、调试、验收并投入使用。
标的提供的地点	采购人指定地点。
付款方式	<p>1期：支付比例30%,合同签订后，采购人支付合同款项的30%；</p> <p>2期：支付比例70%,1.合同设备安装调试、培训完成、试运行7日并验收合格后，采购人支付合同款项70%。 2.本采购包合同的每笔款项均以人民币通过银行转账方式结算，中标供应商凭以下资料提交付款申请：①合同复印件；②采购人指定人员签字确认的验收合格报告；③开具符合采购人财务要求的等额发票；采购人收到付款申请资料确认无误后支付款项，若中标供应商为大型企业，采购人于确认后60天内支付款项；若中标供应商为中小型企业，采购人于确认后30天内支付款项。</p> <p>如项目发生合同融资，采购人需将合同款项支付到合同约定收款账户</p>
验收要求	<p>1期：合同签订后，采购人验收合格支付合同款项的30%；</p> <p>2期：设备安装调试完毕正常运行7日，验收应在双方共同参加下进行，以国家有关技术标准规范和招投标文件载明的技术参数指标、性能等为依据实行现场验收，并出具《验收报告》。设备安装调试后进行检测，各项指标须符合采购合同要求。</p>
履约保证金	不收取
其他	

其他商务需求

参 数 性 质	编 号	内 容 明 细	内容说明

	1	报价要求	<p>★1.本采购包按总价报价。投标人的投标报价总价不得超出本采购包的预算金额：70,000.00元，否则视为无效投标处理。报价以人民币为货币单位。★2.投标人的报价应包括但不限于完成合同约定所需的人工费、差旅（交通、住宿）费、餐费、专家费、保险、管理费、税费、接口费（如有）、向第三方支付版权费、专利费等以及合同实施过程中的可预见或不可预见的一切费用。上述所有费用不管是否在投标文件中单列，均视为投标报价中已包括该费用。★3.报价须注明产品（或主机）产地。4.投标人须在投标文件中附上所投产品的配置清单、规格型号、注册证编号（如有）、单价。5.为方便采购人后续工作安排，如所投产品涉及专机专用耗材、试剂、主要易损件等，需投标人在投标文件中提供相关信息，包括但不限于名称、规格型号、注册证编号（如有），并单独列出报价，且承诺在设备全生命周期内不可高于此价格执行，但不纳入本项目采购范围；若不涉及专机专用耗材、试剂、易损件等，提供不涉及专机专用耗材、试剂及易损件的承诺函（提供承诺函并加盖公章，格式详见“第六章 投标文件格式与要求”格式十一.承诺函）。</p>
	2	保修期及售后服务要求	<p>1.保修期内非因采购人的人为原因而出现产品质量及安装问题，由中标供应商负责包修、包换或包退，并承担因此而产生的一切费用。保修期内设备发生故障时，中标供应商须在接到采购人的故障通知后2小时内响应，24小时内到达现场，48小时内处理完毕，否则采购人有权聘请第三方维修，维修费用由中标供应商承担。如所提供设备在1个月内同一部件出现两次同一故障，中标供应商应负责免费更换整机或功能模块。中标供应商必须无条件接受采购人的配件和服务报价咨询，提供正常市场价格的报价清单。2.保修期内如所提供设备需要维修致使采购人累计停机时间超过15天的，停机时间每增加1天，保修期延长3天，停机时间超过30天的，保修期重新计算。保修期内每年按国家标准或厂家产品维护要求进行定期保养，做好保养记录，保养记录需提交采购人备份。最后一次保养一般安排在保修期结束前一个月进行，具体时间由采购人确定。3.保修期内如所提供设备需要维修致使采购人不能正常使用的，中标供应商应在采购人提出申请后2个工作日内提供相同功能设备供采购人使用。否则，造成采购人损失的，应承担相应的赔偿责任。4.设备提供终身维修。保修期满后，每年整机保修费用≤中标价格的5%（提供承诺函并加盖公章，格式详见“第六章 投标文件格式与要求”格式十一.承诺函）。5.设备使用全生命周期内需提供永久系统升级（包括拥有本项目所投设备的备件、专用设备和技术人员服务），产生的所有费用均包含在投标报价内，采购人不再额外支付费用。6.配件仓库：项目成交后中标供应商或制造厂商需在国内有固定的配件仓库（中标公告发布之日起五个工作日内，中标供应商提交的售后服务承诺函须包括配件仓库的详细地址和通讯方式及其仓储的配件价值）。7.设备停产后，保证能够继续提供至少十年的备件供应。8.投标文件中须提供具体的服务响应、售后方案、应急措施方案。</p>
	3	技术服务承诺	<p>1.提供操作、维护、维修培训计划方案，确保至少1名操作人员熟练掌握使用设备。2.保证供应设备的维修与原厂配件。</p>

4	违约责任	<p>1.采购人无正当理由解除合同，采购人向中标供应商偿付合同总额的5%的违约金。 2.采购人无正当理由逾期付款，则自采购人逾期付款之日起，每日按采购人应付未付的总额的万分之五向中标供应商偿付违约金。 3. 中标供应商未能按合同规定的时间提供服务，从逾期之日起每日按合同总价万分之五的数额向采购人支付违约金；逾期15日以上的，采购人有权解除合同，中标供应商须向采购人支付合同总价5%的违约金。 4.除本合同另有约定外，因中标供应商在合同期限内提供的服务不符合采购文件规定，采购人有权采用以下任一方式处理：（1）采购人有权拒收及解除合同，并且中标供应商须向采购人支付合同总价5%的违约金。（2）采购人向中标供应商发出整改意见或建议，若中标供应商没有在采购人规定的时间内完成整改的，每逾期一日按合同总价的万分之五向采购人偿付违约金，中标供应商逾期十五日仍未完成整改，采购人有权解除合同，且不承担任何责任与费用，中标供应商须一次性向采购人支付合同总价5%的违约金，并承担对此给采购人造成的损失。 5.中标供应商提供的货物或服务，如影响采购人的使用，在规定的整改期限内仍未完成整改的，采购人有权自行寻找第三方单位提供相应的货物或服务。因第三方单位产生的费用由中标供应商自行支付或从本单位服务费用中直接扣减，由采购人支付给第三方单位。 6.合同履行期内，如中标供应商因自身原因而提出提前终止合同的，中标供应商应一次性向采购人支付合同总价的5%作为违约金，并承担对此给采购人造成的损失（包括但不限于采购人为保障如期供货或连续服务所产生的一切费用）及维权费用（案件受理费、诉讼保全申请费、诉讼保全保险费、律师费、公证费、鉴定费、评估费、差旅费等）。 7.因不可抗力因素造成中标供应商或双方违约，经双方协议达成共识的，由双方协商解决。 8.其他违约责任按《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《中华人民共和国民法典》等法律法规处理。</p>
5	纠纷的解决	<p>本采购包合同纠纷未尽事宜，以及因项目合同引起的或与合同有关的任何纠纷，由双方友好协商解决。协商不能解决的，提交广州仲裁委员会中山分会，依照该委员会仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对双方均具有约束力。</p>

	6	其他	<p>1.投标人应结合项目具体情况提供产品性能说明和安装、检测方案。 2.因设备的质量问题而发生争议，由广东省或广州市质检部门进行质量鉴定。设备符合质量标准的，鉴定费用由采购人承担；设备不符合质量标准的，鉴定费用由中标供应商承担。中标供应商应负责更换设备及赔偿给采购人造成的损失。 3.中标供应商工作人员须遵守采购人的管理规定，中标供应商工作人员在采购人处产生的一切争议纠纷，由中标供应商负责，与采购人无关。 4.真实性和有效性，中标供应商应同意采购人以任何形式对投标文件内容及采购人认为有必要的相关资料的真实性和有效性进行审查、验证。 5.设备要求 5.1.货物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。 5.2.货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追查查阅。 5.3.有关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，使用操作及安全 须知等重要资料应附有中文说明。 6.设备的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供应商承担。 7.设备的安装 7.1.中标供应商负责合同项下的安装，一切费用由中标供应商负责。中标供应商负责设备运输、搬运和拆卸以及所需要的搬运和安装工具以及安装材料等。 7.2.中标供应商安装时须对各安装场地内的其他设备、设施有良好保护措施。及时清理拆箱和安装产生的物料。 8.安装调试要求中标供应商负责派技术人员到现场免费进行安装调试，直至验收合格；中标供应商应在货物运抵现场一周前，向采购人提供安装调试及运行的进度计划表。 9.其他 9.1.供应商提供承诺函、第三方书面声明、检测报告、资质证件、业绩成果等采购文件要求提供的材料作为响应文件组成部分的，供应商应保证资料内容书写正确、真实有效、完整一致。 9.2.按照相关规定可通过官方网站查询的资质证件，供应商应确保资质证件真实有效、线上可查。如采购文件要求提供检测报告的，供应商应当确保检测机构资质符合项目要求，检测报告内容、检测委托合同、相关发票等材料主体及信息一致。采购人有权要求中标供应商如实配合提供相关文件和材料原件做核对。</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>
----	--

2.技术标准与要求

序号	核心产品要求（“△”）	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	△	临床检验设备	细菌分散计数仪	套	1.00	70,000.00	70,000.00	工业	详见附件一

附表一：细菌分散计数仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	<p>投标人所投设备如属于医疗器械设备，需提供有效的医疗器械注册证或备案证明（提供证明材料复印件加盖公章），所投设备必须是在医疗器械注册证或备案证明有效期内生产的产品。</p> <p>不属于医疗器械设备无须提供。</p>

	<div>2</div> <div><div>一、技术要求</div><div><div>1.设备用途：细菌分散及浊度测定，替换传统手工研磨、涡旋震荡分散等实验，实现固液分散和同步比浊，同时智能提供稀释到标准麦氏浊度菌悬液所需稀释体积的功能，是药敏实验等微生物检测前处理的重要工具。</div><div>2.超声分散制备菌悬液，超声平均功率为20 ± 2 W，在推荐操作时间内对细菌活性及耐药表型无影响。</div><div>3.超声分散后可同步读取浊度参数。</div><div>4.麦氏浊度检测线性范围：0.00~3.00MCF。</div><div>▲5.可自动换算稀释到目标浊度需要的稀释体积，目标麦氏浓度0.50~2.50MCF可设。试管内菌液体积1.50~2.00mL可设，步进$\geq 0.01\text{mL}$。</div><div>6.配套提供细菌浊度标准管作为校正程序标准品，其保质期为自配制日期起12个月。</div><div>7.浊度校正程序是0、0.5、1、2、3MCF，5点校正。</div><div>8.超声分散运行总时间0~120 s可调，工作时间0~20s可设，间歇时间0~20s可设，步进$\geq 1\text{s}$。</div><div>9.具备断电紧急开盖取液功能。</div><div>10.可自动锁紧的上盖：超声过程中，仪器上盖锁紧，防止异常时菌液飞溅，起到生物安全防护的功能。</div><div>11.超声换能器为损耗性部件，保质期与整机一致。</div><div>12.配置清单（包括但不限于）</div><table><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>数量（单位）</th></tr><tr><td>1</td><td>细菌分散仪器</td><td>1套</td></tr><tr><td>2</td><td>产品使用说明书、合格证、保修卡等</td><td>1套</td></tr><tr><td>3</td><td>操作维护手册等资料 （需包括简明清晰的操作维护规程）</td><td>1套</td></tr></table><div>▲13.所投设备的生产日期必须在交付日期前6个月内，且整机使用寿命（自生产日期计）不少于6年（提供承诺函并加盖公章，格式详见“第六章 投标文件格式与要求”格式十一.承诺函）。</div><div>▲14.设备的保修期为本项目经采购人有关部门验收合格之日（以采购人记录的启用时间为准）起全保≥ 2年，保修期内免费维修维护，免费更换零配件（含易损耗件和有限寿命器件），不产生任何额外费用（含人工费），软件终身免费升级。保修期内的开机率$\geq 95\%$。保修期满前三个月更换一次耗材。中标供应商保证所提供设备（包括第三方设备）所应用的软件均为正版，且中标供应商需提供正版软件授权书等相关证明文件。</div></div></div>	序号	名称	数量（单位）	1	细菌分散仪器	1套	2	产品使用说明书、合格证、保修卡等	1套	3	操作维护手册等资料 （需包括简明清晰的操作维护规程）	1套
序号	名称	数量（单位）											
1	细菌分散仪器	1套											
2	产品使用说明书、合格证、保修卡等	1套											
3	操作维护手册等资料 （需包括简明清晰的操作维护规程）	1套											
说明	<div>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。</div> <div>打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。</div>												

采购包5（光谱治疗仪）

1.主要商务要求

标的提供的时间	自合同签订之日起 15 个日历日内完成安装、调试、验收并投入使用。
标的提供的地点	采购人指定地点。
付款方式	<p>1期：支付比例30%,合同签订后，采购人支付合同款项的30%；</p> <p>2期：支付比例70%,1.合同设备安装调试、培训完成、试运行7日并验收合格后，采购人支付合同款项70%。2.本采购包合同的每笔款项均以人民币通过银行转账方式结算，中标供应商凭以下资料提交付款申请：①合同复印件；②采购人指定人员签字确认的验收合格报告；③开具符合采购人财务要求的等额发票；采购人收到付款申请资料确认无误后支付款项，若中标供应商为大型企业，采购人于确认后60天内支付款项；若中标供应商为中小型企业，采购人于确认后30天内支付款项。</p> <p>如项目发生合同融资，采购人需将合同款项支付到合同约定收款账户</p>
验收要求	<p>1期：合同签订后，采购人验收合格支付合同款项的30%；</p> <p>2期：设备安装调试完毕正常运行7日，验收应在双方共同参加下进行，以国家有关技术标准规范和招投标文件载明的技术参数指标、性能等为依据实行现场验收，并出具《验收报告》。设备安装调试后进行检测，各项指标须符合采购合同要求。</p>
履约保证金	不收取
其他	

其他商务需求

参 数 性 质	编 号	内 容 明 细	内 容 说 明
	1	报 价 要 求	<p>★1.本采购包按总价报价。投标人的投标报价总价不得超出本采购包的预算金额：120000.00元，否则视为无效投标处理。报价以人民币为货币单位。 ★2.投标人的报价应包括但不限于完成合同约定所需的人工费、差旅（交通、住宿）费、餐费、专家费、保险、管理费、税费、接口费（如有）、向第三方支付版权费、专利费等以及合同实施过程中的可预见或不可预见的一切费用。上述所有费用不管是否在投标文件中单列，均视为投标报价中已包括该费用。 ★3.报价须注明产品（或主机）产地。 4.投标人须在投标文件中附上所投产品的配置清单、规格型号、注册证编号（如有）、单价。 5.为方便采购人后续工作安排，如所投产品涉及专机专用耗材、试剂、主要易损件等，需投标人在投标文件中提供相关信息，包括但不限于名称、规格型号、注册证编号（如有），并单独列出报价，且承诺在设备全生命周期内不可高于此价格执行，但不纳入本项目采购范围；若不涉及专机专用耗材、试剂、易损件等，提供不涉及专机专用耗材、试剂及易损件的承诺函（提供承诺函并加盖公章，格式详见“第六章 投标文件格式与要求”格式十一.承诺函）。</p>

2	保修期及售后服务要求	<p>1.保修期内非因采购人的人为原因而出现产品质量及安装问题，由中标供应商负责包修、包换或包退，并承担因此而产生的一切费用。保修期内设备发生故障时，中标供应商须在接到采购人的故障通知后2小时内响应，24小时内到达现场，48小时内处理完毕，否则采购人有权利聘请第三方维修，维修费用由中标供应商承担。</p> <p>如所提供设备在1个月内同一部件出现两次同一故障，中标供应商应负责免费更换整机或功能模块。中标供应商必须无条件接受采购人的配件和服务报价咨询，提供正常市场价格的报价清单。</p> <p>2.保修期内如所提供设备需要维修致使采购人累计停机时间超过15天的，停机时间每增加1天，保修期延长3天，停机时间超过30天的，保修期重新计算。保修期内每年按国家标准或厂家产品维护要求进行定期保养，做好保养记录，保养记录需提交采购人备份。最后一次保养一般安排在保修期结束前一个月进行，具体时间由采购人确定。</p> <p>3.保修期内如所提供设备需要维修致使采购人不能正常使用的，中标供应商应在采购人提出申请后2个工作日内提供相同功能设备供采购人使用。否则，造成采购人损失的，应承担相应的赔偿责任。</p> <p>4.设备提供终身维修。保修期满后，每年整机保修费用\leq中标价格的5%（提供承诺函并加盖公章，格式详见“第六章 投标文件格式与要求”格式十一.承诺函）。</p> <p>5.设备使用全生命周期内需提供永久系统升级（包括拥有本项目所投设备的备件、专用设备和技术人员服务），产生的所有费用均包含在投标报价内，采购人不再额外支付费用。</p> <p>6.配件仓库：项目成交后中标供应商或制造厂商需在国内有固定的配件仓库（中标公告发布之日起五个工作日内，中标供应商提交的售后服务承诺函须包括配件仓库的详细地址和通讯方式及其仓储的配件价值）。</p> <p>7.设备停产后，保证能够继续提供至少十年的备件供应。</p> <p>8.投标文件中须提供具体的服务响应、售后方案、应急措施方案。</p>
3	技术服务承诺	<p>1.提供操作、维护、维修培训计划方案，确保至少1名操作人员熟练掌握使用设备。</p> <p>2.保证供应设备的维修与原厂配件。</p>
4	违约责任	<p>1.采购人无正当理由解除合同，采购人向中标供应商偿付合同总额的5%的违约金。</p> <p>2.采购人无正当理由逾期付款，则自采购人逾期付款之日起，每日按采购人应付未付的总额的万分之五向中标供应商偿付违约金。</p> <p>3.中标供应商未能按合同规定的时间提供服务，从逾期之日起每日按合同总价万分之五的数额向采购人支付违约金；逾期15日以上的，采购人有权解除合同，中标供应商须向采购人支付合同总价5%的违约金。</p> <p>4.除本合同另有约定外，因中标供应商在合同期限内提供的服务不符合采购文件规定，采购人有权采用以下任一方式处理：（1）采购人有权拒收及解除合同，并且中标供应商须向采购人支付合同总价5%的违约金。（2）采购人向中标供应商发出整改意见或建议，若中标供应商没有在采购人规定的时间内完成整改的，每逾期一日按合同总价的万分之五向采购人偿付违约金，中标供应商逾期十五日仍未完成整改，采购人有权解除合同，且不承担任何责任与费用，中标供应商须一次性向采购人支付合同总价5%的违约金，并承担对此给采购人造成的损失。</p> <p>5.中标供应商提供的货物或服务，如影响采购人的使用，在规定的整改期限内仍未完成整改的，采购人有权自行寻找第三方单位提供相应的货物或服务。因第三方单位产生的费用由中标供应商自行支付或从本单位服务费用中直接扣减，由采购人支付给第三方单位。</p> <p>6.合同履行期内，如中标供应商因自身原因而提出提前终止合同的，中标供应商应一次性向采购人支付合同总价的5%作为违约金，并承担对此给采购人造成的损失（包括但不限于采购人为保障如期供货或连续服务所产生的一切费用）及维权费用（案件受理费、诉讼保全申请费、诉讼保全保险费、律师费、公证费、鉴定费、评估费、差旅费等）。</p> <p>7.因不可抗力因素造成中标供应商或双方违约，经双方协议达成一致的，由双方协商解决。</p> <p>8.其他违约责任按《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《中华人民共和国民法典》等法律法规处理。</p>

	5	纠纷的解决	本采购包合同纠纷未尽事宜，以及因项目合同引起的或与合同有关的任何纠纷，由双方友好协商解决。协商不能解决的，提交广州仲裁委员会中山分会，依照该委员会仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对双方均具有约束力。
	6	其他	<p>1.投标人应结合项目具体情况提供产品性能说明和安装、检测方案。2.因设备的质量问题而发生争议，由广东省或广州市质检部门进行质量鉴定。设备符合质量标准的，鉴定费用由采购人承担；设备不符合质量标准的，鉴定费用由中标供应商承担。中标供应商应负责更换设备及赔偿给采购人造成的损失。3.中标供应商工作人员须遵守采购人的管理规定，中标供应商工作人员在采购人处产生的一切争议纠纷，由中标供应商负责，与采购人无关。4.真实性和有效性，中标供应商应同意采购人以任何形式对投标文件内容及采购人认为有必要的相关资料的真实性和有效性进行审查、验证。5.设备要求</p> <p>5.1.货物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。5.2.货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追查查阅。5.3.有关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，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。6.设备的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供应商承担。7.设备的安装</p> <p>7.1.中标供应商负责合同项下的安装，一切费用由中标供应商负责。中标供应商负责设备运输、搬运和拆卸以及所需要的搬运和安装工具以及安装材料等。7.2.中标供应商安装时须对各安装场地内的其他设备、设施有良好保护措施。及时清理拆箱和安装产生的物料。</p> <p>8.安装调试要求中标供应商负责派技术人员到现场免费进行安装调试，直至验收合格；中标供应商应在货物运抵现场一周前，向采购人提供安装调试及运行的进度计划表。9.其他</p> <p>9.1.供应商提供承诺函、第三方书面声明、检测报告、资质证件、业绩成果等采购文件要求提供的材料作为响应文件组成部分的，供应商应保证资料内容书写正确、真实有效、完整一致。9.2.按照相关规定可通过官方网站查询的资质证件，供应商应确保资质证件真实有效、线上可查。如采购文件要求提供检测报告的，供应商应当确保检测机构资质符合项目要求，检测报告内容、检测委托合同、相关发票等材料主体及信息一致。采购人有权要求中标供应商如实配合提供相关文件和材料原件做核对。</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>
----	--

2.技术标准与要求

序号	核心产品要求（“△”）	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	△	物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	光谱治疗仪	套	1.00	120,000.00	120,000.00	工业	详见附件一

附表一：光谱治疗仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	<p>投标人所投设备如属于医疗器械设备，需提供有效的医疗器械注册证或备案证明（提供证明材料复印件加盖公章），所投设备必须是在医疗器械注册证或备案证明有效期内生产的产品。</p> <p>不属于医疗器械设备无须提供。</p>

	<p>一、技术要求</p> <p>1.光源：LED</p> <p>2.光源类型：设备须同时具有（红蓝黄光）和（单红光）。</p> <p>3.辐照面积：点阵光源：≥500mm×280mm；单红光源：≥Φ90mm。</p> <p>▲4.波长:633±10nm；417±20nm；590±10nm。</p> <p>5.升降高度调节范围≥300mm，抬升动力系统配置≥180°。</p> <p>6.照射方式：≥2种，至少包括连续模式和调制模式。</p> <p>7.调制宽度及间隔：0.1s～2s之间可调。</p> <p>8.调制频率：0.25Hz～5Hz之间可调。</p> <p>▲9.点阵光源最大有效辐照度：红光：≥110mW/cm²,蓝光：≥170 mW /cm²；黄光：≥25 mW/cm²,单红光：≥110mW/cm²。</p> <p>10.点阵光源：≥5页光源模块，每页可自由选择开关。</p> <p>11.屏幕：≥8寸液晶触摸屏。</p> <p>▲12.具有≥2种光源同时照射模式，光源辐照度大小10%～100%之间可调。</p> <p>13.辐照时间：控制范围：1～90min59s之间连续可调。</p> <p>14.预设方案快捷键：≥5个。</p> <p>15.具有故障报警功能、开机自检功能、体表温度监测开关功能等。</p> <p>16.冷却系统：风冷。</p> <p>17.系统语言：支持中英文界面切换。</p> <p>18.配置清单（包括但不限于）</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th><th>名称</th><th>单位（数量）</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>光谱治疗仪</td><td>1套</td></tr> <tr> <td>2</td><td>产品使用说明书、合格证、保修卡等</td><td>1套</td></tr> <tr> <td>3</td><td>操作维护手册等资料 （需包括简明清晰的操作维护规程）</td><td>1套</td></tr> </tbody> </table> <p>▲19.所投设备的生产日期必须在交付日期前6个月内，且整机使用寿命（自生产日期计）不少于10年（提供承诺函并加盖公章，格式详见“第六章 投标文件格式与要求”格式十一.承诺函）。</p> <p>▲20.设备的保修期为本项目经采购人有关部门验收合格之日（以采购人记录的启用时间为准）起全保≥2年，保修期内免费维修维护，免费更换零配件（含易损耗件和有限寿命器件），不产生任何额外费用（含人工费），软件终身免费升级。保修期内的开机率≥95%。保修期满前三个月更换一次耗材。中标供应商保证所提供设备（包括第三方设备）所应用的软件均为正版，且中标供应商需提供正版软件授权书等相关证明文件。</p>	序号	名称	单位（数量）	1	光谱治疗仪	1套	2	产品使用说明书、合格证、保修卡等	1套	3	操作维护手册等资料 （需包括简明清晰的操作维护规程）	1套	2
序号	名称	单位（数量）												
1	光谱治疗仪	1套												
2	产品使用说明书、合格证、保修卡等	1套												
3	操作维护手册等资料 （需包括简明清晰的操作维护规程）	1套												
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无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。</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：本项目是指智林招标（广东）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，不得以任何身份出任评标委员会成员。
- 2.采购人：本项目是指中山市第二人民医院，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：是指获得中华人民共和国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5个采购包
2	开标方式	远程电子开标
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 采购包2：综合评分法 采购包3：综合评分法 采购包4：综合评分法 采购包5：综合评分法
5	报价形式	采购包1：总价 采购包2：总价 采购包3：总价 采购包4：总价 采购包5：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	不收取投标（响应）保证金 投标保证金有效期:与投标有效期一致。 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" (https://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。
10	投标文件要求	<p>一、电子投标文件（必须提供）：</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>（2）非加密电子版文件 U 盘(或光盘) 0 份，加密的电子投标文件与非加密的电子投标文件必须完全一致。</p> <p>非加密电子版投标文件使用情形：当无法使用 CA 证书在云平台项目采购系统进行电子投标文件开标解密时，供应商须在代理机构指引下启用非加密电子版投标文件。</p> <p>二、纸质投标文件（代理机构自行选择）：（3）纸质投标文件正本0份，纸质投标文件副本0份。纸质投标文件应与电子投标文件一致（递交的纸质文件需密封完好，注明“正本”和“副本”字样，正本和副本分别封装。如果正本与副本不符，应以正本为准。）。纸质投标文件使用情形：当项目采购系统出现故障，无法使用电子投标文件评标时，代理机构可根据云平台发布的通知指引，根据实际情况使用纸质投标文件评标。</p> <p>在电子投标文件能正常使用的情况下，不得因供应商未提交纸质投标文件而认定供应商投标无效。</p>

11	中标候选人推荐家数	采购包1： 3家 采购包2： 3家 采购包3： 3家 采购包4： 3家 采购包5： 3家
12	中标供应商数量	采购包1： 1家 采购包2： 1家 采购包3： 1家 采购包4： 1家 采购包5： 1家
13	有效供应商家数	采购包1： 3家 采购包2： 3家 采购包3： 3家 采购包4： 3家 采购包5： 3家 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。
14	项目兼投兼中（兼投不兼中）规则	无：本项目兼投兼中。
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：招标代理服务费收费采用差额定率累进法计算方式。各采购包参照国家颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》（国家发展计划委员会计价格[2002]1980号）及《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格【2003】857号）及《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格（2015）299号）标准的80%收取各采购包招标代理服务费。
17	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取
		一、代理服务费收取方式，招标代理服务费以银行付款的形式以人民币一次性支付至以下账户（请在汇款单上写明本项目的项目名称+代理服务费）：开户银行：中信银行中山分行营业部，账号：8110901011501792984，收款人：智林招标（广东）有限公司。 二、需落实的政府采购政策，1）《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库（2020）46号）；2）《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题》（财库〔2014〕68号）；3）《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）；4）《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）；5）《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）；6）《关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）；7）《关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》（财库[2019]27号）。

18	其他	<p>三、所有采购包的采购标的对应中小企业划分标准所属行业，工业。</p> <p>四、关于贯彻落实《中国人民银行中山市中心支行 中山市财政局 中山市经济和信息化局 中山市人民政府金融工作局关于印发<中山市政府采购支持中小微企业质押融资的实施意见>的通知》（中人银发〔2017〕82号）规定，凡通过政府采购法定程序取得我市政府采购合同的中小微企业，均可向辖区内开展政府采购质押融资业务的银行机构申请办理融资业务，1、截至当前，辖区内开展政府采购质押融资业务的银行机构报备的联系方式如下：政府采购质押融资业务的银行机构联系人名单 序号 银行机构 部门名称 联系人 联系电话 1）中国农业发展银行中山市分行 客户部 孙博 13824726333 信贷与风险管理部 徐健兴 13702797626；2）中国工商银行中山分行 普惠金融事业部 杨培鹏 15900085352 普惠金融事业部 陈韵诗 18928106880；3）中国农业银行中山分行 乡村振兴普惠部/普惠金融事业部 罗红艳 0760-22644680；4）中国银行中山分行 普惠金融事业部 朱博玮 0760-88116725 风险内控部 庞宇宁 0760-88116076；5）建设银行中山市分行 公司业务部 吴灵杰 13143108376；6）交通银行中山分行 普惠部 杨小勇 13424595554；7）中山农村商业银行 普惠金融部 杜保森 13528137939/0760-88884181；8）中国邮政储蓄银行中山市分行 普惠金融事业部 梁根元 15876006469；9）广发银行中山分行 交易银行部 庄焕杰 0760-88862577；10）平安银行中山分行 公司管理部 刘涛 15902062164 跨境业务部 张蕾 13802664960 政府业务一部 樊林 13631131569；11）中信银行中山分行 公司银行部（普惠金融部） 陈廷忠 15113386853；12）民生银行中山分行 小微金融部/普惠金融部 陈毅聪 0760-88799160；13）光大银行中山分行 公司金融部 邓敏 0760-88858067；14）招商银行中山分行 风险管理部 钟娟 0760-89981875 公司金融事业部 梁倩 0760-89981269；15）东莞银行中山分行业务部 郑康辉 0760-86939959；16）广州银行中山分行公司金融部 卢盈伶 0760-88776952 普惠业务部 王淼龙 13528240121；17）渤海银行中山分行 公司金融部 张砚珺 0760-87911816 公司金融部 蒋华玲 0760-87911803；18）珠海华润银行中山分行 公司金融部 刘永智 0760-87500626 风险管理部 罗凯欣 0760-87500513；19）浦发银行中山分行 公司业务部 甘芷珺 13415312386；20）华兴银行中山分行 公司银行部 梁卫明 0760-88520074 公司银行部 邓松华 0760-88520072；21）大华银行（中国）有限公司中山分行 科技与营运部 黎骏业 0760-87707696；22）创兴银行中山支行 公司业务部 温世冠 13435737447 公司业务部 吕瑒 13928153346。2、中小微企业有融资需求的，可通过应收账款融资服务平台（网址：www.crcrfsp.com）和广东省中小微企业信用信息和融资对接平台（网址：https://finance.gzebsc.cn）向辖区内特定或非特定银行机构咨询并提出融资申请。3、采购人应当及时在应收账款融资服务平台（网址：www.crcrfsp.com）确认债权债务关系，支持中小微企业融资。4、中小微企业与银行机构签订政府采购质押融资合同的，由采购人牵头与中小微企业和银行机构三方签署《政府采购合同项下政府采购资金唯一回款账户确认函》，确保合同款支付到中小微企业在融资银行机构开立的回款账号。5、财政部门根据《政府采购法》等相关法规、规章规定，对参加政府采购活动的供应商的不良行为予以记录，并纳入广东省中小微企业信用信息和融资对接平台，供银行机构融资授信时审慎性参考。</p>
19	开标解密时长	<p>30分钟</p> <p>说明：具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准</p>

20	专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业 采购包2：非专门面向中小企业 采购包3：非专门面向中小企业 采购包4：非专门面向中小企业 采购包5：非专门面向中小企业
----	------------	--

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《中华人民共和国政府采购法》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《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十二条，联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

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。

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。由于本项目采用电子化投标，请充分考虑设备、网络环境、人员对系统熟悉度等因素，合理安排投标文件制作、提交时间，建议至少提前一天完成制作、提交工作。

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，由智林招标（广东）有限公司代收。具体操作要求详见智林招标（广东）有限公司有关指引，递交事宜请自行咨询智林招标（广东）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智林招标（广东）有限公司，到账情况以开标时智林招标（广东）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（即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的），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（即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的）。

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/>)广东省公共资源交易平台（<https://www.gdzwfw.gov.cn/ggzy-portal/index.html#/442000/index>）、智林招标（广东）有限公司官网（<http://www.智林招标.com/>）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/>)、广东省公共资源交易平台（<https://www.gdzwfw.gov.cn/ggzy-portal/index.html#/442000/index>）、智林招标（广东）有限公司官网（<http://www.智林招标.com/>）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与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：黄文强

电话：13232352888

传真：0760-88889687

邮箱：zlzb@zhilin-gd.com

地址：广东省中山市东区中山五路82号紫翠花园紫荟商务中心2栋513房

邮编：528400

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：中山市财政局政府采购监管科

地 址：广东省中山市兴中道63号101室

电 话：0760-88266155、88266299

邮 编：528400

传 真：0760-88266215

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，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合同条款中应规定，乙方完全遵守《中华人民共和国民法典》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关

于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

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，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。

1.5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。

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，可以与成交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(高通量测序平台): 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。)

采购包2(数字PCR检测系统): 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。)

采购包3(全自动分枝杆菌阅片机): 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。)

采购包4(细菌分散计数仪): 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。)

采购包5(光谱治疗仪): 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,有关信息由智林招标(广东)有限公司统一对外发布。

(2) 对智林招标(广东)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投标人上传的电子投标文件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. 对符合本国产品标准的产品给予价格扣除

依照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）及《财政部关于贯彻落实<国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知>的意见》（财库〔2025〕30号）等相关规定。

（1）**本国产品标准的适用范围。**本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

（2）**准确界定产品在中国境内生产。**本国产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。从具体情形看，在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。

（3）**对本国产品的支持政策。**政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

（4）认真审查有关证明文件。采购人应当在采购文件中明确对供应商所出具的《关于符合本国产品标准的声明函》（以下简称《声明函》）的完整性、准确性进行审查的要求，评审中发现《声明函》内容含义不明确、同类事项与投标（响应）文件表述不一致或者有明显文字错误等情况的，应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。经澄清、说明或者补正的《声明函》仍然不符合《通知》规定要求的，供应商提供的相关产品视为不符合本国产品标准。

3.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）。

4.价格扣除相关要求

采购包1（高通量测序平台）：

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	货物由小微企业制造	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（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分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

采购包2（数字PCR检测系统）：

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	货物由小微企业制造	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（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分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

采购包3（全自动分枝杆菌阅片机）：

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	货物由小微企业制造	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（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分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

采购包4（细菌分散计数仪）：

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	货物由小微企业制造	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（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分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

采购包5（光谱治疗仪）：

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	货物由小微企业制造	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（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分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

(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。

(3) 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。

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。

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(高通量测序平台):

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主体资格证明)复印件(或扫描件)。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	提供投标截止日前 12 个月内任意 1 个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料。或提供中山市政府采购供应商资格信用承诺函。注：投标人在投标时，按规定提供资格信用承诺函的无需提交上述证明材料（《政府采购供应商资格信用承诺函》格式详见招标公告附件），若投标人同时提供承诺函和证明材料的，资格审查时以证明材料为准。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供 2024 或 2025 年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明。或提供中山市政府采购供应商资格信用承诺函。注：投标人在投标时，按规定提供资格信用承诺函的无需提交上述证明材料（《政府采购供应商资格信用承诺函》格式详见招标公告附件），若投标人同时提供承诺函和证明材料的，资格审查时以证明材料为准。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	请在投标文件里提供承诺或说明。
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	提供中山市政府采购供应商资格信用承诺函或参照投标（报价）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。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为 200 万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于 200 万元的，从其规定）。注：投标人在投标时，按规定提供资格信用承诺函的无需提交上述证明材料（《政府采购供应商资格信用承诺函》格式详见招标公告附件），若投标人同时提供承诺函和证明材料的，资格审查时以证明材料为准。
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或政府采购严重违法失信行为”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。（以资格审查人员于投标（响应）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（响应）。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（响应）。投标（报价）函相关承诺要求内容。
8	特殊主体要求	投标人须具有其中一项有效的许可证明：《医疗器械生产许可证》《医疗器械生产备案凭证》《医疗器械经营许可证》《医疗器械经营备案凭证》《食品药品经营许可证》（提供相应证明文件复印件并加盖投标人公章）。
9	落实政府采购政策需满足的资格要求	无。

采购包2（数字PCR检测系统）：

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主体资格证明）复印件（或扫描件）。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	提供投标截止日前12个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料。或提供中山市政府采购供应商资格信用承诺函。注：投标人在投标时，按规定提供资格信用承诺函的无需提交上述证明材料（《政府采购供应商资格信用承诺函》格式详见招标公告附件），若投标人同时提供承诺函和证明材料的，资格审查时以证明材料为准。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供2024或2025年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明。或提供中山市政府采购供应商资格信用承诺函。注：投标人在投标时，按规定提供资格信用承诺函的无需提交上述证明材料（《政府采购供应商资格信用承诺函》格式详见招标公告附件），若投标人同时提供承诺函和证明材料的，资格审查时以证明材料为准。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	请在投标文件里提供承诺或说明。
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	提供中山市政府采购供应商资格信用承诺函或参照投标（报价）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。（根据财库（2022）3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）。注：投标人在投标时，按规定提供资格信用承诺函的无需提交上述证明材料（《政府采购供应商资格信用承诺函》格式详见招标公告附件），若投标人同时提供承诺函和证明材料的，资格审查时以证明材料为准。
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或政府采购严重违法失信行为”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。（以资格审查人员于投标（响应）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（响应）。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（响应）。投标（报价）函相关承诺要求内容。
8	特殊主体要求	投标人须具有其中一项有效的许可证明：《医疗器械生产许可证》《医疗器械生产备案凭证》《医疗器械经营许可证》《医疗器械经营备案凭证》《食品药品经营许可证》（提供相应证明文件复印件并加盖投标人公章）。
9	落实政府采购政策需满足的资格要求	无。

采购包3（全自动分枝杆菌阅片机）：

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主体资格证明）复印件（或扫描件）。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	提供投标截止日前12个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料。或提供中山市政府采购供应商资格信用承诺函。注：投标人在投标时，按规定提供资格信用承诺函的无需提交上述证明材料（《政府采购供应商资格信用承诺函》格式详见招标公告附件），若投标人同时提供承诺函和证明材料的，资格审查时以证明材料为准。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供2024或2025年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明。或提供中山市政府采购供应商资格信用承诺函。注：投标人在投标时，按规定提供资格信用承诺函的无需提交上述证明材料（《政府采购供应商资格信用承诺函》格式详见招标公告附件），若投标人同时提供承诺函和证明材料的，资格审查时以证明材料为准。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	请在投标文件里提供承诺或说明。
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	提供中山市政府采购供应商资格信用承诺函或参照投标（报价）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。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）。注：投标人在投标时，按规定提供资格信用承诺函的无需提交上述证明材料（《政府采购供应商资格信用承诺函》格式详见招标公告附件），若投标人同时提供承诺函和证明材料的，资格审查时以证明材料为准。
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或政府采购严重违法失信行为”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。（以资格审查人员于投标（响应）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（响应）。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（响应）。投标（报价）函相关承诺要求内容。
8	特殊主体要求	投标人须具有其中一项有效的许可证明：《医疗器械生产许可证》《医疗器械生产备案凭证》《医疗器械经营许可证》《医疗器械经营备案凭证》《食品药品经营许可证》（提供相应证明文件复印件并加盖投标人公章）。
9	落实政府采购政策需满足的资格要求	无。

采购包4（细菌分散计数仪）：

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主体资格证明）复印件（或扫描件）。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	提供投标截止日前12个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料。或提供中山市政府采购供应商资格信用承诺函。注：投标人在投标时，按规定提供资格信用承诺函的无需提交上述证明材料（《政府采购供应商资格信用承诺函》格式详见招标公告附件），若投标人同时提供承诺函和证明材料的，资格审查时以证明材料为准。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供2024或2025年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明。或提供中山市政府采购供应商资格信用承诺函。注：投标人在投标时，按规定提供资格信用承诺函的无需提交上述证明材料（《政府采购供应商资格信用承诺函》格式详见招标公告附件），若投标人同时提供承诺函和证明材料的，资格审查时以证明材料为准。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	请在投标文件里提供承诺或说明。
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	提供中山市政府采购供应商资格信用承诺函或参照投标（报价）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。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）。注：投标人在投标时，按规定提供资格信用承诺函的无需提交上述证明材料（《政府采购供应商资格信用承诺函》格式详见招标公告附件），若投标人同时提供承诺函和证明材料的，资格审查时以证明材料为准。
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或政府采购严重违法失信行为”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。（以资格审查人员于投标（响应）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（响应）。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（响应）。投标（报价）函相关承诺要求内容。
8	特殊主体要求	投标人须具有其中一项有效的许可证明：《医疗器械生产许可证》《医疗器械生产备案凭证》《医疗器械经营许可证》《医疗器械经营备案凭证》《食品药品经营许可证》（提供相应证明文件复印件并加盖投标人公章）。
9	落实政府采购政策需满足的资格要求	无。

采购包5（光谱治疗仪）：

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主体资格证明）复印件（或扫描件）。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	提供投标截止日前12个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料。或提供中山市政府采购供应商资格信用承诺函。注：投标人在投标时，按规定提供资格信用承诺函的无需提交上述证明材料（《政府采购供应商资格信用承诺函》格式详见招标公告附件），若投标人同时提供承诺函和证明材料的，资格审查时以证明材料为准。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供2024或2025年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明。或提供中山市政府采购供应商资格信用承诺函。注：投标人在投标时，按规定提供资格信用承诺函的无需提交上述证明材料（《政府采购供应商资格信用承诺函》格式详见招标公告附件），若投标人同时提供承诺函和证明材料的，资格审查时以证明材料为准。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	请在投标文件里提供承诺或说明。
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	提供中山市政府采购供应商资格信用承诺函或参照投标（报价）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。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）。注：投标人在投标时，按规定提供资格信用承诺函的无需提交上述证明材料（《政府采购供应商资格信用承诺函》格式详见招标公告附件），若投标人同时提供承诺函和证明材料的，资格审查时以证明材料为准。
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或政府采购严重违法失信行为”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。（以资格审查人员于投标（响应）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（响应）。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（响应）。投标（报价）函相关承诺要求内容。
8	特殊主体要求	投标人须具有其中一项有效的许可证明：《医疗器械生产许可证》《医疗器械生产备案凭证》《医疗器械经营许可证》《医疗器械经营备案凭证》《食品药品经营许可证》（提供相应证明文件复印件并加盖投标人公章）。
9	落实政府采购政策需满足的资格要求	无。

表二符合性审查表:

采购包1（高通量测序平台）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标文件格式	按投标文件格式规定盖章和签署。
2	投标函及投标有效期	投标函及投标有效期符合要求（90天）。
3	法定代表人授权委托书	已提交有效的法定代表人授权书（投标代表为授权代表时）。
4	投标报价	报价形式及报价要求是否符合招标文件要求。
5	异常低价评审	已提交报价合理性书面说明及必要的证明材料，报价符合市场竞争、法规和行业政策。
6	带“★”号条款要求	实质性满足采购需求中的带“★”号条款要求。
7	其他情形	无招标文件或法规明确规定可以废标的其他情形。

采购包2（数字PCR检测系统）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标文件格式	按投标文件格式规定盖章和签署。
2	投标函及投标有效期	投标函及投标有效期符合要求（90天）。
3	法定代表人授权委托书	已提交有效的法定代表人授权书（投标代表为授权代表时）。
4	投标报价	报价形式及报价要求是否符合招标文件要求。
5	异常低价评审	已提交报价合理性书面说明及必要的证明材料，报价符合市场竞争、法规和行业政策。
6	带“★”号条款要求	实质性满足采购需求中的带“★”号条款要求。
7	其他情形	无招标文件或法规明确规定可以废标的其他情形。

采购包3（全自动分枝杆菌阅片机）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标文件格式	按投标文件格式规定盖章和签署。
2	投标函及投标有效期	投标函及投标有效期符合要求（90天）。
3	法定代表人授权委托书	已提交有效的法定代表人授权书（投标代表为授权代表时）。
4	投标报价	报价形式及报价要求是否符合招标文件要求。
5	异常低价评审	已提交报价合理性书面说明及必要的证明材料，报价符合市场竞争、法规和行业政策。
6	带“★”号条款要求	实质性满足采购需求中的带“★”号条款要求。
7	其他情形	无招标文件或法规明确规定可以废标的其他情形。

采购包4（细菌分散计数仪）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标文件格式	按投标文件格式规定盖章和签署。
2	投标函及投标有效期	投标函及投标有效期符合要求（90天）。
3	法定代表人授权委托书	已提交有效的法定代表人授权书（投标代表为授权代表时）。
4	投标报价	报价形式及报价要求是否符合招标文件要求。
5	异常低价评审	已提交报价合理性书面说明及必要的证明材料，报价符合市场竞争、法规和行业政策。
6	带“★”号条款要求	实质性满足采购需求中的带“★”号条款要求。
7	其他情形	无招标文件或法规明确规定可以废标的其他情形。

采购包5（光谱治疗仪）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标文件格式	按投标文件格式规定盖章和签署。
2	投标函及投标有效期	投标函及投标有效期符合要求（90天）。
3	法定代表人授权委托书	已提交有效的法定代表人授权书（投标代表为授权代表时）。
4	投标报价	报价形式及报价要求是否符合招标文件要求。
5	异常低价评审	已提交报价合理性书面说明及必要的证明材料，报价符合市场竞争、法规和行业政策。
6	带“★”号条款要求	实质性满足采购需求中的带“★”号条款要求。
7	其他情形	无招标文件或法规明确规定可以废标的其他情形。

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，评标委员会应当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

采购包1(高通量测序平台):

评审因素	评审标准
分值构成	商务部分10.0分 技术部分60.0分 报价得分30.0分

技术部分	对招标文件第二章《采购需求》中的“具体技术（参数）要求”条款的响应情况 (17.0分)	<p>考核投标人对招标文件第二章《采购需求》中采购包1“附表一”的具体技术（参数）要求（★号条款除外）”中所有条款的响应程度（每条条款最小一级序号均以一项计算）： 1.完全响应技术要求的，得17分； 2.本采购包“▲”条款参数共9条。按量化指标，评审分数按以下公式进行计算：优于或完全响应的参数数量/参数总数量*9分=“▲”条款参数得分；本小项共9分（计算得分按四舍五入保留2位小数）； 3.本采购包一般条款参数共42条。按量化指标，评审分数按以下公式进行计算：优于或完全响应的参数数量/参数总数量*8分=非“▲”条款参数得分。本小项共8分（计算得分按四舍五入保留2位小数）。注：（1）评审依据以投标人投标文件中响应表填写内容为准，未填写的视为负偏离；（2）如采购需求中有明确要求提供具体证明资料的，必须按采购需求单独（额外）提供，提供的证明材料如果是英文的必须提供有资质的单位翻译成的中文版本，以翻译后的中文版本内容为准，如评标委员会无法从所提供资料中判断其响应内容是否符合要求的，视为负偏离；（3）以上两款要求，投标人无提供或未按要求提供材料的不得分。</p>
	包装、运输、安装、检测、培训计划 (12.0分)	<p>根据项目采购需求情况，评标委员会对投标人拟提供的包装、运输、安装、检测、培训计划等进行评审，内容包括但不限于：①产品包装方案；②产品运输方案；③产品安装方案；④产品检测方案；⑤培训计划。 1.提供的方案包含评审要求的全部内容，有专门针对本项目包装、运输、安装、产品检测的方案，条理非常清晰，脉络分明，培训计划操作性强，得12分； 2.提供的方案包含评审要求的全部内容，有专门针对本项目包装、运输、安装、产品检测的方案，条理基本清晰，脉络较分明，培训计划操作性较强，得6.5分； 3.提供的方案包含评审要求的全部内容，有专门针对本项目包装、运输、安装、产品检测的方案，条理模糊，脉络不够分明，培训计划操作性较差，得1分； 4.未提供相关方案或未按要求提供不得分。</p>
	产品的配置、选型及性能 (10.0分)	<p>根据项目采购需求情况，评标委员会对各投标人提供的产品配置、选型及性能进行评审： 1.所投产品的配置优于采购需求，产品的稳定性强、操作便利，产品生产时效性、选型及性能优于采购需求的，得10分； 2.所投产品的配置满足采购需求，产品的稳定性较强、操作较便利，产品生产时效性、选型及性能满足采购需求的，得5.5分； 3.所投产品的配置部分满足采购需求，产品的稳定性较弱、操作缺乏便利性，产品生产时效性、选型及性能不满足采购需求的，得1分； 4.未提供相关方案或未按要求提供的不得分。</p>

	设备的运营、维护、升级方案 (16.0分)	<p>根据项目采购需求情况，评标委员会对投标人拟提供的设备的运营、维护、升级方案等进行评审，内容包括但不限于：①配套耗材和试剂方案；②设备使用年限；③设备维保方案；④服务响应时间、服务承诺。1.提供的方案包含评审要求的全部内容，具备明确的配套耗材和试剂清单，耗材情况具体清晰，耗材试剂报价、耗占比合理、成本可控；设备使用年限承诺明确具体，匹配项目长期使用需求，全生命周期性价比极高；维保费用报价合理，涵盖了保修期和保修期结束后的报价，维保方案全面详细、可操作性强；服务响应时间优于采购需求、服务承诺可行性强，得16分。2.提供的方案包含评审要求的全部内容，具备较为明确的配套耗材和试剂清单，耗材情况较为具体清晰，耗材试剂报价、耗占比合理、成本较为可控；设备使用年限承诺明确具体，匹配项目日常使用需求，全生命周期性价比良好；维保费用报价较为合理，涵盖了保修期和保修期结束后的报价，维保方案较为具体、可操作性较强；服务响应时间满足采购需求、服务承诺可行性较强，得8.5分。3.提供的方案内容简易，配套耗材和试剂清单有缺漏或不够明确，缺乏耗材情况，耗材试剂报价、耗占比无法满足项目需求、成本不可控；设备使用年限承诺不够明确或缺失，全生命周期性价比差；维保费用报价无法满足项目需求，未涵盖保修期和保修期结束后的报价，维保方案简易、可操作性较弱；服务响应时间不满足采购需求、服务承诺可行性较弱，不能满足项目需求，得1分。4.未提供相关方案或未按要求提供不得分。</p>
	应急措施方案 (5.0分)	<p>根据项目采购需求情况，评标委员会对各投标人提供的应急措施方案（包括但不限于突发状况的处理方案）进行评审：1.应急措施方案周全、详尽，涵盖各种突发状况情况的处理方案且合理可行，得5分；2.应急措施方案比较周全、详尽，能基本涵盖各种突发状况情况的处理方案且较合理可行，得3分；3.应急措施方案内容简单，未能涵盖各种突发状况情况的处理方案，且可行性较弱，得1分；4.未提供相关方案或未按要求提供的不得分。</p>
	同类项目业绩 (5.0分)	<p>评标委员会根据投标人提供的同类业绩进行评审：2023年1月1日以来（以合同签订日期或合同约定生效日期或合同履行期限为准）投标人承接的同类项目业绩，每提供一个符合要求的项目业绩得1分，最高得5分。注：（1）投标文件中提供相应的业绩证明材料复印件，业绩证明材料须清晰体现与本项目采购标的同类业绩要求，如评标委员会无法从所提供的材料中判断是否符合要求的，视为不符合。（2）未提供或未按要求提供的，不得分。</p>

商务响应情况 (5.0分)	<p>(一) 考核投标人对招标文件第二章《采购需求》中采购包1中“主要商务条款”的所有条款(★号条款、“标的提供的时间”除外)的响应程度(每条条款最小一级序号均以一项计算): 1.完全响应商务要求的,得2分。2.本采购包“主要商务条款”(★号条款、“标的提供的时间”除外)参数共7条。按量化指标,评审分数按以下公式进行计算: 优于或完全响应的参数数量/参数总数量*2分=商务条款参数得分(计算得分按四舍五入保留2位小数),本小项共2分。</p> <p>(二) 考核投标人对招标文件第二章《采购需求》中采购包1中“主要商务条款”的“标的提供的时间”条款的响应程度(每条条款最小一级序号均以一项计算): 1.响应优于商务要求的,得3分。2.响应满足商务要求的,得1.5分。3.响应不满足商务要求的,得0分。4.本小项共3分。注:(1)条款参数计算得分按四舍五入保留2位小数。(2)如采购需求中有明确提供的证明资料,则以采购需求中要求的为准,如采购需求中无明确证明材料的,则以供应商投标文件中的《商务条件响应表》填写内容为准,未填写的或参数不满足的都视为负偏离。</p>
投标报价	<p>投标报价得分(30.0分)</p> <p>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。</p>

采购包2(数字PCR检测系统):

评审因素	评审标准
分值构成	<p>商务部分10.0分</p> <p>技术部分60.0分</p> <p>报价得分30.0分</p>
对招标文件第二章《采购需求》中的“具体技术(参数)要求”条款的响应情况 (15.0分)	<p>考核投标人对招标文件第二章《采购需求》中采购包2“附表一”的具体技术(参数)要求(★号条款除外)中所有条款的响应程度(每条条款最小一级序号均以一项计算): 1.完全响应技术要求的,得15分; 2.本采购包“▲”条款参数共4条。按量化指标,评审分数按以下公式进行计算: 优于或完全响应的参数数量/参数总数量*8分=“▲”条款参数得分;本小项共8分(计算得分按四舍五入保留2位小数); 3.本采购包一般条款参数共11条。按量化指标,评审分数按以下公式进行计算: 优于或完全响应的参数数量/参数总数量*7分=非“▲”条款参数得分。本小项共7分(计算得分按四舍五入保留2位小数)。注:(1)评审依据以投标人投标文件中响应表填写内容为准,未填写的视为负偏离;(2)如采购需求中有明确要求提供具体证明资料的,必须按采购需求单独(额外)提供,提供的证明材料如果是英文的必须提供有资质的单位翻译成的中文版本,以翻译后的中文版本内容为准,如评标委员会无法从所提供资料中判断其响应内容是否符合要求的,视为负偏离;(3)以上两款要求,投标人无提供或未按要求提供材料的不得分。</p>

技术部分	包装、运输、安装、检测、培训计划 (14.0分)	根据项目采购需求情况，评标委员会对投标人拟提供的包装、运输、安装、检测、培训计划等进行评审，包括但不限于：①产品包装方案；②产品运输方案；③产品安装方案；④产品检测方案；⑤培训计划。1.提供的方案包含评审要求的全部内容，有专门针对本项目包装、运输、安装、产品检测的方案，条理非常清晰，脉络分明，培训计划操作性强，得14分；2.提供的方案包含评审要求的全部内容，有专门针对本项目包装、运输、安装、产品检测的方案，条理基本清晰，脉络较分明，培训计划操作性较强，得7.5分；3.提供的方案包含评审要求的全部内容，有专门针对本项目包装、运输、安装、产品检测的方案，条理模糊，脉络不够分明，培训计划操作性较差，得1分；4.未提供相关方案或未按要求提供不得分。
	产品的配置、选型及性能 (10.0分)	根据项目采购需求情况，评标委员会对各投标人提供的产品配置、选型及性能进行评审：1.所投产品的配置优于采购需求，产品的稳定性强、操作便利，产品生产时效性、选型及性能优于采购需求的，得10分；2.所投产品的配置满足采购需求，产品的稳定性较强、操作较便利，产品生产时效性、选型及性能满足采购需求的，得5.5分；3.所投产品的配置部分满足采购需求，产品的稳定性较弱、操作缺乏便利性，产品生产时效性、选型及性能不满足采购需求的，得1分；4.未提供相关方案或未按要求提供的不得分。
	设备的运营、维护、升级方案 (16.0分)	根据项目采购需求情况，评标委员会对投标人拟提供的设备的运营、维护、升级方案等进行评审，包括但不限于：①配套耗材和试剂方案；②设备使用年限；③设备维保方案；④服务响应时间、服务承诺。1.提供的方案包含评审要求的全部内容，具备明确的配套耗材和试剂清单，耗材情况具体清晰，耗材试剂报价、耗占比合理、成本可控；设备使用年限承诺明确具体，匹配项目长期使用需求，全生命周期性价比极高；维保费用报价合理，涵盖了保修期和保修期结束后的报价，维保方案全面详细、可操作性强；服务响应时间优于采购需求、服务承诺可行性强，得16分。2.提供的方案包含评审要求的全部内容，具备较为明确的配套耗材和试剂清单，耗材情况较为具体清晰，耗材试剂报价、耗占比较为合理、成本较为可控；设备使用年限承诺明确具体，匹配项目日常使用需求，全生命周期性价比良好；维保费用报价较为合理，涵盖了保修期和保修期结束后的报价，维保方案较为具体、可操作性较强；服务响应时间满足采购需求、服务承诺可行性较强，得8.5分。3.提供的方案内容简易，配套耗材和试剂清单有缺漏或不够明确，缺乏耗材情况，耗材试剂报价、耗占比无法满足项目需求、成本不可控；设备使用年限承诺不够明确或缺失，全生命周期性价比差；维保费用报价无法满足项目需求，未涵盖保修期和保修期结束后的报价，维保方案简易、可操作性较弱；服务响应时间不满足采购需求、服务承诺可行性较弱，不能满足项目需求，得1分。4.未提供相关方案或未按要求提供不得分。

	应急实施方案 (5.0分)	根据项目采购需求情况，评标委员会对各投标人提供的应急实施方案（包括但不限于突发状况的处理方案）进行评审： 1.应急实施方案周全、详尽，涵盖各种突发状况情况的处理方案且合理可行，得5分； 2.应急实施方案比较周全、详尽，能基本涵盖各种突发状况情况的处理方案且较合理可行，得3分； 3.应急实施方案内容简单，未能涵盖各种突发状况情况的处理方案，且可行性较弱，得1分； 4.未提供相关方案或未按要求提供的不得分。
	同类项目业绩 (5.0分)	评标委员会根据投标人提供的同类业绩进行评审： 2023年1月1日以来（以合同签订日期或合同约定生效日期或合同履行期限为准）投标人承接的同类项目业绩，每提供一个符合要求的项目业绩得1分，最高得5分。注：（1）投标文件中提供相应的业绩证明材料复印件，业绩证明材料须清晰体现与本项目采购标的同类业绩要求，如评标委员会无法从所提供的材料中判断是否符合要求的，视为不符合。（2）未提供或未按要求提供的，不得分。
商务部分	商务响应情况 (5.0分)	（一）考核投标人对招标文件第二章《采购需求》中采购包2中“主要商务条款”的所有条款（★号条款、“标的提供的时间”除外）的响应程度（每条条款最小一级序号均以一项计算）： 1.完全响应商务要求的，得2分。 2.本采购包“主要商务条款”（★号条款、“标的提供的时间”除外）参数共7条。按量化指标，评审分数按以下公式进行计算：优于或完全响应的参数数量/参数总数量*2分=商务条款参数得分（计算得分按四舍五入保留2位小数），本小项共2分。（二）考核投标人对招标文件第二章《采购需求》中采购包2中“主要商务条款”的“标的提供的时间”条款的响应程度（每条条款最小一级序号均以一项计算）：1.响应优于商务要求的，得3分。 2.响应满足商务要求的，得1.5分。 3.响应不满足商务要求的，得0分。 4.本小项共3分。注：（1）条款参数计算得分按四舍五入保留2位小数。（2）如采购需求中有明确提供的证明资料，则以采购需求中要求的为准，如采购需求中无明确证明材料的，则以供应商投标文件中的《商务条件响应表》填写内容为准，未填写的或参数不满足的都视为负偏离。
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。

采购包3(全自动分枝杆菌阅片机):

评审因素	评审标准
分值构成	商务部分10.0分 技术部分60.0分 报价得分30.0分

技术部分	对招标文件第二章《采购需求》中的“具体技术（参数）要求”条款的响应情况 (15.0分)	<p>考核投标人对招标文件第二章《采购需求》中采购包3“附表一”的具体技术（参数）要求（★号条款除外）”中所有条款的响应程度（每条条款最小一级序号均以一项计算）： 1.完全响应技术要求的，得15分； 2.本采购包“▲”条款参数共4条。按量化指标，评审分数按以下公式进行计算：优于或完全响应的参数数量/参数总数量*8分=“▲”条款参数得分；本小项共8分（计算得分按四舍五入保留2位小数）； 3.本采购包一般条款参数共16条。按量化指标，评审分数按以下公式进行计算：优于或完全响应的参数数量/参数总数量*7分=非“▲”条款参数得分。本小项共7分（计算得分按四舍五入保留2位小数）。注：（1）评审依据以投标人投标文件中响应表填写内容为准，未填写的视为负偏离；（2）如采购需求中有明确要求提供具体证明资料的，必须按采购需求单独（额外）提供，提供的证明材料如果是英文的必须提供有资质的单位翻译成的中文版本，以翻译后的中文版本内容为准，如评标委员会无法从所提供资料中判断其响应内容是否符合要求的，视为负偏离；（3）以上两款要求，投标人无提供或未按要求提供材料的不得分。</p>
	包装、运输、安装、检测、培训计划 (15.0分)	<p>根据项目采购需求情况，评标委员会对投标人拟提供的包装、运输、安装、检测、培训计划等进行评审，内容包括但不限于：①产品包装方案；②产品运输方案；③产品安装方案；④产品检测方案；⑤培训计划。 1.提供的方案包含评审要求的全部内容，有专门针对本项目包装、运输、安装、产品检测的方案，条理非常清晰，脉络分明，培训计划操作性强，得15分； 2.提供的方案包含评审要求的全部内容，有专门针对本项目包装、运输、安装、产品检测的方案，条理基本清晰，脉络较分明，培训计划操作性较强，得8分； 3.提供的方案包含评审要求的全部内容，有专门针对本项目包装、运输、安装、产品检测的方案，条理模糊，脉络不够分明，培训计划操作性较差，得1分； 4.未提供相关方案或未按要求提供不得分。</p>
	产品的配置、选型及性能 (10.0分)	<p>根据项目采购需求情况，评标委员会对各投标人提供的产品配置、选型及性能进行评审： 1.所投产品的配置优于采购需求，产品的稳定性强、操作便利，产品生产时效性、选型及性能优于采购需求的，得10分； 2.所投产品的配置满足采购需求，产品的稳定性较强、操作较便利，产品生产时效性、选型及性能满足采购需求的，得5.5分； 3.所投产品的配置部分满足采购需求，产品的稳定性较弱、操作缺乏便利性，产品生产时效性、选型及性能不满足采购需求的，得1分； 4.未提供相关方案或未按要求提供的不得分。</p>

	设备的运营、维护、升级方案 (15.0分)	<p>根据项目采购需求情况，评标委员会对投标人拟提供的设备的运营、维护、升级方案等进行评审，内容包括但不限于：①配套耗材和试剂方案；②设备使用年限；③设备维保方案；④服务响应时间、服务承诺。1.提供的方案包含评审要求的全部内容，具备明确的配套耗材和试剂清单，耗材情况具体清晰，耗材试剂报价、耗占比合理、成本可控；设备使用年限承诺明确具体，匹配项目长期使用需求，全生命周期性价比极高；维保费用报价合理，涵盖了保修期和保修期结束后的报价，维保方案全面详细、可操作性强；服务响应时间优于采购需求、服务承诺可行性强，得15分。2.提供的方案包含评审要求的全部内容，具备较为明确的配套耗材和试剂清单，耗材情况较为具体清晰，耗材试剂报价、耗占比合理、成本较为可控；设备使用年限承诺明确具体，匹配项目日常使用需求，全生命周期性价比良好；维保费用报价较为合理，涵盖了保修期和保修期结束后的报价，维保方案较为具体、可操作性较强；服务响应时间满足采购需求、服务承诺可行性较强，得8分。3.提供的方案内容简易，配套耗材和试剂清单有缺漏或不够明确，缺乏耗材情况，耗材试剂报价、耗占比无法满足项目需求、成本不可控；设备使用年限承诺不够明确或缺失，全生命周期性价比较差；维保费用报价无法满足项目需求，未涵盖保修期和保修期结束后的报价，维保方案简易、可操作性较弱；服务响应时间不满足采购需求、服务承诺可行性较弱，不能满足项目需求，得1分。4.未提供相关方案或未按要求提供不得分。</p>
	应急措施方案 (5.0分)	<p>根据项目采购需求情况，评标委员会对各投标人提供的应急措施方案（包括但不限于突发状况的处理方案）进行评审：1.应急措施方案周全、详尽，涵盖各种突发状况情况的处理方案且合理可行，得5分；2.应急措施方案比较周全、详尽，能基本涵盖各种突发状况情况的处理方案且较合理可行，得3分；3.应急措施方案内容简单，未能涵盖各种突发状况情况的处理方案，且可行性较弱，得1分；4.未提供相关方案或未按要求提供的不得分。</p>
	同类项目业绩 (5.0分)	<p>评标委员会根据投标人提供的同类业绩进行评审：2023年1月1日以来（以合同签订日期或合同约定生效日期或合同履行期限为准）投标人承接的同类项目业绩，每提供一个符合要求的项目业绩得1分，最高得5分。注：（1）投标文件中提供相应的业绩证明材料复印件，业绩证明材料须清晰体现与本项目采购标的同类业绩要求，如评标委员会无法从所提供的材料中判断是否符合要求的，视为不符合。（2）未提供或未按要求提供的，不得分。</p>

商务响应情况 (5.0分)	<p>(一) 考核投标人对招标文件第二章《采购需求》中采购包3中“主要商务条款”的所有条款(★号条款、“标的提供的时间”除外)的响应程度(每条条款最小一级序号均以一项计算): 1.完全响应商务要求的,得2分。2.本采购包“主要商务条款”(★号条款、“标的提供的时间”除外)参数共7条。按量化指标,评审分数按以下公式进行计算: 优于或完全响应的参数数量/参数总数量*2分=商务条款参数得分(计算得分按四舍五入保留2位小数),本小项共2分。</p> <p>(二) 考核投标人对招标文件第二章《采购需求》中采购包3中“主要商务条款”的“标的提供的时间”条款的响应程度(每条条款最小一级序号均以一项计算): 1.响应优于商务要求的,得3分。2.响应满足商务要求的,得1.5分。3.响应不满足商务要求的,得0分。4.本小项共3分。注:(1)条款参数计算得分按四舍五入保留2位小数。(2)如采购需求中有明确提供的证明资料,则以采购需求中要求的为准,如采购需求中无明确证明材料的,则以供应商投标文件中的《商务条件响应表》填写内容为准,未填写的或参数不满足的都视为负偏离。</p>
投标报价	<p>投标报价得分 (30.0分)</p> <p>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。</p>

采购包4(细菌分散计数仪):

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分10.0分 技术部分60.0分 报价得分30.0分	
对招标文件第二章《采购需求》中的“具体技术(参数)要求”条款的响应情况 (15.0分)	<p>考核投标人对招标文件第二章《采购需求》中采购包4“附表一”的具体技术(参数)要求(★号条款除外)中所有条款的响应程度(每条条款最小一级序号均以一项计算): 1.完全响应技术要求的,得15分; 2.本采购包“▲”条款参数共3条。按量化指标,评审分数按以下公式进行计算: 优于或完全响应的参数数量/参数总数量*6分=“▲”条款参数得分;本小项共6分(计算得分按四舍五入保留2位小数); 3.本采购包一般条款参数共13条。按量化指标,评审分数按以下公式进行计算: 优于或完全响应的参数数量/参数总数量*9分=非“▲”条款参数得分。本小项共9分(计算得分按四舍五入保留2位小数)。注:(1)评审依据以投标人投标文件中响应表填写内容为准,未填写的视为负偏离;(2)如采购需求中有明确要求提供具体证明资料的,必须按采购需求单独(额外)提供,提供的证明材料如果是英文的必须提供有资质的单位翻译成的中文版本,以翻译后的中文版本内容为准,如评标委员会无法从所提供资料中判断其响应内容是否符合要求的,视为负偏离;(3)以上两款要求,投标人无提供或未按要求提供材料的不得分。</p>	

技术部分	包装、运输、安装、检测、培训计划 (13.0分)	根据项目采购需求情况，评标委员会对投标人拟提供的包装、运输、安装、检测、培训计划等进行评审，包括但不限于：①产品包装方案；②产品运输方案；③产品安装方案；④产品检测方案；⑤培训计划。1.提供的方案包含评审要求的全部内容，有专门针对本项目包装、运输、安装、产品检测的方案，条理非常清晰，脉络分明，培训计划操作性强，得13分；2.提供的方案包含评审要求的全部内容，有专门针对本项目包装、运输、安装、产品检测的方案，条理基本清晰，脉络较分明，培训计划操作性较强，得7分；3.提供的方案包含评审要求的全部内容，有专门针对本项目包装、运输、安装、产品检测的方案，条理模糊，脉络不够分明，培训计划操作性较差，得1分；4.未提供相关方案或未按要求提供不得分。
	产品的配置、选型及性能 (10.0分)	根据项目采购需求情况，评标委员会对各投标人提供的产品配置、选型及性能进行评审：1.所投产品的配置优于采购需求，产品的稳定性强、操作便利，产品生产时效性、选型及性能优于采购需求的，得10分；2.所投产品的配置满足采购需求，产品的稳定性较强、操作较便利，产品生产时效性、选型及性能满足采购需求的，得5.5分；3.所投产品的配置部分满足采购需求，产品的稳定性较弱、操作缺乏便利性，产品生产时效性、选型及性能不满足采购需求的，得1分；4.未提供相关方案或未按要求提供的不得分。
	设备的运营、维护、升级方案 (17.0分)	根据项目采购需求情况，评标委员会对投标人拟提供的设备的运营、维护、升级方案等进行评审，包括但不限于：①配套耗材和试剂方案；②设备使用年限；③设备维保方案；④服务响应时间、服务承诺。1.提供的方案包含评审要求的全部内容，具备明确的配套耗材和试剂清单，耗材情况具体清晰，耗材试剂报价、耗占比合理、成本可控；设备使用年限承诺明确具体，匹配项目长期使用需求，全生命周期性价比极高；维保费用报价合理，涵盖了保修期和保修期结束后的报价，维保方案全面详细、可操作性强；服务响应时间优于采购需求、服务承诺可行性强，得17分。2.提供的方案包含评审要求的全部内容，具备较为明确的配套耗材和试剂清单，耗材情况较为具体清晰，耗材试剂报价、耗占比较为合理、成本较为可控；设备使用年限承诺明确具体，匹配项目日常使用需求，全生命周期性价比良好；维保费用报价较为合理，涵盖了保修期和保修期结束后的报价，维保方案较为具体、可操作性较强；服务响应时间满足采购需求、服务承诺可行性较强，得9分。3.提供的方案内容简易，配套耗材和试剂清单有缺漏或不够明确，缺乏耗材情况，耗材试剂报价、耗占比无法满足项目需求、成本不可控；设备使用年限承诺不够明确或缺失，全生命周期性价比较差；维保费用报价无法满足项目需求，未涵盖保修期和保修期结束后的报价，维保方案简易、可操作性较弱；服务响应时间不满足采购需求、服务承诺可行性较弱，不能满足项目需求，得1分。4.未提供相关方案或未按要求提供不得分。

	应急实施方案 (5.0分)	根据项目采购需求情况，评标委员会对各投标人提供的应急实施方案（包括但不限于突发状况的处理方案）进行评审： 1.应急实施方案周全、详尽，涵盖各种突发状况情况的处理方案且合理可行，得5分； 2.应急实施方案比较周全、详尽，能基本涵盖各种突发状况情况的处理方案且较合理可行，得3分； 3.应急实施方案内容简单，未能涵盖各种突发状况情况的处理方案，且可行性较弱，得1分； 4.未提供相关方案或未按要求提供的不得分。
	同类项目业绩 (5.0分)	评标委员会根据投标人提供的同类业绩进行评审： 2023年1月1日以来（以合同签订日期或合同约定生效日期或合同履行期限为准）投标人承接的同类项目业绩，每提供一个符合要求的项目业绩得1分，最高得5分。注：（1）投标文件中提供相应的业绩证明材料复印件，业绩证明材料须清晰体现与本项目采购标的同类业绩要求，如评标委员会无法从所提供的材料中判断是否符合要求的，视为不符合。（2）未提供或未按要求提供的，不得分。
商务部分	商务响应情况 (5.0分)	（一）考核投标人对招标文件第二章《采购需求》中采购包4中“主要商务条款”的所有条款（★号条款、“标的提供的时间”除外）的响应程度（每条条款最小一级序号均以一项计算）： 1.完全响应商务要求的，得2分。 2.本采购包“主要商务条款”（★号条款、“标的提供的时间”除外）参数共7条。按量化指标，评审分数按以下公式进行计算：优于或完全响应的参数数量/参数总数量*2分=商务条款参数得分（计算得分按四舍五入保留2位小数），本小项共2分。（二）考核投标人对招标文件第二章《采购需求》中采购包4中“主要商务条款”的“标的提供的时间”条款的响应程度（每条条款最小一级序号均以一项计算）：1.响应优于商务要求的，得3分。 2.响应满足商务要求的，得1.5分。 3.响应不满足商务要求的，得0分。 4.本小项共3分。注：（1）条款参数计算得分按四舍五入保留2位小数。（2）如采购需求中有明确提供的证明资料，则以采购需求中要求的为准，如采购需求中无明确证明材料的，则以供应商投标文件中的《商务条件响应表》填写内容为准，未填写的或参数不满足的都视为负偏离。
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。

采购包5(光谱治疗仪):

评审因素	评审标准
分值构成	商务部分10.0分 技术部分60.0分 报价得分30.0分

技术部分	对招标文件第二章《采购需求》中的“具体技术（参数）要求”条款的响应情况 (15.0分)	考核投标人对招标文件第二章《采购需求》中采购包5“附表一”的具体技术（参数）要求（★号条款除外）”中所有条款的响应程度（每条条款最小一级序号均以一项计算）： 1.完全响应技术要求的，得15分； 2.本采购包“▲”条款参数共5条。按量化指标，评审分数按以下公式进行计算：优于或完全响应的参数数量/参数总数量*10分=“▲”条款参数得分；本小项共10分（计算得分按四舍五入保留2位小数）； 3.本采购包一般条款参数共17条。按量化指标，评审分数按以下公式进行计算：优于或完全响应的参数数量/参数总数量*5分=非“▲”条款参数得分。本小项共5分（计算得分按四舍五入保留2位小数）。 注：（1）评审依据以投标人投标文件中响应表填写内容为准，未填写的视为负偏离；（2）如采购需求中有明确要求提供具体证明资料的，必须按采购需求单独（额外）提供，提供的证明材料如果是英文的必须提供有资质的单位翻译成的中文版本，以翻译后的中文版本内容为准，如评标委员会无法从所提供资料中判断其响应内容是否符合要求的，视为负偏离；（3）以上两款要求，投标人无提供或未按要求提供材料的不得分。
	包装、运输、安装、检测、培训计划 (14.0分)	根据项目采购需求情况，评标委员会对投标人拟提供的包装、运输、安装、检测、培训计划等进行评审，内容包括但不限于：①产品包装方案；②产品运输方案；③产品安装方案；④产品检测方案；⑤培训计划。 1.提供的方案包含评审要求的全部内容，有专门针对本项目包装、运输、安装、产品检测的方案，条理非常清晰，脉络分明，培训计划操作性强，得14分； 2.提供的方案包含评审要求的全部内容，有专门针对本项目包装、运输、安装、产品检测的方案，条理基本清晰，脉络较分明，培训计划操作性较强，得7.5分； 3.提供的方案包含评审要求的全部内容，有专门针对本项目包装、运输、安装、产品检测的方案，条理模糊，脉络不够分明，培训计划操作性较差，得1分； 4.未提供相关方案或未按要求提供不得分。
	产品的配置、选型及性能 (10.0分)	根据项目采购需求情况，评标委员会对各投标人提供的产品配置、选型及性能进行评审： 1.所投产品的配置优于采购需求，产品的稳定性强、操作便利，产品生产时效性、选型及性能优于采购需求的，得10分； 2.所投产品的配置满足采购需求，产品的稳定性较强、操作较便利，产品生产时效性、选型及性能满足采购需求的，得5.5分； 3.所投产品的配置部分满足采购需求，产品的稳定性较弱、操作缺乏便利性，产品生产时效性、选型及性能不满足采购需求的，得1分； 4.未提供相关方案或未按要求提供的不得分。

	设备的运营、维护、升级方案 (16.0分)	<p>根据项目采购需求情况，评标委员会对投标人拟提供的设备的运营、维护、升级方案等进行评审，内容包括但不限于：①易损备件方案；②设备使用年限；③设备维保方案；④服务响应时间、服务承诺。1.提供的方案包含评审要求的全部内容，具备明确的易损备件清单，易损备件报价合理、成本可控，手具数量充足、手具可使用次数高、更换频次性价比；设备使用年限承诺明确具体，匹配项目长期使用需求，全生命周期性价比极高；维保费用报价合理，涵盖了保修期和保修期结束后的报价，维保方案全面详细、可操作性强；服务响应时间优于采购需求、服务承诺可行性强，得16分。2.提供的方案包含评审要求的全部内容，具备较为明确的易损备件清单，易损备件报价较为合理、成本较为可控，手具数量较为充足、手具可使用次数较高、更换频次性价比；设备使用年限承诺明确具体，匹配项目日常使用需求，全生命周期性价比良好；维保费用报价较为合理，涵盖了保修期和保修期结束后的报价，维保方案较为具体、可操作性较强；服务响应时间满足采购需求、服务承诺可行性较强，得8.5分。3.提供的方案内容简易，易损备件清单有缺漏或不够明确，易损备件报价无法满足项目需求、成本不可控，手具数量较为缺乏、手具可使用次数较低、更换频次性价比；设备使用年限承诺不够明确或缺失，全生命周期性价比差；维保费用报价无法满足项目需求，未列明保修期和保修期结束后的报价，维保方案简易、可操作性较弱；服务响应时间不满足采购需求、服务承诺可行性较弱，不能满足项目需求，得1分。4.未提供相关方案或未按要求提供不得分。</p>
	应急措施方案 (5.0分)	<p>根据项目采购需求情况，评标委员会对各投标人提供的应急措施方案（包括但不限于突发状况的处理方案）进行评审：1.应急措施方案周全、详尽，涵盖各种突发状况情况的处理方案且合理可行，得5分；2.应急措施方案比较周全、详尽，能基本涵盖各种突发状况情况的处理方案且较合理可行，得3分；3.应急措施方案内容简单，未能涵盖各种突发状况情况的处理方案，且可行性较弱，得1分；4.未提供相关方案或未按要求提供的不得分。</p>
	同类项目业绩 (5.0分)	<p>评标委员会根据投标人提供的同类业绩进行评审：2023年1月1日以来（以合同签订日期或合同约定生效日期或合同履行期限为准）投标人承接的同类项目业绩，每提供一个符合要求的项目业绩得1分，最高得5分。注：（1）投标文件中提供相应的业绩证明材料复印件，业绩证明材料须清晰体现与本项目采购标的同类业绩要求，如评标委员会无法从所提供的材料中判断是否符合要求的，视为不符合。（2）未提供或未按要求提供的，不得分。</p>

商务部分	商务响应情况 (5.0分)	<p>(一) 考核投标人对招标文件第二章《采购需求》中采购包5中“主要商务条款”的所有条款(★号条款、“标的提供的时间”除外)的响应程度(每条条款最小一级序号均以一项计算): 1.完全响应商务要求的,得2分。2.本采购包“主要商务条款”(★号条款、“标的提供的时间”除外)参数共7条。按量化指标,评审分数按以下公式进行计算: 优于或完全响应的参数数量/参数总数量*2分=商务条款参数得分(计算得分按四舍五入保留2位小数),本小项共2分。(二) 考核投标人对招标文件第二章《采购需求》中采购包5中“主要商务条款”的“标的提供的时间”条款的响应程度(每条条款最小一级序号均以一项计算): 1.响应优于商务要求的,得3分。2.响应满足商务要求的,得1.5分。3.响应不满足商务要求的,得0分。4.本小项共3分。注:(1)条款参数计算得分按四舍五入保留2位小数。(2)如采购需求中有明确提供的证明资料,则以采购需求中要求的为准,如采购需求中无明确证明材料的,则以供应商投标文件中的《商务条件响应表》填写内容为准,未填写的或参数不满足的都视为负偏离。</p>
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	<p>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。</p>

4.汇总、排序

采购包1:

4.1.按照评标程序、评分标准以及权重分配的规定,评标委员会各成员分别首先就各个投标人的技术商务状况及其对招标文件要求的响应情况进行评议和比较,评出其技术商务评分。各评委的技术商务评分的算术平均值即为该投标人的技术商务得分。然后,评出投标人的价格得分。将各投标人的技术商务得分和价格得分相加得出其综合得分。4.2.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,有可能影响服务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。4.3.将评委会校核后的各投标人的投标总价定义为评标价格。如存在价格修正的按《评标》规定修正各投标人的投标报价。取各评标价格的最低价作为评标基准价格。4.4.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,按技术得分由高到低顺序排列。如以上都相同的,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供应商推荐资格;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)。

采购包2:

4.1.按照评标程序、评分标准以及权重分配的规定,评标委员会各成员分别首先就各个投标人的技术商务状况及其对招标文件要求的响应情况进行评议和比较,评出其技术商务评分。各评委的技术商务评分的算术平均值即为该投标人的技术商务得分。然后,评出投标人的价格得分。将各投标人的技术商务得分和价格得分相加得出其综合得分。4.2.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,有可能影响服务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。4.3.将评委会校核后的各投标人的投标总价定义为评标价格。如存在价格修正的按《评标》规定修正各投标人的投标报价。取各评标价格的最低价作为评标基准价格。4.4.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，按技术得分由高到低顺序排列。如以上都相同的，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供应商推荐资格；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）。

采购包3:

4.1.按照评标程序、评分标准以及权重分配的规定，评标委员会各成员分别首先就各个投标人的技术商务状况及其对招标文件要求的响应情况进行评议和比较，评出其技术商务评分。各评委的技术商务评分的算术平均值即为该投标人的技术商务得分。然后，评出投标人的价格得分。将各投标人的技术商务得分和价格得分相加得出其综合得分。**4.2.**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，有可能影响服务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。**4.3.**将评委会校核后的各投标人的投标总价定义为评标价格。如存在价格修正的按《评标》规定修正各投标人的投标报价。取各评标价格的最低价作为评标基准价格。**4.4.**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，按技术得分由高到低顺序排列。如以上都相同的，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供应商推荐资格；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）。

采购包4:

4.1.按照评标程序、评分标准以及权重分配的规定，评标委员会各成员分别首先就各个投标人的技术商务状况及其对招标文件要求的响应情况进行评议和比较，评出其技术商务评分。各评委的技术商务评分的算术平均值即为该投标人的技术商务得分。然后，评出投标人的价格得分。将各投标人的技术商务得分和价格得分相加得出其综合得分。**4.2.**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，有可能影响服务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。**4.3.**将评委会校核后的各投标人的投标总价定义为评标价格。如存在价格修正的按《评标》规定修正各投标人的投标报价。取各评标价格的最低价作为评标基准价格。**4.4.**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，按技术得分由高到低顺序排列。如以上都相同的，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供应商推荐资格；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）。

采购包5:

4.1.按照评标程序、评分标准以及权重分配的规定，评标委员会各成员分别首先就各个投标人的技术商务状况及其对招标文件要求的响应情况进行评议和比较，评出其技术商务评分。各评委的技术商务评分的算术平均值即为该投标人的技术商务得分。然后，评出投标人的价格得分。将各投标人的技术商务得分和价格得分相加得出其综合得分。**4.2.**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，有可能影响服务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。**4.3.**将评委会校核后的各投标人的投标总价定义为评标价格。如存在价格修正的按《评标》规定修正各投标人的投标报价。取各评标价格的最低价作为评标基准价格。**4.4.**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，按技术得分由高到低顺序排列。如以上都相同的，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供应商推荐资格；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。

中山市第二人民医院设备采购项目

合同书

（本合同范本仅供参考，中标供应商与采购人可根据双方的具体要求、招标文件及投标文件的约定和承诺进行修订，双方所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标供应商投标文件作实质性修改。）

院内采购 ☐ 院外采购 ☐

项目名称：中山市第二人民医院_____项目

合同编号：_____

签约地点：中山市第二人民医院_____

甲方：中山市第二人民医院

统一社会信用代码：

法定代表人：

联系地址：

联系电话：

乙方：_____

统一社会信用代码：

法定代表人：

联系地址：

联系电话：

根据中山市第二人民医院_____采购项目(采购代理编号：_____)的院外招标□院内成交□结果，按照《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《中华人民共和国民法典》的规定，中山市第二人民医院（以下简称甲方）与_____（以下简称乙方）就乙方向甲方提供的设备和服务，经甲乙双方协商一致，签订本合同，共同遵守如下条款：

一、合同标的：采购清单

货物名称	品牌	规格型号	生产厂家	产地 (进口产品必填)	数量	单价(元)	总额(元)	备注
总计	人民币(大写)： 佰 拾 万 仟 佰 拾 元整(¥ ,.00元)							

上述《采购清单》（以下统称货物）详细配置参数详见合同附件，该附件与本合同一经签订具有同等法律效力。

二、合同总价

本项目总价(含税)为人民币(大写)：_____元整(小写：¥_____元)，税率为__%，税金为_____元，不含税价为_____元。该货物总金额是该项目产品、包装、检验、相关附件、运输、装卸、搬运、安装调试、试运行、工具、零配件、验收、资料、税费、技术支持、培训费、质保期内维护费用等的所有含税费用。

本合同执行期间合同总金额不变。未经甲方书面同意，乙方不得就本合同的履行另行收取其他费用。

三、设备质量要求及其随附证明文件

(一) 设备为原制造商制造的全新产品，未经使用过的，质量可靠，完全符合合同规定的型号、规格、材质质量要求，符合国家同类级别产品的性能质量要求，并应按合同规定的规格提供产品的配套内容，产品生产时间与甲方收到产品时间之间的间隔不得超过壹年。整机无污染，无侵犯知识产权行为，无任何质量缺陷，表面无划损，在中国境内可依常规安全合法使用。

(二) 货物质量、交付及验收标准依次序适用标准为：①中华人民共和国产品质量技术规范的强制性要求、国家标准、环保标准。适用时须获得国家强制性产品认证，取得相关证书并加施认证标志。适用时可结合行业标准；②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原产地官方标准。

(三) 货物需符合投标文件及本合同附件中的相关要求。乙方投标时所提供的设备如在实际供货时已经废型（不列入该厂家当时的产品系统），应按原价提供性能与原设备同等级或更高配置的设备。

(四) 货物如是进口设备，乙方须向甲方提供该货物的中国海关通关许可文件的复印件，同时提供原件给甲方核验。适用时须获得国家强制性产品认证。

(五) 乙方应将关键设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及备配件、随机工具等在设备交付时一并交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。乙方还需根据成交设备具体情况，提供包括但不限于以下内容：

- 1.专用工具：提供一套维修所需的专用工具及其清单。
- 2.提供所有耗材的注册证等相关材料。

3.与设备相关的其他有必要提供的资料等。

四、双方的权利和义务

（一）甲方的权利和义务

- （1）配合、监督乙方开展上述服务；
- （2）按约定及时向乙方支付费用；
- （3）遵守国家法律法规，不得要求乙方虚开发票，不得向乙方索要“好处”、“礼品”等；
- （4）对乙方未按合同约定履约在验收报告中注明违约情形和事项，并应及时通知医院相关部门。违反相关法规的向相关行政执法部门举报；
- （5）其他法律法规规定应尽的义务。

（二）乙方的权利和义务

- （1）严格按采购文件要求与响应文件承诺的质量及服务执行，保质、保量、按时完成履约。
- （2）不得将合同权利义务全部或部分转让给第三人。
- （3）服务期间，对乙方所指派的人员的安全负责，应采取安全措施，确保人员、材料、设备和设施等的安全，防止合同履行到期前的人身伤害和财产损失，应对其履行合同所雇佣的全包人员的工伤事故承担责任。
- （4）遵守职业道德和行业规范，不得进行送礼、报销费用等一切不正当竞争行为和商业贿赂行为。

五、货物送达要求

（一）送达时间：合同签订日起____天内乙方将设备送到甲方指定的地点，乙方应在货物运抵现场一周前，向甲方提供安装调试及运行的进度计划表。在甲方满足乙方进场实施的条件下，乙方在到货之日起5天（或由项目归口管理科室和使用科室结合实际自行确定具体时间）内安装、调试完毕，并经试运行期满且验收合格后交付使用。

（二）设备为原厂商未启封全新包装，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。

（三）双方协定：货物验收合格之日为货物交付使用之日。

（四）乙方未能满足本条要求的，视为乙方违约，乙方应承担违约责任。

（五）负责连接院内____系统的所有工作及费用。

（六）本合同的履行地点为：甲方所在地中山市第二人民医院的指定地点。

六、安装与调试

（一）安装调试：所有产品送抵甲方指定地点后，乙方承担安装调试。

（二）产品测试：产品安装调试完成后，由甲方进行产品操作测试，乙方给予充分的配合。

（三）乙方必须依照招标文件的要求和投标文件的承诺，将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态，试运行期为__日。

（四）乙方安装时须对各安装场地内的其它货物、设施有良好保护措施，保持场地或周围环境清洁。

七、验收

（一）项目验收：产品安装测试合格后5个工作日内甲方组织验收小组进行验收，验收合格后，甲乙双方签署验收报告；甲方无正当理由在验收期内不对设备进行验收，视为验收合格；如果乙方没有按甲方安排的时间进行相关工作，甲方有权在相应的付款时间段推迟付款，直至乙方完成此时间段的工作。

（二）验收标准：甲方组成验收小组，依照本合同的约定以及第三条“设备质量要求及其随附证明文件”规定的内容、规定的验收要求及程序进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。

（三）甲方有权要求乙方提供进口设备的报关单、许可文件、产品认证文件及检验检疫证明（如有适用）。

（四）乙方应将关键设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

（五）保质期内如发生质量问题争议时，须由具备资质的检测机构进行检测、鉴定。属于乙方责任的，由乙方承担检测、

鉴定费。否则由甲方承担。

(六) 验收以双方签字确认的样板为验收标准。如验收货物时，发现乙方所交付的合同货物有次品、损坏或与双方签字确认的样板不一致，甲方有权拒收货物，乙方要在__日内更换符合合同要求的货物，由此产生的有关费用由乙方承担。

八、付款方式

- (一) 银行转账方式支付。
- (1) 合同签订后，甲方支付合同款项的**30%**。
- (2) 合同设备安装调试、培训完成、试运行**7日**并验收合格后，甲方支付合同款项**70%**。
- (3) 本合同的每笔款项均以人民币通过银行转账方式结算，乙方凭以下资料提交付款申请：①合同复印件；②甲方指定人员签字确认的验收合格报告；③开具符合甲方财务要求的等额发票；甲方收到付款申请资料确认无误后支付款项，若乙方为大型企业，甲方于确认后**60**天内支付款项；若乙方为中小型企业，甲方于确认后**30**天内支付款项。（或根据项目实际情况约定，注意：不论如何约定支付条款，均需乙方先出具等额合法发票后支付）。

(二) 乙方按甲方要求提供的详细清单和相关票据，乙方提供发票的开票单位名称、开户银行及收款账号须与合同一致。乙方指定收款账户如下：

账户名称：

账号：

开户行：

(三) 因甲方使用的是财政资金，甲方在前款规定的付款时间为向政府采购支付部门提出办理财政支付申请手续的时间（不含政府财政支付部门审核的时间），在规定时间内提出支付申请手续后即视为甲方已履行付款义务。若出现财政资金不到位、集中支付延误、交付延期等情况，由双方协商处理，甲方予以配合。非因甲方过错导致的财政支付延误，不视为甲方违约。

九、售后及质量保证

(一) 乙方保证提供的所有设备和配件需为原装正装，并需在验收时向甲方提供所有设备及配件的全套原包装以便查询其正货来源。

(二) 乙方在本合同下向甲方提供的产品的质保期为?____年（按出厂厂家标准或国家相关行业规范中较严格者为准，但最低不少于一年），从货物验收合格之日起算。____年内出现质量问题应立即更换新机。整机保修期____年，终身维修。在保修期内要求经常回访，有问题做到及时处理。出现质量问题时，响应时间小于____小时，____小时内排除故障；若无法修复正常使用，乙方必须提供同规格、同型号、同参数的设备保证采购人使用，如同一故障发生三次，或在二个月内无法修复，乙方无条件换货；如保修期内因故障停机，按停机时间的双倍顺延保修期,保修期结束后，乙方仍应负责提供终身维修服务，但只能收取零配件费，乙方免费提供最新版本软件升级。

(三) 保质期内产品的任何质量问题，乙方需负责解决（不超过**24**小时，解决方式包括但不限于退换货、退费、赔偿），且承担因此产生的全部费用。此处的质保期指的是产品存在质量瑕疵的质保期，如果产品存在缺陷造成人身财产损害或安全事故的，质保期应当按照相关法律法规的规定计算，不受此处的期限限制。

售后服务公司：_____公司

联系地址：_____

联系人：_____

联系电话：_____

厂家售后服务联系方式

厂家名称	联系电话
------	------

十、知识产权归属

乙方应保证投入本项目的技术、服务或其任何一部门不会产生第三方提出侵犯其专利权、商标或其他知识产权引起的法律

和经济纠纷；如因第三方提出其专利权、商标权或其他知识产权的侵权之诉，则一切责任及赔偿均由乙方承担，包括但不限于上述侵权指控中所产生的诉讼费用、律师费用、调查费用、和解金额或赔偿金额，如甲方现行赔付的，有权向乙方追偿。同时，乙方应采取措施以确保甲方不需支付任何其他费用，使甲方对支撑服务成果拥有合法使用权。

十一、索赔

（一）如有异议，甲方有权根据有关政府部门的检验结果向乙方提出索赔。

（二）在合同执行期间，由乙方所提供产品，如因该产品质量原因影响该产品的正常使用或导致产品功能减少，甲方可自主决定选择以下一种或多种方式解决故障事宜：

（1）乙方同意退货，并按合同规定的同种货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用。

（2）根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额甲乙双方商定降低货物的价格。

（3）乙方必须于5天内用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或修补缺陷的部分，乙方未能按时完成维护，每拖延一天，须向甲方支付合同金额的3‰的违约金。同时，相应延长质量保证期。乙方应承担一切费用和 risk 并负有赔偿甲方所发生的一切损失的责任。

（4）如果在甲方发出索赔通知后10天内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。甲方将从合同款项中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

十二、争议的解决

未尽事宜以及因本合同引起的或与本合同有关的如何纠纷，由双方友好协商解决。协商不能解决的，双方同意将本合同引起的或与本合同有关的一切争议按以下第（ ）项方式解决：

十三、不可抗力

（一）不可抗力指战争、严重火灾、洪水、台风、地震等或其它双方认定本合同签署时无法预见且无法避免的不可抗力事件。

（二）任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件发生之日起3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。

（三）宣称发生不可抗力的一方应迅速书面通知其他另一方，并在其后的5天内提供有关部门出具的证明文件作为证明不可抗力发生及其持续时间的足够证据。不可抗力事件持续发生的，合同一方应及时向合同另一方提交中间报告，说明不可抗力和履行合同受阻的情况，并于不可抗力事件结束后28天内提交最终报告及有关资料。

（四）如果发生不可抗力事件，双方应立即互相协商，以找到公平的解决办法，均应采取措施尽量避免和减少损失的扩大，任何一方没有采取有效措施导致损失扩大的，应对扩大的损失承担责任。

（五）不可抗力事件引起的后果及造成的人员和财产损失由合同双方按照合同约定各自承担。

（六）因合同一方迟延履行合同义务，在迟延履行期间遭遇不可抗力的，不免除其违约责任且不可抗力造成的损失由违约方自行承担。

（七）如果不可抗力事件影响合同执行超过30日，双方应尽快通过友好协商来解决合同执行问题并达成协议。

十四、保密

（一）乙方须严格遵守保密规定，除法律规定或合同另有约定外，未经甲方事先书面同意，乙方不得泄露甲方或甲方其他关联合作方的任何形式的信息和资料，不得提供给与本合同无关的任何第三方，不得将其用于履行本合同之外的其他用途。即使向与履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同所必需的范围。

（二）甲方提供的资料信息，除非甲方有明确的相反说明，否则均属于保密信息。除合同本身之外，上款所列举的任何物件均是甲方的财产。如甲方有要求，乙方在完成合同后应将这些物件及全部复制件还给甲方或销毁。尽管有前述约定，接受方及其代表根据相关法律、法规、行政或司法机关或程序、内部合规管理制度的要求可留存相关保密信息及其复印件或复制件及包含保密信息的任何文件及副本，但其应对保留的保密信息继续承担本合同项下的保密义务。

（三）如乙方或其工作人员违反本合同约定的保密义务，应当立即采取停止、阻断等各种防止保密信息进一步扩大传播的

应对措施,及时补救并立即通知甲方,甲方有权解除合同,乙方应按照合同总价款的**20%**支付违约金,违约金不足以弥补甲方损失的,以实际损失为准。甲方损失包括但不限于因泄密给甲方造成的损失和甲方因采取措施防止保密信息的进一步泄露以及调查泄密事件所支出的费用,如调查费、律师费、公证费、诉讼费/仲裁费、保全费、保函费、差旅费、鉴定费、乙方及其泄密对象因违约行为的获益等费用。

(四)该保密条款有效期为永久有效,不因合同的终止而终止。

十四、违约责任

(一)甲方无正当理由解除合同,甲方向乙方偿付合同总额的**5%**的违约金。

(二)甲方无正当理由逾期付款,则自甲方逾期付款之日起,每日按甲方应付未付的总额的万分之五向乙方偿付违约金。

(三)乙方未能按合同规定的时间提供服务,从逾期之日起每日按合同总价万分之五的数额向甲方支付违约金;逾期**15**日以上的,甲方有权解除合同,乙方须向甲方支付合同总价**5%**的违约金。

(四)除本合同另有约定外,因乙方在合同期限内提供的服务不符合采购文件规定,甲方有权采用以下任一方式处理:

(1)甲方有权拒收及解除合同,并且乙方须向甲方支付合同总价**5%**的违约金。

(2)甲方向乙方发出整改意见或建议,若乙方没有在甲方规定的时间内完成整改的,每逾期一日按合同总价的万分之五向甲方偿付违约金,乙方逾期十五日仍未完成整改,甲方有权解除合同,且不承担任何责任与费用,乙方须一次性向甲方支付合同总价**5%**的违约金,并承担对此给甲方造成的损失。

(五)乙方提供的货物或服务,如影响甲方的使用,在规定的整改期限内仍未完成整改的,甲方有权自行寻找第三方单位提供相应的货物或服务。因第三方单位产生的费用由乙方自行支付或从本单位服务费用中直接扣减,由甲方支付给第三方单位。

(六)合同履行期内,如乙方因自身原因而提出提前终止合同的,乙方应一次性向甲方支付合同总价的**5%**作为违约金,并承担对此给甲方造成的损失(包括但不限于甲方为保障如期供货或连续服务所产生的一切费用)及维权费用(案件受理费、诉讼保全申请费、诉讼保全保险费、律师费、公证费、鉴定费、评估费、差旅费等)。

(七)因不可抗力因素造成乙方或双方违约,经双方协议达成一致的,由双方协商解决。

(八)其他违约责任按《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《中华人民共和国民法典》等法律法规处理。

十五、税费

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。

十六、其它

(一)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。

(二)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。

(三)双方确认,此合同载明的地址、电话、邮箱为本合同履行过程中各类相关文件以及司法文书送达的签收有效地址。如一方地址、电话、邮箱有变更,应在变更当日内书面通知对方,变更一方未发出或延迟发出变更通知的,另一方在实际收到变更通知前已按照本合同联系方式发出通知的,视为已履行通知义务,由此造成的损失由变更一方承担。

(四)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。

十七、合同生效和终止

(一)合同自甲乙双方加盖公章或合同专用章且法定代表人或授权代表人签字之日起生效,至合同条款全部履行结束后终止。

(二)合同附件及项目投标书具有与合同正文的一部分,具有同等合同法律效力。

附件一:中标通知书

附件二:设备配置清单

附件三:主要备品备件、配套耗材清单

提交广州仲裁委员会中山分会,依照该委员会仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的,对双方均具有约束力。
提交至甲方所在地有管辖权人民法院进行诉讼。

(以下无正文, 仅供签署)

甲方(盖章): 中山市第二人民医院 乙方(盖章):

签约代表(签字): 签约代表(签字):

地址: 地址:

电话: 电话:

邮箱: 邮箱:

开户银行: 开户银行:

账号: 账 号:

纳税人识别号: 44200066333399X

统一社会信用代码: 1244200066333399XT 统一社会信用代码:

签约日期: 年 月 日 签约日期: 年 月 日

本合同正本一式伍份, 甲方执肆份, 乙方执壹份, 均具有同等法律效力。

合同未尽事宜, 由双方协商处理。如经甲乙双方同意, 可以增补并另行签订补充协议。补充协议与本合同具有同样的法律效力。

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.具有履行合同所必需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：**442000-2026-01468**

采购项目编号：**442000-2026-01468**

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、关于符合本国产品标准的声明函等有关证明文件
- 六、法定代表人证明书
- 七、法定代表人授权书
- 八、投标保证金
- 九、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 十、资格性审查要求的其他资质证明文件
- 十一、承诺函
- 十二、中小企业声明函
- 十三、监狱企业
- 十四、残疾人福利性单位声明函
- 十五、联合体共同投标协议书
- 十六、投标人业绩情况表
- 十七、技术和服务要求响应表
- 十八、商务条件响应表
- 十九、履约进度计划表
- 二十、各类证明材料
- 二十一、采购代理服务费支付承诺书
- 二十二、需要采购人提供的附加条件
- 二十三、询问函、质疑函、投诉书格式
- 二十四、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十五、政府采购投标（响应）担保函
- 二十六、政府采购履约担保函、采购合同履行保险凭证

格式一：

投标函

致：智林招标（广东）有限公司

你方组织的“中山市第二人民医院传染病防控能力提升医疗设备一批采购项目（第二批）”项目的招标[采购项目编号为：442000-2026-01468]，我方愿参与投标。

(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。

我方确认收到贵方提供的“中山市第二人民医院传染病防控能力提升医疗设备一批采购项目（第二批）”项目的招标文件的全部内容。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按招标文件提供全部标的投标总价详见《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。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，投标有效期之内撤销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（采购）文件及其澄清、修改文件（如果有）以及投标（响应）文件中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《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标的时，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，如果被确定为中标人，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）投标人未存在《政府采购法实施条例》第十八条第二款规定的情形：

（1）对于除整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务以外的采购项目:即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；

（2）对于整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的项目:即未成为本项目除前期整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务以外的其它采购活动中标商(或成交商)；

（3）对于设计施工一体化的项目:即未为本项目提供规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（十二）我方承诺遵守《中华人民共和国民法典》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

（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，声明如下：

（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；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。

（十四）如我方中标，将保证投标文件所提供的材料（包括需要年审、继续教育等完成后才能执业的行政许可、人员证书等情形），如果有效期未能覆盖项目（包组）合同履行期的，将提前按规定办理延期手续，确保合同顺利履行。

(十五) 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。

(十六) 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。

(十七) 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	服务时间	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、环境标志产品，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	环境标志产品	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、环境标志产品”须填写认证证书编号，并在对应“节能产品”、“环境标志产品”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：关于符合本国产品标准的声明函等有关证明文件（如适用）

注：

1. 供应商提供本国产品应符合《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号），在投标文件中出具《关于符合本国产品标准的声明函》或财政部会同有关部门规定的有关证明文件；当采购项目或者采购包中含有多种产品的，供应商还应当提供《关于本国产品比例的承诺函》（见下附件3，格式内容仅供参考）
2. 供应商提供虚假《声明函》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照政府采购法律法规规定追究相应责任。

附件1

中国境内生产的组件成本核算基本规则

产品在中国境内生产的组件成本，一般按照其二级组件的相关成本进行核算。按照产品的一级组件进行成本核算能够满足中国境内生产的组件成本判定需求的，可以按照一级组件的相关成本进行核算。

1. 产品的一级组件是指直接组成产品的组件。产品的二级组件是指直接组成产品一级组件的组件。一级组件不可分解的，视同二级组件。
2. 二级组件在中国境内生产的，其全部成本计入中国境内生产的组件成本；二级组件不在中国境内生产的，其成本不计入中国境内生产的组件成本。
3. 产品总成本和组件成本以相关会计核算数据、采购合同、进货记录等为基础进行计算。
4. 需要对成本核算规则予以进一步明确的其他有关事项，由财政部会同有关部门另行规定。

附件2

关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1. （产品名称1），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。（产品名称1）的中国境内生产的组件成本占比≥（规定比例）。（产品名称1）的（关键组件）在中国境内生产。（产品名称1）的（关键工序）在中国境内完成。
2. （产品名称2），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。（产品名称2）的中国境内生产的组件成本占比≥（规定比例）。（产品名称2）的（关键组件）在中国境内生产。（产品名称2）的（关键工序）在中国境内完成。
3.

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）： _____

日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

注：

1. 产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。
2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
3. 该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。
4. 该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。
5. 该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

附件**3**（当采购项目或者采购包中含有多种产品的，供应商还应当提供本承诺函，格式内容仅供参考）

关于本国产品比例的承诺函（如适用）

本公司（单位）郑重承诺，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的符合本国产品标准的产品成本之和占提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上。

本公司（单位）对上述承诺内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）： _____

日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

附件4

本国产品标准有关证明材料（如适用）

1. 供应商认为需提供的其他资料。
2. 财政部会同有关部门规定的有关证明文件。

格式六：

（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

格式七:

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：智林招标（广东）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“中山市第二人民医院传染病防控能力提升医疗设备一批采购项目（第二批）”项目采购[采购项目编号为442000-2026-01468]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

格式八：

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。

格式九：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式十：

资格性审查要求的其他资质证明文件

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

格式十一：

（对于采购需求写明“提供承诺”的条款，供应商可参照以下格式提供承诺）

承诺函

致：中山市第二人民医院

对于_____项目（项目编号：_____），我方郑重承诺如下：

如中标/成交，我方承诺严格落实采购文件以下条款：（建议逐条复制采购文件相关条款原文）

（一）星号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

（二）三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

（三）非星号、非三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

特此承诺。

供应商名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式十二：

（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，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。

格式十三：

（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。

格式十四：

（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。

格式十五：

（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（采购人）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，在法律上承担连带责任。

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采购包响应，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采购包响应。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。

格式十六：

（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。

格式十七：

《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。

格式十八：

《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。

格式十九：

（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	签订合同并生效	
2	__月__日—__月__日		
3	__月__日—__月__日		
4	__月__日—__月__日	质保期	

格式二十：

（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。

格式二十一：

采购代理服务费支付承诺书

致：智林招标（广东）有限公司

如果我方在贵采购代理机构组织的中山市第二人民医院传染病防控能力提升医疗设备一批采购项目（第二批）招标中获中标（采购项目编号：442000-2026-01468），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智林招标（广东）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： _____

格式二十二：

（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。

格式二十三：

（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

智林招标（广东）有限公司

我单位已登记并准备参与“中山市第二人民医院传染病防控能力提升医疗设备一批采购项目（第二批）”项目（采购项目编号：442000-2026-01468）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。

格式二十四：

（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。

格式二十五：

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：_____

格式二十六：

政府采购履约担保函

编号：

（采购人）：

鉴于贵方在_____项目（项目编号为_____以下简称“项目”）的采购中，确定_____为中标人/供应商，拟签订/已签订项目相关采购合同（以下简称“主合同”）。依据主合同的约定，供应商应向贵方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向贵方提供如下履约保证金担保：

一、保证金额

我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的_____%，数额为_____（大写），币种为人民币（即主合同履约保证金金额）。

二、我方保证的方式为：连带责任保证。

三、我方保证的期间为：本保函自开立之日起生效，至 年 月 日止。

四、在本保函的有效期限内，如被保证人违反上述合同或协议约定的义务，我方将在收到你方提交的本保函文件及符合下列全部条件的索赔通知后 30 个工作日内以上述保证金额为限支付你方索赔金额：

（一）索赔通知文件必须以书面形式提出，列明索赔金额，并由你方法定代表人(负责人)或授权代理人签字并加盖公章；

（二）索赔通知文件必须同时附有：

- 1.一项书面声明，声明索赔款项并未被保证人或其代理人直接或间接地支付给你方；
- 2.证明被保证人违反上述合同或协议约定的义务以及有责任支付你方索赔金额的证据。

（三）索赔通知文件必须在本保函有效期内到达以下地址：

_____。

五、本保函保证金额将随被保证人逐步履行保函项下合同约定或法定的义务以及我方按你方索赔通知文件要求分次支付而相应递减。

六、本保函项下的权利不得转让，不得设定担保。受益人未经我方书面同意转让本保函或其项下任何权利，我方在本保函项下的义务与责任全部消灭。

七、本保函项下的合同或基础交易不成立、不生效、无效、被撤销、被解除，本保函无效；被保证人基于保函项下的合同或基础交易或其他原因的抗辩，我方均有权主张。

八、因本保函发生争议协商解决不成，按以下第（一）种方式解决：

（一）向我方所在地的人民法院起诉。

（二）提交 此栏空白 仲裁委员会(仲裁地点为此栏空白)按照申请仲裁时该会现行有效的仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对双方均有约束力。

九、本保函适用中华人民共和国法律。

十、其他条款：

1.本保函有效期届满或提前终止，本保函自动失效，我方在本保函项下的义务与责任自动全部消灭，此后提出的任何索赔均为无效索赔，我方无义务作出任何赔付。

2.所有索赔通知必须在我方工作时间内到达本保函规定的地址。

十一、本保函自我方盖章之日起生效。

保证人：_____ (盖章)

联系地址：_____

联系电话：_____

开立日期：__年__月__日

采购合同履行保险凭证

致被保险人_____：

鉴于你方_____（招标方/被保险人）接受投保人_____（投标方）参加_____（采购）项目的投标，向投保人签发中标通知书，投保人在我公司投保《采购合同履行保证保险》，我公司接受投保人的请求，在保险责任范围内，愿意就投保人履行与你方订立的采购合同，向你方提供如下保证保险：

一、我公司对上述采购项目出具的《采购合同履行保证保险》保单号：

二、上述保单项下我公司的保险金额（最高限额）：人民币（¥：元）

上述全部保险单的保险金额随投保人逐步履行采购合同约定的义务或我公司的赔付而递减。

三、本保险的保险期间自____年__月__日__时起至____年__月__日__时止，共计__天。

四、本保险合同仅承担履约保证责任：在本保险期限内，供应商在《采购合同》的履约过程中，因下列情形给你方造成直接损失的，在收到你方提交的符合保险合同约定的全部条件的书面文件，我公司依据保险合同有关约定并与你方达成一致赔偿意见后 30 个工作日内以上述保险金额为限，支付你方索赔金额。

（一）投保人未按照采购合同约定的时间、地点交付采购标的；

（二）投保人供应采购标的的规格、型号、数量、质量等不符合《采购合同》的约定。

五、索赔文件

（一）经被保险人有权人签字、加盖被保险人公章的书面索赔声明正本，索赔声明须注明本保险凭证对应的保单号并申明如下事实：

（1）投保人未履行采购合同相关义务；

（2）投保人的违约事实。

（二）保险单正本；

（三）《采购合同》副本及与采购项目进展、质量、缺陷有关的证明文件（包括《中标通知书》、投标书及其附录、会议纪要、其他合同文件等）；

（四）保险人要求投保人、被保险人所能提供的与确认保险事故的性质、原因、损失程度等有关的其他证明和资料；

（五）仲裁机构出具的裁决书或法院出具的裁定书、判决书等生效法律文书（适用于仲裁或诉讼确认损失的方式）；

六、未经保险人书面同意，本保险凭证与保险合同不得转让、质押，否则保险人在本保险凭证与保险合同项下的保险责任自动解除。

七、本保证保险发生争议协商解决不成，向保险人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

八、本保证保险适用的保险条款为《_____》。

九、保险责任免除及其他本保险凭证未载明事宜以保险合同约定为准。

十、本保险凭证自保险人加盖保单专用章起生效。

保证人：_____（盖章）

地址：_____

电话：_____

开立日期：____年__月__日