

广东省政府采购

公开招标文件

采购计划编号：**440106-2025-03076**

采购项目编号：**THFB-2025HW-03**

项目名称：广州市天河区妇幼保健院医疗设备采购项目

采购人：广州市天河区妇幼保健院

采购代理机构：广东省华粤采购科技有限公司

第一章 投标邀请

广东省华粤采购科技有限公司受广州市天河区妇幼保健院委托，采用公开招标方式组织采购广州市天河区妇幼保健院医疗设备采购项目。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：广州市天河区妇幼保健院医疗设备采购项目
采购计划编号：440106-2025-03076
采购项目编号：THFB-2025HW-03
采购方式：公开招标
预算金额：2,554,900.00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(骨龄仪等医疗设备):
采购包预算金额：1,799,900.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算（元）	是否允许进口产品
1-1	医用 X 线诊断设备	骨龄仪	1(台)	详见第二章	400,000.00	否
1-2	物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	磁刺激仪	1(台)	详见第二章	228,000.00	否
1-3	物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	高频电灼仪	1(台)	详见第二章	350,000.00	否
1-4	物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	多通道生物刺激反馈仪	1(台)	详见第二章	194,600.00	否
1-5	医用光学仪器	眼科光学生物测量仪	1(台)	详见第二章	170,000.00	否
1-6	医用电子生理参数检测仪器设备	中耳分析仪（声阻抗仪和听力计）	1(台)	详见第二章	145,000.00	是
1-7	医用内窥镜	电子鼻咽喉内窥镜	1(套)	详见第二章	265,000.00	否
1-8	医用光学仪器	眼压计	1(台)	详见第二章	47,300.00	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：签订合同后30天内交货。
采购包2(全自动酶免分析仪等医疗设备):
采购包预算金额：755,000.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算（元）	是否允许进口产品
2-1	临床检验设备	全自动生化分析仪	1(台)	详见第二章	150,000.00	否
2-2	临床检验设备	全自动血培养系统	1(台)	详见第二章	25,000.00	否
2-3	临床检验设备	血红蛋白分析系统	1(台)	详见第二章	150,000.00	是
2-4	临床检验设备	全自动酶免分析仪	1(台)	详见第二章	430,000.00	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：签订合同后30天内交货。

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（投标时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书）。

2）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：依据《投标函》。

3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：依据《投标函》。

4）履行合同所必需的设备和专业技术能力：依据《投标函》。

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：在经营活动中没有重大违法记录：依据投标函相关承诺内容。【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《财政部关于《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见》（财库〔2022〕3号文），“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，如法律、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）】。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包1（骨龄仪等医疗设备）：本采购包为非专门面向中小企业采购的项目。

采购包2（全自动酶免分析仪等医疗设备）：本采购包为非专门面向中小企业采购的项目。

3.本项目特定的资格要求：

采购包1（骨龄仪等医疗设备）：

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

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

3)供应商应符合《医疗器械监督管理条例》等相关法律法规的规定：【适用于投标人为所投产品的经销商】①所投产品为第三类医疗器械，须具有《医疗器械经营许可证》；②所投产品为第二类医疗器械，须具有《第二类医疗器械经营备案凭证》或承诺供货前取得《第二类医疗器械经营备案凭证》；③所投产品为第一类医疗器械或不属于医疗器械，则对投标人是否取得医疗器械经营许可或备案凭证不作要求。【适用于投标人为所投产品生产厂家】①所投产品为第二类、第三类医疗器械，须具有《医疗器械生产许可证》；②所投产品为第一类医疗器械，须具有《第一类医疗器械生产备案凭证》或承诺供货前取得《第一类医疗器械生产备案凭证》；③所投产品不属于医疗器械，则对投标人是否取得医疗器械经营许可或备案凭证不作要求。（按上述要求提供证明材料，如国家另有规定，则适用其规定。）

4)本项目不接受联合体投标。

采购包2（全自动酶免分析仪等医疗设备）：

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

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

3)供应商应符合《医疗器械监督管理条例》等相关法律法规的规定：【适用于投标人为所投产品的经销商】①所投产品为第三类医疗器械，须具有《医疗器械经营许可证》；②所投产品为第二类医疗器械，须具有《第二类医疗器械经营备案凭证》或承诺供货前取得《第二类医疗器械经营备案凭证》；③所投产品为第一类医疗器械或不属于医疗器械，则对投标人是否取得医疗器械经营许可或备案凭证不作要求。【适用于投标人为所投产品生产厂家】①所投产品为第二类、第三类医疗器械，须具有《医疗器械生产许可证》；②所投产品为第一类医疗器械，须具有《第一类医疗器械生产备案凭证》或承诺供货前取得《第一类医疗器械生产备案凭证》；③所投产品不属于医疗器械，则对投标人是否取得医疗器械经营许可或备案凭证不作要求。（按上述要求提供证明材料，如国家另有规定，则适用其规定。）

4)本项目不接受联合体投标。

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/>)，广东省华粤采购科技有限公司网（www.gdhycg.com）。

六.本项目联系方式:

1.采购人信息

名称: 广州市天河区妇幼保健院

地址: 广州市天河北路367号

联系方式: 020-38814613

2.采购代理机构信息

名称: 广东省华粤采购科技有限公司

地址: 广东省广州市天河区体育西路191号中石化大厦B塔603-611房

联系方式: 020-62313760-808

3.项目联系方式

项目联系人: 江小姐

电话: 020-62313760-808

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: 广东省华粤采购科技有限公司

第二章 采购需求

一、项目概况：

（一）总体要求

1、投标人须提供投标产品彩页或相应技术参数的厂家使用说明书、检测报告复印件等作为技术证明文件，否则评标委员会有权视相应技术参数响应不符合招标要求！（如厂家的产品使用说明书为英文版，请同时提供中文版）。

2、投标产品如属于《医疗器械监督管理条例》管理范围，参与投标的设备生产厂家/经销商须符合国家《医疗器械监督管理条例》的有关规定，并提供投标设备合格生产和合法销售的有效文件及相关的产品注册、认证资料。不限于提供以下文件：投标产品如属于第一类医疗器械的，投标供应商应提供投标产品的医疗器械备案证明以及生产厂家的生产备案证明，投标产品如属于第二类及第三类医疗器械的，投标供应商须提供投标产品的《医疗器械注册证》以及产品生产厂家的生产许可证明等。

3、鉴于本项目的采购标的属于与公众生命健康息息相关的医疗设备，为保证医疗设备质量，确保实现本项目的功能和目标，采购人有权要求投标人提供产品合法来源的证明文件，具体以招标文件中的相关要求为准。

（二）总体说明

1、项目类别：本项目为货物类政府采购项目。

2、本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：工业，划分标准详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（http://www.ccgp.gov.cn/zcfg/mof/201310/t20131029_3587674.htm）。

3、本项目不专门面向中小企业采购的原因：预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形。

4、带“★”标记的条款为必须满足的实质性要求，投标人如有一项带“★”的条款未响应或负偏离的，将按无效投标处理；带“▲”标记的条款为评分重要技术指标参数，不做投标无效处理。如有虚假响应，将导致废标，移送监管部门查处。

5、投标人应对采购需求书中的设备性能和技术指标在技术参数响应表中列出实际参数数值。如果投标人只注明“正偏离”或“无偏离”或照搬照抄采购文件参数、不注明实际数值者，将被视为“负偏离”，从而可能导致严重影响评标结果。

6、关于强制性产品、节能产品、环境标志产品的政策及要求：

6.1 凡列入《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》的产品在验收时必须出具有效的CCC认证证书复印件，并在产品外部加施认证标志作为验收依据之一。

6.2 节能产品的优先采购和强制采购以财政部、发展改革委、生态环境部等部门公布的最新《节能产品政府采购品目清单》中所列产品及相关规定为准：

6.2.1 投标产品如属于下表中政府强制采购节能产品的，供应商必须在投标文件中提供该产品获得的由国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书。

6.2.2 投标产品如属于下表中政府优先采购节能产品的，供应商可根据产品实际情况在投标文件中同时提供：①该产品获得的由国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书，并明确节能产品的金额；②该产品属于《节能产品政府采购品目清单》范围的相关内容页，并对相关内容作圈记；③市场监管总局公布的参与实施政府采购节能产品认证机构名录截图作为评审依据。

6.3 环境标志产品的优先采购以财政部、发展改革委、生态环境部等部门公布的最新《环境标志产品政府采购品目清单》所列产品为准，投标产品如属于下表中政府优先采购环境标志产品的，供应商可根据产品实际情况在投标文件中同时提供：①该产品获得的由国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的环境标志产品认证证书，并明确环境标志产品的金额；②该产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》范围的相关内容页，并对相关内容作圈记；③市场监管总局公布的参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录截图作为评审依据。

6.4 本项目中关于采购标的涉及节能产品和环境标志产品的情况如下：

类别	涉及的采购标的名称	提供资料
属于政府强制采购节能产品	无	★针对属于政府强制采购节能产品的，投标文件中必须提供节能产品认证证书。如采购标的均不属于本类别，则无需提供。
属于政府优先采购节能产品	无	供应商可根据产品实际情况提供节能产品认证证书或环境标志产品认证证书。
属于政府优先采购环境标志产品	无	
未在上述列表中的，均不属于《节能产品政府采购品目清单》、《环境标志产品政府采购品目清单》的产品。		

6.5 涉及优先采购产品类别的，对获得节能产品认证证书或环境标志产品认证证书的产品给予价格扣除优惠（详见价格评审部分）。属于政府强制采购节能产品类别的，不再享受节能产品评审优惠。

7、投标人没有在投标文件中注明偏离（文字说明或在响应表注明）的参数、配置、条款视为被投标人完全接受。

8、本项目不允许中标人转包、分包项目内容。

9、《技术标准与要求》中的附表产品名称后面标注的“进口产品”为云平台模板固定格式，仅代表允许进口产品参与投标，不代表限制国产产品参与投标。（进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）

采购包1（骨龄仪等医疗设备）

1.主要商务要求

标的提供的时间	签订合同后30天内交货
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%,在合同签订后，中标供应商开具全额增值税普通发票，采购人支付中标供应商30%的合同款作为预付款</p> <p>2期：支付比例70%,设备安装调试验收合格后2个月内，采购人向中标供应商支付剩余70%的合同款，最终以财政局支付的金额为准； 合同设备全部送到指定地点交付并完成安装及验收后，凭：（1）中标供应商开具的合法的正式发票；（2）进关审批单、商检证明复印件（进口货物的情况下要求提供）；（3）安装验收报告；（4）中标通知书；（5）提供有效期内的由计量部门出具的检定（校准）报告（计量设备要求提供）；（6）其他广州市天河区财政部门审核时所需的材料。若因采购人使用的是财政资金，采购人及时向财政部门提交支付资料，最终以财政资金支付进度为准</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：（1）验收时间：合同设备安装完成确保正常使用后进行验收。（2）验收方式：合同设备安装完成确保正常使用后进行验收，并签署项目验收报告。（3）验收程序：采购人、中标供应商双方共同参加，按照国家有关规定、规范对中标供应商履约情况进行验收。（4）验收内容：合同设备安装完成确保正常使用后进行验收，验收应在采购人、中标供应商双方共同参加下进行。</p> <p>1.验收按国家有关规定、规范进行。验收时如发现所交付的设备有短装、次品、损坏或其它不符合本合同规定之情形者，采购人应作出详尽的现场记录，或由采购人、中标供应商双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据。由此产生的有关费用由中标供应商承担。</p> <p>2.如果合同设备运输和安装过程中因事故造成货物短缺、损坏，中标供应商应及时安排换装，以保证合同设备安装的成功完成。换货的相关费用由中标供应商承担。</p> <p>3.进口产品必须具备原产地证明或商检局的检验证明及合法进货渠道证明。</p> <p>4.中标供应商保证合同项下提供的设备不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。否则，中标供应商须承担对第三方的专利或版权的侵权责任并承担因此而发生的所有费用。</p> <p>5.货物为原厂商未启封全新包装，所有随设备的附件必须齐全，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。凡属于国家计量强检目录内的计量设备，由中标供应商委托质检部门进行计量检测合格后方可进行交付，质检的相关费用由中标供应商承担。</p> <p>（5）验收标准：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合招标文件和中标供应商投标文件的要求；③货物来源国官方标准。</p>
履约保证金	不收取
	<p>（一）报价要求，1. 货物运至采购人指定的地点。投标报价包括货物的搬运费、运输费、卸装费、保险费、验收、货物设计、制造、包装、培训、强检设备的首次检测费用、设备检测、质保期服务、设备与医院信息系统的接口费用、技术服务（包括技术资料、图纸的提供）、质保期保障、产品成本、利润、各种税金、及合同实施过程中不可预见费用等一切费用。（以上费用如涉及到多次需求，所有费用都包含在内），此项必须由投标人在报价一览表中注明，如涉及软件许可使用或技术指导、人员培训，还应包括软件许可费以及一切技术服务费、人员培训费。</p> <p>2.本次项目中的设备的单价最高限价即为分项预算单价，总价最高限价即为分项预算总价，超出报价的视为无效投标。</p> <p>3.投标人必须在招标文件中列表说明所有货物和材料的品牌、产地、参数。</p> <p>（二）交货要求（技术要求中如有特别要求的以技术要求中的为准），1、 中标供应商应提供原装、全新的、符合质量标准的货物，不得以旧货翻新充数，并按有关要求包装及装运。</p> <p>2、属进口产品的，如能办理进口免税的，手续由采购人协助办理，办理免税手续相关费用由中标供应商承担。</p> <p>3、进口产品必须提供原产地证明和海关通关证明等合法进货渠道全套单证，中国境内制造的产品必须提供出厂合格证。</p> <p>4、中标供应商应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给采购人；中标供应商不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定供货，中标供应商必须负责补齐，因此导致逾期交付的，由中标供应商承担相关的违约责任。</p> <p>5、如中标设备属于国家强制计量或检定的设备，则中标供应商须提</p>

其他	<p>供国家计量或检定机关所出具的合格证书，采购人可协助中标供应商联系有关部门进行检测，但相关检测费用由中标供应商承担。6、如中标设备需接入采购方院方系统的，则验收前由中标供应商负责接入院方系统，具体实施及相关费用由中标供应商承担。</p> <p>（三）安装调试（技术要求中如有特别要求的以技术要求中的为准），1、中标供应商必须负责货物的安装、调试等工作，负责保证整个安装工作的质量和技术指标符合技术要求，产生的费用由中标供应商负责。</p> <p>（四）培训，中标供货商应派技术人员对采购人的技术人员进行培训，时间及人数应按照采购方要求进行，使其熟练掌握所有设备系统的应用和维护。培训工作的完成需经采购人的认可方可结束。培训所需的一切费用由中标供应商承担。</p> <p>（五）售后服务（技术要求中如有特别要求的以技术要求中的为准），中标人和产品供货商对提供的本项目所有整体产品原厂整机保修期≥3年。如原厂家有更长保修期的以厂家提供的保修期为准，质保期内中标供应商必须负责免费维修及更换配件。质保期内，如货物或零部件非人为因素出现故障而造成短期停用时，则质量保证期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过60天则质保期重新计算。2、质保期内中标供应商应提供专用服务电话，提供365×24小时电话报修服务；并监督服务实施，收集所有服务过程文件，审核存档。答复用户在使用中发现的各种问题。解决质量或操作问题的响应时间：1小时电话答复，通过电话无法解决问题时，中标供应商尽快派出技术服务人员到现场服务。应急维修时间安排：24小时内电话响应后赶赴现场。报修48小时内不能修好的应提供同等级的配件和设备代用。维修超过一个月（或确认不能修复的），由中标人按原型号或升级型号进行更换。3、质保期内，非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。4、所有货物质保服务方式均为中标供应商上门服务，即由中标供应商派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由中标供应商承担。5、在仪器及软件的完整生命周期内，中标人应保证系统软件各应用软件的免费维护、更新和升级；6、其他服务：投标人自行制定详尽的售后服务承诺。</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	△	医用 X 线诊断设备	骨龄仪	台	1.00	400,000.00	400,000.00	工业	详见附表一

2		物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	磁刺激仪	台	1.00	228,000.00	228,000.00	工业	详见附表二
3		物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	高频电灼仪	台	1.00	350,000.00	350,000.00	工业	详见附表三
4		物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	多通道生物刺激反馈仪	台	1.00	194,600.00	194,600.00	工业	详见附表四
5		医用光学仪器	眼科光学生物测量仪	台	1.00	170,000.00	170,000.00	工业	详见附表五
6		医用电子生理参数检测仪器设备	中耳分析仪（声阻抗仪和听力计）	台	1.00	145,000.00	145,000.00	工业	详见附表六
7		医用内窥镜	电子鼻咽喉内窥镜	套	1.00	265,000.00	265,000.00	工业	详见附表七
8		医用光学仪器	眼压计	台	1.00	47,300.00	47,300.00	工业	详见附表八

附表一：骨龄仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		一、硬件技术参数要求： 1、测试项目：

- (1) 骨龄测定及预测儿童成年后身高；
- (2) 骨密度测定。
- 2、测试原理：采用X射线原理，选用平板探测器锥形束，面成像技术，进行骨龄、骨密度测试。
- 3、通过单线TCP/IP进行数据传输，直接将采集图像上传至管理系统。
- 4、设备带有双视频监控，能清晰看到手部位置的摆放。
- 5、免防护：设备内部已防护，设备外围不需要单独加装防护产品。设备表面1m处辐射剂量水平 $\leq 0.11\mu\text{Sv/h}$ ，与自然本底一致。可不使用带有铅屏蔽防护的机房。
- 6、测试部位：
- (1) 骨龄测试：整个手掌及尺、桡骨远端；
- (2) 骨密度测试：前臂尺、桡骨远端1/3处。
- 7、测试范围：
- (1) 骨龄测定：新生儿-20岁。
- (2) 骨密度测定：0-100岁。
- ▲8、测定条件：管电压： $\leq 45\text{Kv}$ ；管电流： $\leq 2\text{mA}$ 。
- 9、供电方式电源输入：AC220V $\pm 22\text{V}$
- 10、最大输出功率： $\leq 800\text{W}$ 。
- 11、软件功能：
- (1) 骨密度软件：具有专业测量数据库，骨密度测量数值：包括但不限于T值、Z值、BMD、BMC等。
- (2) 骨龄软件：采用中华05/TW3/G-P图谱等方法得出骨骼年龄，并预测成年后身高。
- (3) 软件具备包括但不限于权限管理、患者登记、图像采集、图像处理、胶片打印、报告等基本功能。
- (4) 影像处理：具备移动、缩放、窗宽窗位调节、长度角度测量、反色、显示/隐藏影像信息、L/R 标记、翻转（垂直/水平/顺时针/逆时针）、放大镜功能。
- (5) 备份及恢复：具备将影像发送到 PACS 的功能。
- ▲12、像素尺寸： $\leq 150\mu\text{m}$ 。
- ▲13、像素矩阵： $\geq 2304 \times 2800$
- 14、有效成像面积： $\geq 260\text{mm} \times 210\text{mm}$
- 15、触发模式：自动体外除颤器 / 软触发
- ▲16、成像时间： ≤ 3 秒钟。
- ▲17、管片距： $\geq 55\text{cm}$
- 18、图像输出：dcm、jpg，数据可导入或导出，支持DICOM设备连接，可打印胶片。
- 19、设备可联网。
- 20、台式分体机，移动方便，便于院内使用或车载体检使用。
- 21、内置一体工作站：运行内存：8GB，固态硬盘 $\geq 500\text{GB}$ ，CPU $\geq 3.4\text{GHz}$ ，显示器 ≥ 22 英寸，彩色喷墨图文输出设备。
- 二、配套软件系统：
- 1、骨龄评价方法采用国家行业标准《中国青少年儿童手腕骨成熟度及评价方法》TY/T3001-2006骨龄标准，包括但不限于RUS-CHN、TW3-C、TW3-C Carpal，同时支持TW3、TW3-Carpal和G-P骨龄标准。
- 2、智能读片准确率骨龄误差 < 0.5 岁，准确度 $\geq 96\%$ ，同时结果带有可靠性提醒，支持对比历史骨龄。配备手机端骨龄读片小程序。
- 3、提供 ≥ 11 张生长学图表：身高百分位数曲线、父母身高修正的身高百分位数曲线、骨龄分组的身高百

分位数曲线、体重的百分位数曲线、按骨龄分组的体重百分位数曲线、BMI百分位数曲线、按骨龄分组的BMI百分位数曲线、RUS-CHN骨成熟度百分位数曲线、TW3-C RUS骨成熟度百分位数曲线、TW3-C Carpal骨成熟度百分位数曲线、RUS与Carpal骨龄差值百分位数曲线。

4、支持多种预测成年身高方法，系统会自动提醒选择合适的预测身高方法。

5、支持预约复诊时间，并在医生端查看近期需复诊的名单，可导出复诊名单。支持定时给家长发送短信、手机端消息，提醒家长复诊。

6、系统提供运动评估的功能，具备对3岁及以上青少年儿童的体质测评的功能，依据《国民体质测定标准（2023年修订）》、《国家学生体质健康标准（2014年修订）》给出运动评估结论。

7、系统会根据当前患者的评价结论，推荐给医生处方模板，医生可自行选择系统内置推荐的处方模板，快速开具处方。

8、系统具备处方的执行指导功能，患者扫描报告上的二维码，可在移动设备上跟练运动，系统提供运动后的状态反馈，开具该处方的医生，会看到执行进度及反馈信息。

9、系统提供处方跟踪监测功能，医生对患者的历史运动处方方案进行查阅、对比分析，同时还可对处方的执行反馈记录做统计查阅。

10、至少支持14张心理行为发育评价量表：0-6岁儿童发育行为评估量表(儿心量表-II)、改良孤独症筛查量表(M-CHAT中文修订版)、孤独症行为量表(ABC)、丹佛发育筛查(DDST)、婴儿-初中学生社会生活能力量表S-M、SNAP-IV父母及教师评定量表(26项)、修订的幼儿孤独症量表(CHAT-23)、儿童心理行为发育预警征象筛查问卷(WSCMBD)、新生儿20项行为神经评分法(NBNA)、Conners父母症状问卷(PSQ)、耶鲁综合抽动严重程度量表(YGTSS)、0~1神经运动检查20项(INMA)、中国4~8个月婴儿气质量表(CITS)、1~3岁幼儿气质量表(CTTS)。

11、档案可根据业务自动打标签，也可自定义添加档案标签，并对标签进行特殊颜色的标识。通过设置标签，可快速检索档案。同时标签支持数据统计功能，在数据统计功能中，可查看管理患者的分布情况。

12、读片学习支持RUS-CHN、TW3-C RUS和TW3-C Carpal法的骨发育等级定义图文查看。读片练习内置220张以上X光片及有经验者的答案，可随机选择任意数量光片和≥3种骨龄方法进行练习。练习完成后会自动计算读片的准确率。系统具备运动库学习的功能，需内置≥500个运动项目，其中包括≥13种体态问题的矫正运动，医生可通过运动学习板块功能，通过图文、视频两种方式快速学习并掌握各个运动的用途/目标/功效、运动说明、动作要领、不适宜人群。

13、支持管理员账号使用统计功能并支持添加≥5个子账号。网络环境使用，读片配备智能不限量。使用年限≥10年。

三、配置清单：

		<table><tr><td>序号</td><td>物料名称</td><td>数量</td><td>单位</td></tr><tr><td>1</td><td>平板探测器</td><td>1</td><td>块</td></tr><tr><td>2</td><td>X射线管组件</td><td>1</td><td>套</td></tr><tr><td>3</td><td>系统控制单元</td><td>1</td><td>套</td></tr><tr><td>4</td><td>少年儿童生长发育智能评估与干预改善系统</td><td>1</td><td>套</td></tr><tr><td>5</td><td>骨密度软件</td><td>1</td><td>套</td></tr><tr><td>6</td><td>操作系统</td><td>1</td><td>套</td></tr><tr><td>7</td><td>处理器</td><td>1</td><td>个</td></tr><tr><td>8</td><td>运行内存</td><td>1</td><td>块</td></tr><tr><td>9</td><td>存储硬盘</td><td>1</td><td>块</td></tr><tr><td>10</td><td>显示器</td><td>1</td><td>个</td></tr><tr><td>11</td><td>彩色喷墨图文输出设备</td><td>1</td><td>个</td></tr><tr><td>12</td><td>说明书</td><td>1</td><td>份</td></tr><tr><td>13</td><td>电源线</td><td>1</td><td>根</td></tr><tr><td>14</td><td>熔断器</td><td>1</td><td>支</td></tr></table>	序号	物料名称	数量	单位	1	平板探测器	1	块	2	X射线管组件	1	套	3	系统控制单元	1	套	4	少年儿童生长发育智能评估与干预改善系统	1	套	5	骨密度软件	1	套	6	操作系统	1	套	7	处理器	1	个	8	运行内存	1	块	9	存储硬盘	1	块	10	显示器	1	个	11	彩色喷墨图文输出设备	1	个	12	说明书	1	份	13	电源线	1	根	14	熔断器	1	支
序号	物料名称	数量	单位																																																											
1	平板探测器	1	块																																																											
2	X射线管组件	1	套																																																											
3	系统控制单元	1	套																																																											
4	少年儿童生长发育智能评估与干预改善系统	1	套																																																											
5	骨密度软件	1	套																																																											
6	操作系统	1	套																																																											
7	处理器	1	个																																																											
8	运行内存	1	块																																																											
9	存储硬盘	1	块																																																											
10	显示器	1	个																																																											
11	彩色喷墨图文输出设备	1	个																																																											
12	说明书	1	份																																																											
13	电源线	1	根																																																											
14	熔断器	1	支																																																											
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，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。</p>																																																													

附表二：磁刺激仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>一、技术参数</p> <p>（一）硬件</p> <p>▲1.整机通过YY/T 0994-2015 磁刺激设备行业标准；</p> <p>2.一体机电脑整机通过电磁兼容性EMC测试；</p> <p>3.液冷散热；</p> <p>4.铁芯线圈配置，同时适用于盆底刺激和骶神经刺激；</p> <p>5.主机整机通过电磁兼容性EMC测试；</p> <p>6.产品结构及组成包含座椅、压力套件等，可实现生物反馈功能；</p> <p>7.座椅通过电磁兼容性EMC测试；</p> <p>▲8.磁刺激主机和治疗座椅采用分体式设计；</p> <p>9.软件控制治疗座椅进行盆底和骶神经双模式一键自动切换；</p> <p>10.设备一键开机，直接进入操作软件；</p> <p>11.开放式设计平台，具备触发输入输出通用接口，可兼容肌电图等设备；</p> <p>12.主副双屏配置，主屏医护操作，副屏患者观看；</p> <p>13.主屏为触控式操作屏，尺寸≥15英寸；</p> <p>14.磁刺激强度可进行电脑软件与磁刺激主机旋钮双模式调节；</p> <p>15.盆底和骶神经联合治疗时，无需患者调整治疗体位，座椅自动翻转；</p> <p>16.运动诱发电位检查模块传输方式：无线传输；</p> <p>17.运动诱发电位检查模块通道数：≥2个采集通道和≥1个参考通道；</p>

1	<p>(二) 技术指标</p> <p>1.输出脉冲重复频率：0-100Hz可调，允差±3%；最小可调步长为≤0.01Hz；</p> <p>2.脉冲持续时间：≥340μs ±20μs；</p> <p>3.脉冲上升时间：≥50μs ±10μs；</p> <p>4.磁感应强度最大变化率范围：60kT/s~90kT/s。</p> <p>(三) 软件</p> <p>1.设备软件具有实时坐姿监测功能，出现错误坐姿，软件自动报警，指导患者进行正确坐姿；</p> <p>2.软件包含但不限于标准模式、调频模式、调幅模式等多种脉冲输出模式；</p> <p>3.软件具有处方治疗功能，可进行多个方案联合，然后一键开启治疗；</p> <p>▲4.磁刺激软件具有磁刺激、触发磁刺激、Kegel训练等多种主动和被动训练功能；</p> <p>5.治疗开始前刺激可输出，可根据患者感受预设置刺激强度，治疗过程中，无需暂停即可根据患者感受更改刺激强度；</p> <p>6.内置治疗方案库，多种临床方案供医生选择，包含但不限于压力性尿失禁、急迫性尿失禁、膀胱过度活动症、便秘、大便失禁、盆底痛等，可以一键开启治疗；</p> <p>7.方案可自定义编辑，频率、刺激时间、间歇时间等参数可调；</p> <p>8.可兼容云互联及电子病历系统，实现设备间的数据互联互通，信息共享。</p> <p>▲9.刺激线圈表面温度≤40℃，刺激线圈温度超过40℃时，磁刺激仪应自动停止输出；</p> <p>10.患者基本信息、临床方案、诊疗记录等信息海量存储，并可实时查询、编辑；</p> <p>11.配置清单</p> <table><tr><th>序号</th><th>配置名称</th><th>单位</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td>磁刺激仪主机</td><td>台</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>电源线</td><td>根</td><td>1</td></tr><tr><td>3</td><td>刺激线圈</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>4</td><td>座椅</td><td>张</td><td>1</td></tr><tr><td>5</td><td>压力控制盒</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>6</td><td>双通道 MEP 运动诱发电位模块</td><td>台</td><td>1</td></tr><tr><td>7</td><td>磁刺激仪软件</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>8</td><td>磁刺激仪使用说明书（含保修卡）</td><td>本</td><td>1</td></tr><tr><td>9</td><td>磁刺激仪快速操作指南</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>10</td><td>合格证</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>11</td><td>压力气垫</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>12</td><td>副屏显示器</td><td>台</td><td>1</td></tr><tr><td>13</td><td>HDMI数据连接线</td><td>根</td><td>1</td></tr></table>	序号	配置名称	单位	数量	1	磁刺激仪主机	台	1	2	电源线	根	1	3	刺激线圈	个	1	4	座椅	张	1	5	压力控制盒	个	1	6	双通道 MEP 运动诱发电位模块	台	1	7	磁刺激仪软件	套	1	8	磁刺激仪使用说明书（含保修卡）	本	1	9	磁刺激仪快速操作指南	套	1	10	合格证	个	1	11	压力气垫	个	1	12	副屏显示器	台	1	13	HDMI数据连接线	根	1	
	序号	配置名称	单位	数量																																																						
1	磁刺激仪主机	台	1																																																							
2	电源线	根	1																																																							
3	刺激线圈	个	1																																																							
4	座椅	张	1																																																							
5	压力控制盒	个	1																																																							
6	双通道 MEP 运动诱发电位模块	台	1																																																							
7	磁刺激仪软件	套	1																																																							
8	磁刺激仪使用说明书（含保修卡）	本	1																																																							
9	磁刺激仪快速操作指南	套	1																																																							
10	合格证	个	1																																																							
11	压力气垫	个	1																																																							
12	副屏显示器	台	1																																																							
13	HDMI数据连接线	根	1																																																							
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，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。</p>																																																									

附表三：高频电灼仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>一、适用范围：用于皮肤科及妇科的体表、浅表自然腔道，解决阴道松弛、盆腔器官脱垂、尿失禁等症状。</p> <p>二、硬件参数：</p> <p>1.额定输入电压和频率：220V±10%，50Hz±1Hz；</p> <p>2.工作频率：1MHz±10%；</p> <p>3.输出功率：1-5级可调，步进为1级，最大输出功率为45W；</p> <p>4.整机功耗：≤220VA；</p> <p>▲5.为保障全腔道均匀受热，阴道电极电极片数量不少于6片</p> <p>6.治疗全程安全可控，全程智能温控。支持手持和免手持操作模式，具备高精度自动旋转装置，全程脱离人力治疗；</p> <p>7.实时温控技术，实时温度显示与实际温度误差≤3℃；</p> <p>▲8.设备包含内阴功能模块及外阴功能模块，可根据临床需求配置腹部手柄，腹部模块作为配件使用，采用整体设计；</p> <p>▲9.电极产生热效应温度40-45℃可调；</p> <p>▲10.内阴电极具有单极和双极至少两种模式，可通过一根电极或多根电极实现；</p> <p>11.腔内治疗过程中无需更换电极，即可通过单双极切换技术或调整频率技术参数实现对盆腔深层和浅层的治疗；</p> <p>12.脚踏开关启动力不小于10N,且不大于50N；</p> <p>13.电极绝缘层材料符合医用要求且具有防水功能；</p> <p>三、软件参数：</p> <p>1.软件可调节治疗点位、温度、能量等级、治疗时间等参数；</p> <p>2.治疗过程可视化，显示治疗模式、区域、实时温度；</p> <p>3.软件自动检测连接手柄，软件根据连接手柄显示功能模块；</p> <p>4.治疗过程有声音提示，提示能量输出状态；</p> <p>5.治疗前可预设治疗温度，治疗全程可通过温度调节键实现一键调节，精准控温。</p> <p>6.具有治疗报警功能，达到预定温度后自动停止能量输出，超出设定温度时报警；</p> <p>四、配置清单</p>

		<table><tr><td>序号</td><td>配置名称</td><td>单位</td><td>数量</td></tr><tr><td>1</td><td>高频电灼仪主机</td><td>台</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>电源线</td><td>根</td><td>1</td></tr><tr><td>3</td><td>脚踏开关</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>4</td><td>内阴手柄</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>5</td><td>外阴手柄</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>6</td><td>内阴电极</td><td>个</td><td>2</td></tr><tr><td>7</td><td>外阴电极</td><td>个</td><td>2</td></tr><tr><td>8</td><td>中性电极片</td><td>个</td><td>6</td></tr><tr><td>9</td><td>中性电极连接线</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>10</td><td>高频电灼仪软件</td><td>本</td><td>1</td></tr><tr><td>11</td><td>高频电灼仪使用说明书（含保修卡）</td><td>本</td><td>1</td></tr><tr><td>12</td><td>快速操作指南挂牌</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>13</td><td>合格证</td><td>张</td><td>1</td></tr><tr><td>14</td><td>高精度自动旋转装置</td><td>套</td><td>1</td></tr></table>	序号	配置名称	单位	数量	1	高频电灼仪主机	台	1	2	电源线	根	1	3	脚踏开关	个	1	4	内阴手柄	个	1	5	外阴手柄	个	1	6	内阴电极	个	2	7	外阴电极	个	2	8	中性电极片	个	6	9	中性电极连接线	个	1	10	高频电灼仪软件	本	1	11	高频电灼仪使用说明书（含保修卡）	本	1	12	快速操作指南挂牌	套	1	13	合格证	张	1	14	高精度自动旋转装置	套	1
序号	配置名称	单位	数量																																																											
1	高频电灼仪主机	台	1																																																											
2	电源线	根	1																																																											
3	脚踏开关	个	1																																																											
4	内阴手柄	个	1																																																											
5	外阴手柄	个	1																																																											
6	内阴电极	个	2																																																											
7	外阴电极	个	2																																																											
8	中性电极片	个	6																																																											
9	中性电极连接线	个	1																																																											
10	高频电灼仪软件	本	1																																																											
11	高频电灼仪使用说明书（含保修卡）	本	1																																																											
12	快速操作指南挂牌	套	1																																																											
13	合格证	张	1																																																											
14	高精度自动旋转装置	套	1																																																											
说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何固定条款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，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。</p>	1																																																												

附表四：多通道生物刺激反馈仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>（一）硬件性能：</p> <p>▲1.主机≥6个电刺激通道、≥6个肌电采集通道</p> <p>2.肌电采集测量范围：2μV～2500μV</p> <p>3.分辨率：≤1μV</p> <p>4.配备压力反馈通道</p> <p>5.低频刺激强度：0-100mA，最小可调节强度≥0.5mA</p> <p>▲6.通频带：不窄于20Hz～520Hz；储存条件大气压:70kPa～106kPa</p> <p>▲7.低频刺激频率：1Hz-1000Hz范围内均可调，调节步长≤1Hz</p> <p>▲8.输出脉冲宽度：50μs-2000μs范围内均可调，调节步长≤10us调节</p> <p>（二）软件功能</p> <p>▲1.多种盆底评估模式：包括但不限于Glazer评估、其他评估包括一分钟评估、三分钟评估、控尿评估、腰背痛评估、压力评估等；</p> <p>2.输出脉冲电刺激波形可调，在基本脉冲波形正弦波、方波的基础上可调制至少三角波、指数波、锯齿波、尖波、等幅波等多种刺激波形；</p> <p>3.压力模块：仪器通过压力采集通道所连接的气囊式探头，采集探头放置部位的压力值变化，并通过气泵和控制系统实现气囊式探头可控的充气量变化，产生挤压、放松的气压治疗作用。</p> <p>4.循环电刺激：包括但不限于腹直肌分离、局部营养改善、循环改善、阴道感觉恢复、子宫内膜营养、肌张力、疼痛等采用平滑肌电刺激与横纹肌电刺激结合的治疗程序。</p> <p>5.软件能自动解读报告，以评估结果和盆底专科病历信息的患者症状为依据；智能推荐个性化的处方治疗</p>

1

方案；实现全程闭环、动态、高效的盆底康复；

6.模块化评估报告，根据勾选不同专科病历模块进行评估报告的自定义排版，包含盆底肌肌电图、腹肌肌电图、盆底肌分型、专科病历模块等；

7.数据统计分析功能：可对单个患者治疗进展或患者进行批量分析；分析统计医生工作量、患者治疗数据以及耗材使用情况；

8.方案管理功能：对治疗方案的丰富操作处理，至少包括新建、修改、删除等。

9.可在诊疗记录中预览评估报告，回放评估过程，快速开始评估方案、治疗方案；

10.高效信息管理功能：包括但不限于新建病员、编辑病员、删除病员、搜索病员、病例统计等。预览结果、预览波形、打印报告、生成方案、删除数据等。

11.支持盆底专科信息系统，包括但不限于盆底专科病历、尿失禁专科病历、可视化查体系统等，内置云服务可实现盆底中心数据共享、规范诊疗的电子病历系统、预约及患者排班、科室患者及工作量的统计与分析功能等；

12.配置清单

序号	配置名称	单位	数量
1	生物刺激反馈仪主机	台	1
2	电源线	根	1
3	电极线	个	6
4	生物刺激反馈仪使用说明书（含保修卡）	套	1
5	合格证	张	1
6	生物刺激反馈仪软件	套	1
7	推车	台	1
8	压力套件	套	1
9	压力探头	个	1
10	一次性使用心电电极	片	25
11	一次性使用阴道电极	根	5
12	理疗用体表电极（矩形45×45-B）	片	20
13	理疗用体表电极（矩形70×120-B）	片	20
14	理疗用体表电极（圆形85-B）	片	12
15	理疗用体表电极（乳型50×160-B）	片	24
16	阴道电极	根	2
17	直肠电极	根	2
18	液晶显示器	个	1
19	显示器支架	个	1
20	头戴式耳机	个	1
21	扫码平台	个	1
22	加热仓	个	1
23	一次性使用无菌阴道电极	根	5

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，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。</p>
----	---

附表五：眼科光学生物测量仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求																
	1	<p>▲1、屏幕显示器：≥10.5英寸的液晶触摸屏</p> <p>2、具有光学延迟线技术，设备可以实时校准测量数据。</p> <p>3、操作方式：具备全自动液晶触摸屏和手动摇杆操作至少两种工作模式。</p> <p>▲4、一次测量获得全部眼轴长度等生物学参数数据。</p> <p>5、一次性测量数据：包括但不限于中心角膜厚度、前房深度、晶体厚度、玻璃体厚度、眼轴长度、平K、陡K、角膜散光、角膜散光轴位、瞳孔直径、白到白距离。</p> <p>6、曲率半径测量范围包含: 5.5-10 mm</p> <p>7、对应屈光度测量范围: 61.36 D ~ 33.75D</p> <p>8、角膜厚度(CCT)测量范围：300 - 800μm</p> <p>9、眼轴长度(AL)测量范围：12 - 34 mm</p> <p>10、瞳孔直径 (Pupil) 测量范围：1.9 - 13.5 mm</p> <p>11、前房深度(AD)测量范围：1.5 - 6.0 mm</p> <p>▲12、晶状体厚度 (LT) 测量范围：0.5 - 7.0 mm</p> <p>13、白到白距离 (WTW)测量范围：6.5 - 16.6 mm</p> <p>14、内存≥4G;硬盘≥1T</p> <p>15、具有近视风险分析功能眼轴发育情况，可对患者的屈光不正分类、数据异常提醒、近视进展分析；</p> <p>16.配置清单</p> <table><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>单位</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td>全自动主机配手动摇杆</td><td>台</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>升降工作台</td><td>台</td><td>1</td></tr><tr><td>3</td><td>图文输出设备</td><td>台</td><td>1</td></tr></table>	序号	名称	单位	数量	1	全自动主机配手动摇杆	台	1	2	升降工作台	台	1	3	图文输出设备	台	1
序号	名称	单位	数量															
1	全自动主机配手动摇杆	台	1															
2	升降工作台	台	1															
3	图文输出设备	台	1															
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，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。</p>																

附表六：中耳分析仪（声阻抗仪和听力计） 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>一、测试功能：</p> <p>1、鼓室图（包含但不限于226HZ、678HZ、800HZ、1000HZ）</p> <p>2、完整鼓膜咽鼓管功能</p> <p>3、穿孔鼓膜咽鼓管功能</p> <p>4、声反射（镫骨肌反射）阈值测定,含同侧和对侧声反射</p> <p>5、同对侧声反射衰减</p> <p>6、纯音测听</p>

二、系统概述：

▲1、≥10.4英寸高清触摸屏，最多点击三次即可切换功能

2、适合从新生儿到成年人的所有年龄段，可定制个性化测试功能

▲3、探头手柄内置控制灯和开关，可直接进行测试、切换测试状态

4、声反射阈测试（同对侧）

5、声反射衰减测试（同对侧）

6、咽鼓管功能测试（完整鼓膜、穿孔鼓膜）

7、鼓室图测量（包括但不限于筛查、临床诊断）

▲8、动画功能，可用于鼓室图及声反射测试，吸引儿童注意力，降低重测几率

▲9、纯音测听（包括但不限于气导、骨导、掩蔽）

10、内置自动增益控制功能；自动调整测试强度；

11、电脑和主机同步显示测试结果数据

▲12、测试结果：可以选择直接用勾或叉来表示测试通过与否，并显示具体测试结果、数值；自定义结果通过标准

13、内置热敏打印机，可直接打印测试结果

14、内置≥4容积（0.2ml,0.5ml,2ml,5ml）校准腔，方便快捷检查探头和设备校准的有效性。

15、USB端口连接计算机

16、声反射强度和声反射阈值均可自由选择

三、系统参数：

1、鼓室图测试

1.1探测音强度：226 Hz±1 %，85 dB SPL (69 dB HL)±1.5 dB

1.2高频：1 kHz±1%，69 dB SPL (69 dB HL)±1.5 dB

1.3其他频率：678Hz，800Hz±1 %

1.4精度：±5 % or ±10 daPa

1.5泵速：可调，50 daPa/s到600 daPa/s

1.6压力范围：-600 to +400 daPa

1.7外耳道容积：0.1 to 8.0 ml

1.8声顺范围：226Hz: 0.1 to 8.0 ml，678Hz、800Hz、1000Hz: 0.1 to 15.0 mmho

2、声反射测试：

2.1测试方法：同侧声反射，对侧声反射

2.2精度：±5 % or 0.1 ml

2.3测试频率：500Hz、1000Hz、2000Hz、4000Hz、宽频噪声、高通噪声、低通噪声

2.4测试时间：3-5秒

2.5声强设置：自动、手动或固定

2.6同侧声反射强度：70-105dB HL

2.7对侧声反射强度：70-120dB HL

2.8同侧声反射测试：自动增益控制

3、同对侧声反射衰减测试

3.1测试频率、强度、精度同声反射阈值测试

3.2刺激声时长：≥10秒

4、完整咽鼓管功能测试：

	<div>4.1参数同226Hz鼓室图测试</div> <div>5、穿孔鼓膜咽鼓管功能测试：</div> <div>5.1探测音时长：≥30秒，可调</div> <div>5.2参数同226Hz鼓室图测试</div> <div>6、听力计模块</div> <div>6.1测试信号：包括但不限于纯音、啞音、脉冲音、脉冲啞音</div> <div>6.2测试频率：气导：125 - 8000 Hz</div> <div>6.3骨导：250 - 8000Hz</div> <div>6.4步距水平：5、1dB</div> <div>6.5刺激声强度：气导（-10到120 dB HL）</div> <div>6.6骨导（-10到80 dB HL）</div> <div>6.7掩蔽噪声：窄带噪声、白噪声；</div> <div>四.配置清单</div> <table><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>数量</th><th>单位</th></tr><tr><td>1</td><td>主机</td><td>1</td><td>台</td></tr><tr><td>2</td><td>肩带式探头</td><td>1</td><td>支</td></tr><tr><td>3</td><td>内置校准腔</td><td>1</td><td>个</td></tr><tr><td>4</td><td>耳模头</td><td>1</td><td>盒</td></tr><tr><td>5</td><td>图文输出设备</td><td>1</td><td>个</td></tr><tr><td>6</td><td>热敏卷纸</td><td>2</td><td>卷</td></tr><tr><td>7</td><td>探头清洁线</td><td>1</td><td>盒</td></tr><tr><td>8</td><td>电源适配器、电源线</td><td>1</td><td>个</td></tr><tr><td>9</td><td>对侧耳机</td><td>1</td><td>副</td></tr><tr><td>10</td><td>操作手册</td><td>1</td><td>本</td></tr><tr><td>11</td><td>挂绳（套）</td><td>1</td><td>个</td></tr><tr><td>12</td><td>气导耳机</td><td>1</td><td>副</td></tr><tr><td>13</td><td>骨导耳机</td><td>1</td><td>副</td></tr></table>	序号	名称	数量	单位	1	主机	1	台	2	肩带式探头	1	支	3	内置校准腔	1	个	4	耳模头	1	盒	5	图文输出设备	1	个	6	热敏卷纸	2	卷	7	探头清洁线	1	盒	8	电源适配器、电源线	1	个	9	对侧耳机	1	副	10	操作手册	1	本	11	挂绳（套）	1	个	12	气导耳机	1	副	13	骨导耳机	1	副
序号	名称	数量	单位																																																						
1	主机	1	台																																																						
2	肩带式探头	1	支																																																						
3	内置校准腔	1	个																																																						
4	耳模头	1	盒																																																						
5	图文输出设备	1	个																																																						
6	热敏卷纸	2	卷																																																						
7	探头清洁线	1	盒																																																						
8	电源适配器、电源线	1	个																																																						
9	对侧耳机	1	副																																																						
10	操作手册	1	本																																																						
11	挂绳（套）	1	个																																																						
12	气导耳机	1	副																																																						
13	骨导耳机	1	副																																																						
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，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。</div>																																																								

附表七：电子鼻咽喉内窥镜

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>一、技术参数</p> <p>1.操作手柄（含插入管）：</p> <p>1.1适用范围：适用于鼻咽喉腔的观察和诊断。</p> <p>1.2 软镜插入管外径≤3.1mm，无器械通道，插入部有效长度≥300mm。</p> <p>1.3 视场角≥90°。</p> <p>1.4景深：2-50mm。</p>

- 1.5 插入软管前端弯曲角度：包括但不限于向上弯曲**130°**，向下弯曲**130°**，双向弯曲**260°**。
- 1.6 弯角手轮上应有操作方向上、下标记，角度把手调节至“下”处时，弯曲部向下弯曲，角度把手调节至“上”处时，弯曲部向上弯曲。
- ▲1.7 操作手柄具有**≥3**个具备独立电子功能的按键。
- 1.7.1 操作手柄上按键可控制大小屏切换功能；
- 1.7.2 操作手柄上按键可控制拍照录像功能，可在图像冻结或录像的同时进行拍照；
- 1.7.3 操作手柄上按键可控制图像冻结和解冻功能。
- 1.8 分辨率：**≥10**线对/毫米
- 1.9 照度：照度**≥10000lx**。
- 1.10 色温：**3000~7000K**。
- 1.11 照明光源和观察视场的重合性：在工作距离处照明光斑应充满视场，无明显的亮暗分界线。
- 1.12 有效光度率：**≤50cd/m²**。
- 1.13 操作部防水等级：**≥IPX7**。配备防水盖，可进行全浸泡消毒。
- 1.14 消毒灭菌无需环氧乙烷消毒帽、气锁阀，无需更换配件。
2. 医用内窥镜图像处理器
- 2.2 前后面板及各功能键标示清晰。
- ▲2.3 控制面板尺寸：**≥4.0**英寸，电容式触摸屏。
- 2.4 显示功能：自带的显示屏开机**3**秒即能实现图像显示。
- 2.5 高清视频信号输出分辨率：**≥1920×1080**。
- 2.6 具有DVI、SDI、CVBS三种高清信号输出方式，输出接口**≥2**个，共**6**路输出。
- 2.7 图像比例：至少包含**3**种图像比例设置，如**16:10**、**16:9**和**4:3**。
- 2.8 TV输出制式：可选PAL与NTSC，兼容不同地区的电视标准。
- 2.9 具有CVBS、AHD信号输入接口。
- 2.10 内置菜单功能，可手动设置亮度、画面形状切换、图像回放等功能。
- 2.11 具有至少**3**种输出图像形状可选。
- 2.12 自动增益控制（AGC）功能：可将自动增益功能设置为**-15~15** 可调。
- 2.13 蓝色调节功能：可将图像蓝色调节模式打开/关闭。
- 2.14 轮廓增强功能：可增加图像的锐度，等级可设置为**-15~15** 可调。
- 2.15 具有平均测光、峰值测光模式。
- 2.16 具有白平衡调节功能。
- 2.17 对比度调节功能：**-15~15**档可调。
- 2.18 电子放大功能：可图像放大至**1~3**倍可调。
- 2.19 通过操作部功能按键即可实现：图像放大缩小，图像冻结，拍照，录像功能。
- ▲2.20 自定义按键功能：可对内窥镜手柄按键进行自定义设置，手柄按键可选择的功能为：拍照/录像、图像冻结/释放、画面大小、蓝色调节、自动增益控制、轮廓增强功能、对比度调节、测光模式、电子放大。
- 2.21 存储功能：具有外置可热插拔SD存储卡直接存储图片信息，图片存储格式为JPG格式，视频存储格式为MP4格式。
- 2.22 存储容量：标配**≥64G** SD卡，可识别容量**≥128G**的SD存储卡。
- 2.23 图片与录像文件，分辨率**≥1200×800**。
- 2.24 用户访问控制：可设置开机后输入管理用户的账号密码，输入正确可查看产品的实时图像及更改系

	<p>统设置，防止信息泄漏。</p> <p>▲2.25 可兼容硬镜及支气管镜、鼻咽喉镜、上消化道镜、电子胸腔镜使用。</p> <p>二、配置清单：</p> <table><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td>电子鼻咽喉镜操作部 (含内窥镜主控软件)</td><td>1条</td></tr><tr><td>2</td><td>防水盖</td><td>1个</td></tr><tr><td>3</td><td>医用内窥镜图像处理器（含主控软件）</td><td>1台</td></tr><tr><td>4</td><td>电源线</td><td>1条</td></tr><tr><td>5</td><td>SD读卡器</td><td>1个</td></tr><tr><td>6</td><td>SD卡</td><td>1个</td></tr><tr><td>7</td><td>BNC-BNC视频线</td><td>1条</td></tr><tr><td>8</td><td>DVI-DVI 视频线</td><td>1条</td></tr><tr><td>9</td><td>视频转接线</td><td>1条</td></tr><tr><td>10</td><td>白平衡杯</td><td>1个</td></tr><tr><td>11</td><td>医用内窥镜冷光源（含主控软件）</td><td>1台</td></tr><tr><td>12</td><td>AC适配器电源线</td><td>1条</td></tr><tr><td>13</td><td>高清工作站</td><td>1套</td></tr><tr><td>14</td><td>医用监视器</td><td>1台</td></tr></table>	序号	名称	数量	1	电子鼻咽喉镜操作部 (含内窥镜主控软件)	1条	2	防水盖	1个	3	医用内窥镜图像处理器（含主控软件）	1台	4	电源线	1条	5	SD读卡器	1个	6	SD卡	1个	7	BNC-BNC视频线	1条	8	DVI-DVI 视频线	1条	9	视频转接线	1条	10	白平衡杯	1个	11	医用内窥镜冷光源（含主控软件）	1台	12	AC适配器电源线	1条	13	高清工作站	1套	14	医用监视器	1台
序号	名称	数量																																												
1	电子鼻咽喉镜操作部 (含内窥镜主控软件)	1条																																												
2	防水盖	1个																																												
3	医用内窥镜图像处理器（含主控软件）	1台																																												
4	电源线	1条																																												
5	SD读卡器	1个																																												
6	SD卡	1个																																												
7	BNC-BNC视频线	1条																																												
8	DVI-DVI 视频线	1条																																												
9	视频转接线	1条																																												
10	白平衡杯	1个																																												
11	医用内窥镜冷光源（含主控软件）	1台																																												
12	AC适配器电源线	1条																																												
13	高清工作站	1套																																												
14	医用监视器	1台																																												
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，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。</p>																																													

附表八：眼压计

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

	1	<div>1.产品功能： 1.1眼压计为手持式或台式设备。 1.2探针与患者角膜接触面积小。 1.3可以自动退针的功能。 1.4海量数据存储，内部存储≥2000例病例。 1.5内置角度传感器，可卧式、立式等测量姿势。 2.测量范围：3mmhg-70mmhg 3.测量误差：3mmhg-25mmhg被测球内眼压误差≤1.5mmhg 25mmhg-90mmhg被测眼球内压误差≤2.5mmhg 4.工作距离：4mm—8mm 5.测量方法：手动测量 6.显示方式：液晶屏显示 7.数据输出：红外无线接口的图文输出设备打印输出 8.配置清单：</div> <table><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>数量</th><th>单位</th></tr><tr><td>1</td><td>主机</td><td>1</td><td>台</td></tr><tr><td>2</td><td>探针</td><td>1</td><td>盒</td></tr><tr><td>3</td><td>探针管组件</td><td>1</td><td>根</td></tr><tr><td>4</td><td>用户手册</td><td>1</td><td>本</td></tr><tr><td>5</td><td>合格证</td><td>1</td><td>张</td></tr><tr><td>6</td><td>维修卡</td><td>1</td><td>份</td></tr><tr><td>7</td><td>图文输出设备</td><td>1</td><td>个</td></tr></table>	序号	名称	数量	单位	1	主机	1	台	2	探针	1	盒	3	探针管组件	1	根	4	用户手册	1	本	5	合格证	1	张	6	维修卡	1	份	7	图文输出设备	1	个
序号	名称	数量	单位																															
1	主机	1	台																															
2	探针	1	盒																															
3	探针管组件	1	根																															
4	用户手册	1	本																															
5	合格证	1	张																															
6	维修卡	1	份																															
7	图文输出设备	1	个																															
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。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。</div>																																

采购包2（全自动酶免分析仪等医疗设备）

1.主要商务要求

标的提供的时间	签订合同后30天内交货
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%,在合同签订后，中标供应商开具全额增值税普通发票，采购人支付中标供应商30%的合同款作为预付款</p> <p>2期：支付比例70%,设备安装调试验收合格后2个月内，采购人向中标供应商支付剩余70%的合同款，最终以财政局支付的金额为准；合同设备全部送到指定地点交付并完成安装及验收后，凭：（1）中标供应商开具的合法的正式发票；（2）进关审批单、商检证明复印件（进口货物的情况下要求提供）；（3）安装验收报告；（4）中标通知书；（5）提供有效期内的由计量部门出具的检定（校准）报告（计量设备要求提供）；（6）其他广州市天河区财政部门审核时所需的材料。若因采购人使用的是财政资金，采购人及时向财政部门提交支付资料，最终以财政资金支付进度为准</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：（1）验收时间：合同设备安装完成确保正常使用后进行验收。（2）验收方式：合同设备安装完成确保正常使用后进行验收，并签署项目验收报告。（3）验收程序：采购人、中标供应商双方共同参加，按照国家有关的规定、规范对中标供应商履约情况进行验收。（4）验收内容：合同设备安装完成确保正常使用后进行验收，验收应在采购人、中标供应商双方共同参加下进行。</p> <p>1.验收按国家有关的规定、规范进行。验收时如发现所交付的设备有短装、次品、损坏或其它不符合本合同规定之情形者，采购人应作出详尽的现场记录，或由采购人、中标供应商双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据。由此产生的有关费用由中标供应商承担。</p> <p>2.如果合同设备运输和安装过程中因事故造成货物短缺、损坏，中标供应商应及时安排换装，以保证合同设备安装的成功完成。换货的相关费用由中标供应商承担。</p> <p>3.进口产品必须具备原产地证明或商检局的检验证明及合法进货渠道证明。</p> <p>4.中标供应商保证合同项下提供的设备不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。否则，中标供应商须承担对第三方的专利或版权的侵权责任并承担因此而发生的所有费用。</p> <p>5.货物为原厂商未启封全新包装，所有随设备的附件必须齐全，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。凡属于国家计量强检目录内的计量设备，由中标供应商委托质检部门进行计量检测合格后方可进行交付，质检的相关费用由中标供应商承担。</p> <p>（5）验收标准：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合招标文件和中标供应商投标文件的要求；③货物来源国官方标准。</p>
履约保证金	不收取
	<p>（一）报价要求，1. 货物运至采购人指定的地点。投标报价包括货物的搬运费、运输费、卸装费、保险费、验收、货物设计、制造、包装、培训、强检设备的首次检测费用、设备检测、质保期服务、设备与医院信息系统的接口费用、技术服务（包括技术资料、图纸的提供）、质保期保障、产品成本、利润、各种税金、及合同实施过程中不可预见费用等一切费用。（以上费用如涉及到多次需求，所有费用都包含在内），此项必须由投标人在报价一览表中注明，如涉及软件许可使用或技术指导、人员培训，还应包括软件许可费以及一切技术服务费、人员培训费。</p> <p>2.本次项目中的设备的单价最高限价即为分项预算</p>

其他

单价，总价最高限价即为分项预算总价，超出报价的视为无效投标。**3.**投标人必须在招标文件中列表说明所有货物和材料的品牌、产地、参数。

（二）交货要求（技术要求中如有特别要求的以技术要求中的为准），**1**、中标供应商应提供原装、全新的、符合质量标准的货物，不得以旧货翻新充数，并按有关要求包装及装运。**2**、属进口产品的，如能办理进口免税的，手续由采购人协助办理，办理免税手续相关费用由中标供应商承担。**3**、进口产品必须提供原产地证明和海关通关证明等合法进货渠道全套单证，中国境内制造的产品必须提供出厂合格证。**4**、中标供应商应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给采购人；中标供应商不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定供货，中标供应商必须负责补齐，因此导致逾期交付的，由中标供应商承担相关的违约责任。**5**、如中标设备属于国家强制计量或检定的设备，则中标供应商须提供国家计量或检定机关所出具的合格证书，采购人可协助中标供应商联系有关部门进行检测，但相关检测费用由中标供应商承担。**6**、如中标设备需接入采购方院方系统的，则验收前由中标供应商负责接入院方系统，具体实施及相关费用由中标供应商承担。

（三）安装调试（技术要求中如有特别要求的以技术要求中的为准），**1**、中标供应商必须负责货物的安装、调试等工作，负责保证整个安装工作的质量和技术指标符合技术要求，产生的费用由中标供应商负责。

（四）培训，中标供货商应派技术人员对采购人的技术人员进行培训，时间及人数应按照采购方要求进行，使其熟练掌握所有设备系统的应用和维护。培训工作的完成需经采购人的认可方可结束。培训所需的一切费用由中标供应商承担。

（五）售后服务（技术要求中如有特别要求的以技术要求中的为准），中标人和产品供货商对提供的本项目所有整体产品原厂整机保修期**≥3**年。如原厂家有更长保修期的以厂家提供的保修期为准，质保期内中标供应商必须负责免费维修及更换配件。质保期内，如货物或零部件非人为因素出现故障而造成短期停用时，则质量保证期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过**60**天则质保期重新计算。**2**、质保期内中标供应商应提供专用服务电话，提供**365×24**小时电话报修服务；并监督服务实施，收集所有服务过程文件，审核存档。答复用户在使用中发现的各种问题。解决质量或操作问题的响应时间：**1**小时电话答复，通过电话无法解决问题时，中标供应商尽快派出技术服务人员到现场服务。应急维修时间安排：**24**小时内电话响应后赶赴现场。报修**48**小时内不能修好的应提供同等级的配件和设备代用。维修超过一个月（或确认不能修复的），由中标人按原型号或升级型号进行更换。**3**、质保期内，非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。**4**、所有货物质保服务方式均为中标供应商上门服务，即由中标供应商派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由中标供应商承担。**5**、在仪器及软件的完整生命周期内，中标人应保证系统软件各应用软件的免费维护、更新和升级；**6**、其他服务：投标人自行制定详尽的售后服务承诺。

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	全自动生化分析仪	台	1.00	150,000.00	150,000.00	工业	详见附表一
2		临床检验设备	全自动血培养系统	台	1.00	25,000.00	25,000.00	工业	详见附表二
3		临床检验设备	血红蛋白分析系统	台	1.00	150,000.00	150,000.00	工业	详见附表三
4	△	临床检验设备	全自动酶免分析仪	台	1.00	430,000.00	430,000.00	工业	详见附表四

附表一：全自动生化分析仪

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

1

- ▲1.测试速度：分光光度法 ≥ 1000 测试/小时，离子选择电极法 ≥ 600 测试/小时。
- 2.标本类型：血清、血浆、尿液、全血、脑脊液样本等可直接上机。
- 3.稀释与复检功能：有样本自动稀释功能，异常标本自动复检功能。
- 4.可支持急诊插入优先检测。
- ▲5.支持糖化血红蛋白样本自动溶血检测功能。
- ▲6.可同时放入 ≥ 65 套双试剂。
- 7.样本加注系统：具备至少液面探测、凝块检测、空吸检测、随量跟踪、水平和垂直防撞功能。
- 8.样本量及步进量：最小加样量 $\leq 1.0\mu\text{L}$ ， $0.1\mu\text{L}$ 步进。
- 9.最小反应量体积： $\leq 75\mu\text{L}$ 。
- ▲10.试剂管理：采用一体试剂瓶设计，射频卡或条码管理试剂信息。
- ▲11.试剂更换：试剂仓具备24h不间断冷藏功能，温度 $2\sim 8^{\circ}\text{C}$ ，支持检测过程中不停机卸载或加载试剂。
- 12.可提供全套同品牌原厂试剂、校准品和质控品，系统完整，保证检测结果的溯源性。
- 13.有耗材需求自动计算功能：软件系统可根据历史使用量、仪器现有试剂量自动计算每台仪器的试剂缺口，计算用户每日所需试剂量，提醒用户合理添加试剂。
- ▲14.试剂量范围与递增量：试剂最小加样量 $\leq 10\mu\text{L}$ ， $0.5\mu\text{L}$ 步进。
- 15.控温方式及精度：采用恒温循环水浴，温度范围 $37\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ ，波动范围 $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ 。
- ▲16.混匀方式：采用非接触式超声混匀技术，避免混匀过程中的交叉污染。
- 17.光学系统：吸光度线性范围 $0\sim 3.6\text{Abs}$ ，测试波长：覆盖至少340至800nm，含405nm， ≥ 13 个波长。
- 18.双套清洗液，支持不停机更换。
- 19.使用浓缩清洗液，仪器自动配制使用。
- 20.仪器有自动开机功能，且可根据不同日期自由设置每天的自动开机时间。
- 21.具有拓展流水线功能，提高实验室设备自动化。
- 22.配置清单

序号	名称	单位	数量
1	全自动生化分析仪	套	1
2	数据处理和存储电子设备	套	1
3	操作软件	套	1
4	减流器	个	1
5	进水过滤器	个	1
6	通针	根	5
7	样本架	套	1
8	生化试剂瓶	个	5
9	条码阅读器及支架	套	1

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无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。
----	--

附表二：全自动血培养系统

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

		<div>1.检测原理：比色法</div> <div>2.培养方式：固体加热，摇摆震动恒温培养</div> <div>3.标本位：基础检测瓶位≥60个，可拓展至300瓶位以上</div> <div>▲4.样本类型：可检测临床血液、体液标本及痰液标本</div> <div>5.标本采集：培养瓶内为负压，同时在瓶体有定量刻度，可实现真空定量采血</div> <div>▲6.检测菌株：检测菌种种类至少包括：需氧菌、厌氧菌、真菌和分枝杆菌</div> <div>7.检测时间：每隔十分钟仪器自动对每份标本检测一次并记录，同时形成曲线，对阴阳性结果自动检测，并能给出声音、图形等相关报警信号提示</div> <div>8.阳性报警时间：90%以上的阳性标本可在24小时内报警，最短报阳时间3小时</div> <div>▲9.培养瓶种类：培养瓶种类应包含：标准瓶、树脂需氧瓶、树脂厌氧瓶、树脂儿童瓶。</div> <div>▲10.厌氧瓶：树脂厌氧瓶肉汤含量≥40ml，严格需氧菌在厌氧瓶不生长，血培养瓶临床使用便捷，无需单个密封包装。</div> <div>11.培养条件设置：预设的培养时间与温度可随时修改设置</div> <div>12.仪器自动校正：仪器培养检测位有自我检测和校正功能，自我完成质量控制</div> <div>13.中和抗生素方式：采用多种规格树脂吸附残留抗生素</div> <div>14.营养成份：具有多种营养成分，其中包含但不限于V因子和X因子等生长因子</div> <div>▲15.培养提示：血培养仪器外置醒目的三色灯带，指示不同的培养状态。</div> <div>16.使用条形码：可撕贴的双条形码置瓶、取瓶、数据查询，条形码信息区分不同类型培养瓶</div> <div>▲17.系统配置：可与微生物实验室管理系统连接，可实现院内远程访问从采样、接种到培养、鉴定，药敏等环节，对微生物血培养、质谱、药敏等数据信息进行统一管理，实现了微生物各流程检测数据的无缝连接。</div> <div>▲18.卫星血培养功能：通过与微生物实验室管理系统连接，使分布于急诊，临床与微生物的血培养实现互联互通，解决夜间血培养延迟问题，血培养瓶在不同仪器间转移后可实现仪器间血培养生长曲线的同步和整合，避免漏检，提升血培养阳性率。</div> <div>19.培养提示：培养过程中特定时长后提醒功能，具体时长可根据需要自行设置</div> <div>20售后服务：接到需求后4小时内响应，要求24小时内免费上门服务；操作软件终身免费升级</div> <div>21.配置清单</div> <table><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>单位</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td>全自动血培养系统</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>操作系统</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>3</td><td>数据处理和存储电子设备</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>4</td><td>条码阅读器及支架</td><td>套</td><td>1</td></tr></table>	序号	名称	单位	数量	1	全自动血培养系统	套	1	2	操作系统	套	1	3	数据处理和存储电子设备	套	1	4	条码阅读器及支架	套	1
序号	名称	单位	数量																			
1	全自动血培养系统	套	1																			
2	操作系统	套	1																			
3	数据处理和存储电子设备	套	1																			
4	条码阅读器及支架	套	1																			
1																						

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，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。</p>
----	---

附表三：血红蛋白分析系统 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1▲.具有样本在线自动混匀装置,最高转速≥1800转/分钟,自动原始管(样本最小量≤1.5ml)进样。</p> <p>2.样本能力: ≥100个批量或连续上样</p> <p>3.检测速度: ≤6.5分钟/样本</p> <p>4▲.同一个平台可检测HbA1c和地中海贫血</p> <p>5.具有常见异常血红蛋白的鉴定能力</p> <p>6.安全性:取样等全封闭,有防扎手装置</p> <p>7.仪器维护简单, 每个分析柱只需要经过校正品校正一次</p> <p>8▲.至少两台双活塞泵, 共有至少四个活塞, 最大压力可达280kg/cm²</p> <p>9.压力感应器模块: 可控制泵压力稳定, 准确度≤±5%</p> <p>10.分析柱加热模块, 可控制分析柱稳定</p> <p>11.操作温度: 可调节</p> <p>12.控温范围从22到500℃</p> <p>13.条形码阅读器: 具有自动识别样品管条形码功能</p> <p>14▲.具有试剂瓶重量感应装置, 在试剂量剩余量不足时发出报警, 准确度≤±5%满瓶</p> <p>15.光源: 钨灯; 寿命≥2000小时</p> <p>16▲.检测器基线漂移≤1mv/小时</p> <p>17.双波长检测, 415/690nm</p> <p>18.样本类型: 可原始样品管上机, 原始样品管和稀释的样品管仪器可自动识别</p> <p>19.样本稀释能力: 仪器自动稀释, 稀释能力≥1: 300</p> <p>20.吸样方式: 样品管帽穿刺</p> <p>21.废液桶: ≥10升, 具有液面感应能力</p> <p>22▲.具有LIMS (实验室信息管理系统) 联机能力,一台电脑可连接至少两台仪器</p> <p>23.独立的临床数据库管理软件: 对样本数据进行管理和评估</p> <p>24.具备在线样本数据保存及查询能力 (可保存≥10000个数据)</p> <p>25.具有阳性样本鉴定功能</p> <p>26▲.实时监控仪器的运行参数, 如泵压力、流速、柱温度、试剂剩余量</p> <p>27.运行时可实时监测当前检测样本的色谱图</p> <p>28.仪器可预约性开机</p> <p>29.报告内容详尽, 包括样品色谱图, 各种检测成分 (峰成分, 保留时间, 相对百分比, 出峰面积等), 分析的数据和时间, 并且报告可长期保存。</p> <p>30.多种分析物 (至少包含A1C, 总糖化血红蛋白, 地中海贫血试剂, A2/F/A1C双试剂)。精密 度:3.0%-3.2%</p> <p>31.配置清单</p>

		<table><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>单位</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td>血红蛋白分析系统（包括取样站、层析站）</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>操作系统</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>3</td><td>数据处理和存储电子设备</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>4</td><td>样品架</td><td>个</td><td>10</td></tr><tr><td>5</td><td>样品管支持器</td><td>个</td><td>10</td></tr><tr><td>6</td><td>试剂瓶连接管</td><td>条</td><td>3</td></tr><tr><td>7</td><td>废液桶</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>8</td><td>废液桶液面感应器</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>9</td><td>废液桶与层析站连接管</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>10</td><td>废液桶与取样站连接管</td><td>个</td><td>1</td></tr></table>	序号	名称	单位	数量	1	血红蛋白分析系统（包括取样站、层析站）	套	1	2	操作系统	套	1	3	数据处理和存储电子设备	套	1	4	样品架	个	10	5	样品管支持器	个	10	6	试剂瓶连接管	条	3	7	废液桶	个	1	8	废液桶液面感应器	个	1	9	废液桶与层析站连接管	个	1	10	废液桶与取样站连接管	个	1
序号	名称	单位	数量																																											
1	血红蛋白分析系统（包括取样站、层析站）	套	1																																											
2	操作系统	套	1																																											
3	数据处理和存储电子设备	套	1																																											
4	样品架	个	10																																											
5	样品管支持器	个	10																																											
6	试剂瓶连接管	条	3																																											
7	废液桶	个	1																																											
8	废液桶液面感应器	个	1																																											
9	废液桶与层析站连接管	个	1																																											
10	废液桶与取样站连接管	个	1																																											
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无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。																																													

附表四：全自动酶免分析仪

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

	<div>1</div> <div><div>1.主要用途</div><div>用于临床检验科室所涉及血液样品的病原体抗原抗体酶联免疫吸附实验（ELISA）的检测，全自动完成加样、稀释、振荡、孵育、洗板、读数及结果判断全过程实验。</div><div>2.主要技术参数</div><div>2.1模块化：可以设定单一步骤、多个步骤和全流程步骤运行。</div><div>▲2.2处理能力：同时容纳（非连续装载）≥240个样本位,同时加样板位≥12块96孔微板。</div><div>2.3机械手功能：具有红外抓板检测，确保运行过程中不掉板。</div><div>2.4加样原理：气动置换加样原理，无液体稀释、无尾液、无系统液污染，具有防滴漏设计。</div><div>2.5移液通道：≥4通道独立加样,使用一次性加样头，避免样品携带污染和液体稀释效应。</div><div>2.6加样精确度：100ul CV≤2%； 准确度≤±3%。</div><div>2.7加样通道具有装针检测报警功能、液面监测功能、凝块监测功能和空管监测功能。</div><div>▲2.8振荡孵育模块≥12个，每个孵育模块独立温控，独立振荡，采用平铺式孵育方式。要求加样位置与震荡孵育位置相同，避免转移板步骤，减少频繁转板。</div><div>2.9孵育位循环使用功能：已完成项目腾空的孵育位可随时使用。</div><div>▲2.10内置洗板机≥1台，洗板头≥96通道192针(提供实物图片等为证)</div><div>2.11洗板位置：≥3个，洗板残留量≤1μl。</div><div>2.12内置酶标仪≥1台，标准滤光片配置至少包含：405nm、450nm、492nm 和630nm。</div><div>2.13试剂舱：具有≥18位试剂舱，试剂舱容量≥60ml，可自由设置试剂仓容量至≥30ml。</div><div>2.14试剂系统开放，适用于任何酶联免疫吸附实验原理检测试剂。</div><div>▲2.15设备台面：样本、质控、试剂采用通用轨道装载，可实现功能互换(提供实物图片等为证)</div><div>▲2.16第三方质控品（QC）加样位置随机，非固定位置加样(提供实物图片等为证)</div><div>2.17具备运行过程监控报警功能。</div><div>2.18自动运行保障系统，可以选择不同的处理模式，可以屏蔽故障通道。</div><div>2.19断点运行：可以从实验的任何一个步骤开始实验。</div><div>2.20可实现与LIS系统双向通讯，通过扫条码即可获取样品及检测项目信息并执行相关程序，无需人工干预。</div><div>2.21 设备使用年限≥10年。</div><div>3.配置清单</div><table><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>单位</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td>全自动酶免分析仪</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>系统操作软件</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>3</td><td>数据处理和存储电子设备</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>4</td><td>条码阅读器及支架</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>5</td><td>洗液瓶</td><td>个</td><td>3</td></tr><tr><td>6</td><td>废液瓶</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>7</td><td>废针桶</td><td>个</td><td>1</td></tr></table></div>	序号	名称	单位	数量	1	全自动酶免分析仪	套	1	2	系统操作软件	套	1	3	数据处理和存储电子设备	套	1	4	条码阅读器及支架	套	1	5	洗液瓶	个	3	6	废液瓶	个	1	7	废针桶	个	1
序号	名称	单位	数量																														
1	全自动酶免分析仪	套	1																														
2	系统操作软件	套	1																														
3	数据处理和存储电子设备	套	1																														
4	条码阅读器及支架	套	1																														
5	洗液瓶	个	3																														
6	废液瓶	个	1																														
7	废针桶	个	1																														
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，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。</div>																																

第三章 投标人须知

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

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

一、名词解释

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

2.采购人：本项目是指广州市天河区妇幼保健院，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。

（温馨提示：采购人与代理机构在制定采购文件内容时应与上述条款保持一致，以避免采购文件内容前后不一致，出现歧义。）

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2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
5	报价形式	采购包1：总价 采购包2：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"(http://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理投标（响应）担保函、保险（保证）凭证，成功出函的等效于现金缴纳投标保证金。
10	投标文件要求	一、电子投标文件（必须提供）： （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）。 （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。 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。
11	中标候选供应商推荐家数	采购包1： 2家 采购包2： 2家
12	中标供应商数量	采购包1： 1家 采购包2： 1家
13	有效供应商家数	采购包1： 3家 采购包2： 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	项目兼投兼中规则	兼投兼中：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：1、以采购预算为基数，参照国家计委关于印发《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知（计价格[2002]1980号）、《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）、《国家发改委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格[2011]534号）的规定收取；2、与采购人协议有另行规定的，按协议规定收取；3、实际发生有咨询论证费用的，按照实际发生的咨询论证费用收取（如有）；4、一签多年的服务类项目，按照每年度预算为基数计算单一年度服务费，再按照年度数收取。
17	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取
18	其他	<p>1.信用评价，根据广州市财政局《关于在政府采购项目中应用公共资源交易信用的通知》，自2023年11月1日起，在全市范围内应用政府采购信用3.0。供应商应在投标响应前通过广州交易集团有限公司网站完成企业信用档案登记，并确认成功，以免出现企业信用评价分无法使用情况，登记手册可查阅http://www.gzggzy.cn/fwznxtbzcsc/951149.jhtml。</p> <p>2.温馨提示，供应商参加本项目投标，如在办理CA和电子签章、投标客户端等操作过程中遇到涉及系统使用的问题，可致电020-62313760-804联系我单位工作人员或通过平台服务热线：020-88696588等服务方式获取帮助。</p> <p>3.有融资要求的中标供应商可根据自身情况，申请政府采购合同融资。详见政府采购合同融资相关政策：①《广东省财政厅 广东省地方金融监督管理局 中国人民银行广州分行 关于开展省级政府采购合同融资工作的通知》（粤财采购〔2020〕6号）、②《广州市财政局 中国人民银行广州分行营业部关于开展广州市政府采购合同线上融资业务的通知》（穗财采〔2020〕9号）、③《广州市财政局关于进一步做好已融资政府采购合同支付工作的通知》（穗财采〔2020〕65号）等。</p> <p>4.《广州市财政局关于进一步提升政府采购效率和透明度的通知》，采购人原则上应在中标、成交通知书发出之日起10个工作日内，按照采购文件确定的事项与中标、成交供应商签订政府采购合同。</p>
19	开标解密时长	- 说明：具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准
20	专门面向中小企业采购	<p>采购包1：非专门面向中小企业</p> <p>采购包2：非专门面向中小企业</p>

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。

11.关于分支机构投标

对接受分支机构投标的项目，分支机构投标的，须提供分支机构的营业执照（执业许可证）扫描件及总公司（总所）出具给分支机构的授权书，授权书须加盖总公司（总所）公章。总公司（总所）可就本项目或此类项目在一定范围或时间内出具授权书。已由总公司（总所）授权的，总公司（总所）取得的相关资质证书对分支机构有效，法律法规或者行业另有规定的除外。依法设立登记的分支机构以自己的名义参加政府采购活动，产生的民事责任由法人承担。（保险类项目则为：本项目只接受保险分公司或中心支公司以上的保险机构投标；分公司或中心支公司的保险机构投标的，还须提供分公司或中心支公司的保险机构的营业执照。依法设立登记的分支机构以自己的名义参加政府采购活动，产生的民事责任由法人承担。）

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

本项目不收取投标保证金

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/>)，广东省华粤采购科技有限公司网（www.gdhycg.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 项目废标处理：

根据《中华人民共和国政府采购法》第三十六条及招标文件的约定，本项目或分包下列情况出现将作废标处理：

- （1）符合专业资格条件的投标人或者对招标文件作实质响应的有效投标人不足三家的（说明：使用综合评分法的采购项目，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）。
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的。
- （3）投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的。

(4) 因重大变故, 采购任务取消的。

对废标的采购项目, 评标委员会应出具采购文件是否存在不合理条款的论证意见。

3.4 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/>)、, 广东省华粤采购科技有限公司网 (www.gdhycg.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和与质疑事项相关的请求;

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

(4) 提出质疑的日期。

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

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

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

2.6 质疑联系方式如下:

质疑联系人: 章捷

电话: 020-62313760-802

传真: 020-62313719

邮箱: 3169465509@qq.com或3169465509@gdhycg.com

地址: 广州市天河区体育西路191号中石化大厦B塔603-611房

邮编: 510000

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：广州市天河区财政局(政府采购事务中心)

地 址：广州市天河区建华路7号

电 话：020-85538381、020-85550609、020-85577291、020-85570876

邮 编：510630

传 真：

八、合同签订和履行

1.合同签订

1.1采购人应当自《中标通知书》发出之日起二十日内，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，可以与中标供应商签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的**10%**。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起**2**个工作日内登录广东省政府采购网上传备案。

2.3有融资要求的中标供应商可根据自身情况，在广东省政府采购网上自行选择金融机构及其融资产品，凭政府采购中标通知书或政府采购合同向金融机构提出融资申请。

第四章 评标

一、评标要求

1.评标方法

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

2.评标原则

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

2.2具体评标事项由评标委员会负责,并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3合格投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的,不得评标。

3.评标委员会

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

3.2评标应遵守下列评标纪律:

(1) 评标情况不得私自外泄,有关信息由广东省华粤采购科技有限公司统一对外发布。

(2) 对广东省华粤采购科技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

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

6.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，对投标人的评审名次进行排序，确定中标供应商或者推荐中标候选人。第二中标候选人报价高于第一中标候选人报价**20%**以上的，只推荐**1**名中标候选人。（下浮率报价为:设 $M = (1 - \text{下浮率})$ ，第二中标候选人的 M 值高于第一中标候选人 M 值 **20%**以上的，只推荐 **1**名中标候选人。）。第一中标候选人无正当理由不得随意放弃中标资格。中标候选人放弃中标资格的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

7.价格修正

对报价的计算错误按以下原则修正：

- （1）投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；
- （2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价。
- （4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。但是单价金额计算结果超过预算价的，对其按无效投标处理。
- （5）若投标客户端上传的电子报价数据与电子投标文件价格不一致的，以电子报价数据为准。

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

二.政府采购政策落实

1.节能、环保要求

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

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

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

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

3.价格扣除相关要求

采购包**1**（骨龄仪等医疗设备）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标（响应）产品均由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标	10%	投标供应商报价给予C1的价格扣除（C1的取值范围为10%），即：评标价=核实价（经符合性审查进行必要的修正后的投标价） \times （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）。
2	节能、环保产品	——	1%	A. 投标人所投的节能产品属于“节能产品政府采购品目清单”中的产品，该节能产品报价给予C2的价格扣除（C2的取值范围为1%），即：评标价=核实价（经符合性审查进行必要的修正后的投标价）-节能产品核实价 \times C2； B. 投标人所投的环境标志产品属于“环境标志产品政府采购品目清单”中的产品，该环境标志产品报价给予C3的价格扣除（C3的取值范围为1%）即：评标价=核实价（经符合性审查进行必要的修正后的投标价）-环境标志产品核实价 \times C3； C. 同一产品同时属于节能产品和环境标志产品的，不重复价格扣除。 D. 属于政府强制采购节能产品的，该产品不再享受节能产品价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标（响应）价为准。（2）组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。				

采购包2（全自动酶免分析仪等医疗设备）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标（响应）产品均由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标	10%	投标供应商报价给予C1的价格扣除（C1的取值范围为10%），即：评标价=核实价（经符合性审查进行必要的修正后的投标价） \times （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）。
2	节能、环保产品	——	1%	A. 投标人所投的节能产品属于“节能产品政府采购品目清单”中的产品，该节能产品报价给予C2的价格扣除（C2的取值范围为1%），即：评标价=核实价（经符合性审查进行必要的修正后的投标价）-节能产品核实价 \times C2； B. 投标人所投的环境标志产品属于“环境标志产品政府采购品目清单”中的产品，该环境标志产品报价给予C3的价格扣除（C3的取值范围为1%）即：评标价=核实价（经符合性审查进行必要的修正后的投标价）-环境标志产品核实价 \times C3； C. 同一产品同时属于节能产品和环境标志产品的，不重复价格扣除。 D. 属于政府强制采购节能产品的，该产品不再享受节能产品价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标（响应）价为准。（2）组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。				

（1）所称小型和微型企业应当符合以下条件：

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

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

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

（2）符合中小企业扶持政策的投标人应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、戒毒管理局

（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

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

（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。采购代理机构应在评标报告中以书面形式解释其排除的具体原因

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（骨龄仪等医疗设备）：

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（投标时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书）。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	依据《投标函》。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	依据《投标函》。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	依据《投标函》。
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	在经营活动中没有重大违法记录：依据投标函相关承诺内容。【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《财政部关于《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见》（财库（2022）3号文），“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，如法律、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）】。
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失信主体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。（以采购代理机构于投标截止时间当天在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）及中国政府采购网（ http://www.ccgp.gov.cn/ ）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
7	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（依据投标函相关承诺内容）。
8	本项目特定的资格要求	<p>供应商应符合《医疗器械监督管理条例》等相关法律法规的规定：【适用于投标人为所投产品的经销商】①所投产品为第三类医疗器械，须具有《医疗器械经营许可证》；②所投产品为第二类医疗器械，须具有《第二类医疗器械经营备案凭证》或承诺供货前取得《第二类医疗器械经营备案凭证》；③所投产品为第一类医疗器械或不属于医疗器械，则对投标人是否取得医疗器械经营许可或备案凭证不作要求。</p> <p>【适用于投标人为所投产品生产厂家】①所投产品为第二类、第三类医疗器械，须具有《医疗器械生产许可证》；②所投产品为第一类医疗器械，须具有《第一类医疗器械生产备案凭证》或承诺供货前取得《第一类医疗器械生产备案凭证》；③所投产品不属于医疗器械，则对投标人是否取得医疗器械经营许可或备案凭证不作要求。（按上述要求提供证明材料，如国家另有规定，则适用其规定。）</p>
9	本项目特定的资格要求	本项目不接受联合体投标。
10	落实政府采购政策需满足的资格要求	本采购包为非专门面向中小企业采购的项目。

采购包2（全自动酶免分析仪等医疗设备）：

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（投标时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书）。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	依据《投标函》。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	依据《投标函》。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	依据《投标函》。
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	在经营活动中没有重大违法记录：依据投标函相关承诺内容。【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《财政部关于《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见》（财库（2022）3号文），“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，如法律、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）】。
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失信主体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。（以采购代理机构于投标截止时间当天在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）及中国政府采购网（ http://www.ccgp.gov.cn/ ）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
7	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（依据投标函相关承诺内容）。
8	本项目特定的资格要求	<p>供应商应符合《医疗器械监督管理条例》等相关法律法规的规定：【适用于投标人为所投产品的经销商】①所投产品为第三类医疗器械，须具有《医疗器械经营许可证》；②所投产品为第二类医疗器械，须具有《第二类医疗器械经营备案凭证》或承诺供货前取得《第二类医疗器械经营备案凭证》；③所投产品为第一类医疗器械或不属于医疗器械，则对投标人是否取得医疗器械经营许可或备案凭证不作要求。</p> <p>【适用于投标人为所投产品生产厂家】①所投产品为第二类、第三类医疗器械，须具有《医疗器械生产许可证》；②所投产品为第一类医疗器械，须具有《第一类医疗器械生产备案凭证》或承诺供货前取得《第一类医疗器械生产备案凭证》；③所投产品不属于医疗器械，则对投标人是否取得医疗器械经营许可或备案凭证不作要求。（按上述要求提供证明材料，如国家另有规定，则适用其规定。）</p>
9	本项目特定的资格要求	本项目不接受联合体投标。
10	落实政府采购政策需满足的资格要求	本采购包为非专门面向中小企业采购的项目。

表二符合性审查表：

采购包1（骨龄仪等医疗设备）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标（报价）总金额是固定价且是唯一，未超过本项目采购预算（最高限价）	投标（报价）总金额是固定价且是唯一的，未超过本项目采购预算（最高限价）。如果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，有可能影响项目质量或者不能诚信履约的，将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；投标人应能作出合理说明。
2	投标函	提交投标函。
3	投标有效期	投标有效期为投标截止日起不少于90天（以投标函中的承诺为准）。
4	授权文件	提供法定代表人（负责人）证明书、法定代表人（负责人）授权委托书（投标文件签字代表非法定代表人的情况下须提供）。
5	签署、盖章	投标文件完整，投标内容基本完整，无重大错漏，并按要求签署、盖章。
6	“★”号条款	投标文件完全满足招标文件中“★”号条款和指标，无负偏离。（投标文件中技术参数、功能或其他内容优于招标要求部分不视作偏离）。
7	附加条件	投标文件未含有采购人不可接受的附加条件。
8	其他无效情形	未出现法律、法规和项目采购文件规定的其他无效投标的情形。

采购包2（全自动酶免分析仪等医疗设备）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标（报价）总金额是固定价且是唯一，未超过本项目采购预算（最高限价）	投标（报价）总金额是固定价且是唯一的，未超过本项目采购预算（最高限价）。如果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，有可能影响项目质量或者不能诚信履约的，将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；投标人应能作出合理说明。
2	投标函	提交投标函。
3	投标有效期	投标有效期为投标截止日起不少于90天（以投标函中的承诺为准）。
4	授权文件	提供法定代表人（负责人）证明书、法定代表人（负责人）授权委托书（投标文件签字代表非法定代表人的情况下须提供）。
5	签署、盖章	投标文件完整，投标内容基本完整，无重大错漏，并按要求签署、盖章。
6	“★”号条款	投标文件完全满足招标文件中“★”号条款和指标，无负偏离。（投标文件中技术参数、功能或其他内容优于招标要求部分不视作偏离）。
7	附加条件	投标文件未含有采购人不可接受的附加条件。
8	其他无效情形	未出现法律、法规和项目采购文件规定的其他无效投标的情形。

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(骨龄仪等医疗设备):

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分5.0分 技术部分60.0分 综合信用分5.0分 报价得分30.0分	
技术部分	带“▲”重要技术参数响应程度 (30.0分)	根据投标人所投产品对本采购包采购需求“具体技术(参数)要求”中带“▲”的重要技术参数的响应程度进行评审： 完全满足得30分； 每有一项带“▲”条款负偏离或不响应，扣1分，扣完即止。 【注： 1.所有投标人应提供投标产品技术证明文件如投标产品彩页或相应技术参数的厂家使用说明书或技术白皮书或厂家公开发布的印刷资料或第三方机构出具的检验报告等作为技术证明文件，否则评标委员会有权视相应技术参数响应不符合招标要求（如厂家的产品使用说明书为英文版，请同时提供中文版）， 投标文件内提供的证明材料中的技术参数描述与投标人在《技术和服务要求响应表》中的响应描述不一致时，以投标文件内提供的证明材料中的技术参数描述为准，未按要求提供证明材料或未响应或不同参数提供的技术支持资料相互矛盾的，评标委员会有权视为负偏离。2.如采购需求中有明确要求提供证明材料的，则以采购需求要求的为准】
	不带“▲”一般技术参数响应程度 (15.0分)	根据投标人所投产品对本采购包采购需求“具体技术(参数)要求”中不带“▲”的一般技术参数的响应程度进行评审： 完全满足得15分； 每有一项一般技术参数负偏离或不响应，扣0.5分，扣完即止。 【注： 1.所有投标人应提供投标产品技术证明文件如投标产品彩页或相应技术参数的厂家使用说明书或技术白皮书或厂家公开发布的印刷资料或第三方机构出具的检验报告等作为技术证明文件，否则评标委员会有权视相应技术参数响应不符合招标要求（如厂家的产品使用说明书为英文版，请同时提供中文版）。如采购需求中有明确提供的证明资料的，则以采购需求中要求的为准，投标文件内提供的证明材料中的技术参数描述与投标人在《技术和服务要求响应表》中的响应描述不一致时，以投标文件内提供的证明材料中的技术参数描述为准，未按要求提供证明材料或未响应或不同参数提供的技术支持资料相互矛盾的，评标委员会有权视为负偏离。2.如采购需求中有明确要求提供证明材料的，则以采购需求要求的为准。3.配置清单仅计为1项技术参数。】

	所投货物配置、选型及技术水平 (7.0分)	由评委对各投标人的货物配置、选型及技术水平进行评议及打分。（1）所投货物配置、选型及性能完全满足用户需求且有相关证明材料证明，技术水平先进、各项功能非常完善的，得7分；（2）所投货物配置、选型及性能基本满足用户需求且能提供一定证明材料，技术水平比较先进、各项功能比较完善的，得4分；（3）所投货物配置、选型及性能略有不足，总体技术水平比较普通、功能完善性一般的，得1分；（4）所投货物配置、选型不合理，技术水平比较落后、功能不完善的，不得分。（提供设备配置清单或体现技术水平的相关证明材料，如相关认证、技术说明书或有效检验报告等证明材料）。
	安装调试、培训方案 (4.0分)	根据投标人的安装调试方案（应包含具体的安装调试计划、安装步骤、安装调试人员安排等）、培训方案（应包含具体的培训目标、培训师资、培训方式、培训内容，时间安排等）进行评分：（1）设备安装调试方案有明确的计划和步骤，保障措施详细、合理可行，培训方案具体、合理、可行的，完全满足或优于采购需求的，得4分；（2）有较为详细的安装调试方案，培训方案内容较完整较可行，满足采购需求的，得2分；（3）设备安装、调试方案过于简单或不合理无保障的，培训方案过于简单的，部分满足采购需求的，得1分。（4）不提供安装调试、培训方案，或安装调试及培训的响应内容与采购需求存在较多不满足的，不得分。
	售后服务方案 (4.0分)	根据投标人售后服务方案（方案应包括但不限于以下内容：①质保期；②质保期内响应时间；③售后服务方案；④售后服务人员资质；⑤厂家技术支持；⑥技术升级服务；⑦提供备品备件服务；⑧设备易损配件的最优惠供应单价；⑨质保期满后的后续维修服务等内容）进行综合评价：（1）售后服务方案包含上述所有内容且具体详细、合理可行，能为采购人提供全面保障的，得4分；（2）售后服务方案包含上述所有内容，较详细，合理性、可行性较好，能为采购人提供一定保障，得2分；（3）售后服务方案中内容有小部分缺漏，合理性、可行性一般，保障性一般的，得1分；（4）售后服务方案过于简单，内容有大量缺漏，无法为采购人提供保障，得0分。
商务部分	同类产品业绩 (2.0分)	每份有效业绩得1分，最高不超过2分；（有效业绩须同时满足以下条件：投标人签订的合同、业绩内容须为医疗设备类业绩，合同签订时间由2022年1月1日起至投标截止时间止，须提供合同复印件作为证明文件）
	投标产品授权 (3.0分)	供应商能提供本项目所投产品的制造商授权书【生产企业或其授权的经销商（代理商）出具的有效授权证明（如投标人为产品生产厂家则视为已获得授权）】，产品授权完整得3分，否则得0分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	价格分应当采用低价优先法计算，即满足招标文件要求（通过资格性审查和符合性审查）且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值。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。

综合信用分	综合信用评价 (5.0分)	综合信用评价得分=综合信用评价得分(属于商务部分的一部分)=投标人的广州公共资源交易信用评价（政府采购供应商信用评价分）×5%。投标人的信用评价分以开标当天广州交易集团有限公司网站公布的分值为准（通过“广州交易集团有限公司网站-信用信息-广州公共资源交易信用平台3.0”进行核实，未能在网站查询到供应商信用评价分的，以当天信用评价基准分计算）。供应商为联合体的，以牵头方信用评价分计算。
-------	---------------	---

采购包2(全自动酶免分析仪等医疗设备):

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分5.0分 技术部分60.0分 综合信用分5.0分 报价得分30.0分	
技术部分	带“▲”重要技术参数响应程度 (26.0分)	<p>根据投标人所投产品对本采购包采购需求“具体技术(参数)要求”中带“▲”的重要技术参数的响应程度进行评审：完全满足得26分；每有一项带“▲”条款负偏离或不响应，扣1分，扣完即止。【注：1.所有投标人应提供投标产品技术证明文件如投标产品彩页或相应技术参数的厂家使用说明书或技术白皮书或厂家公开发布的印刷资料或第三方机构出具的检验报告等作为技术证明文件，否则评标委员会有权视相应技术参数响应不符合招标要求（如厂家的产品使用说明书为英文版，请同时提供中文版），投标文件内提供的证明材料中的技术参数描述与投标人在《技术和服务要求响应表》中的响应描述不一致时，以投标文件内提供的证明材料中的技术参数描述为准，未按要求提供证明材料或未响应或不同参数提供的技术支持资料相互矛盾的，评标委员会有权视为负偏离。2.如采购需求中有明确要求提供证明材料的，则以采购需求要求的为准】</p>
	不带“▲”一般技术参数响应程度 (19.0分)	<p>根据投标人所投产品对本采购包采购需求“具体技术(参数)要求”中不带“▲”的一般技术参数的响应程度进行评审：完全满足得19分；每有一项一般技术参数负偏离或不响应，扣0.5分，扣完即止。【注：1.所有投标人应提供投标产品技术证明文件如投标产品彩页或相应技术参数的厂家使用说明书或技术白皮书或厂家公开发布的印刷资料或第三方机构出具的检验报告等作为技术证明文件，否则评标委员会有权视相应技术参数响应不符合招标要求（如厂家的产品使用说明书为英文版，请同时提供中文版）。如采购需求中有明确提供的证明资料的，则以采购需求中要求的为准，投标文件内提供的证明材料中的技术参数描述与投标人在《技术和服务要求响应表》中的响应描述不一致时，以投标文件内提供的证明材料中的技术参数描述为准，未按要求提供证明材料或未响应或不同参数提供的技术支持资料相互矛盾的，评标委员会有权视为负偏离。2.如采购需求中有明确要求提供证明材料的，则以采购需求要求的为准。3.配置清单仅计为1项技术参数。】</p>

	所投货物配置、选型及技术水平 (7.0分)	由评委对各投标人的货物配置、选型及技术水平进行评议及打分。（1）所投货物配置、选型及性能完全满足用户需求且有相关证明材料证明，技术水平先进、各项功能非常完善的，得7分；（2）所投货物配置、选型及性能基本满足用户需求且能提供一定证明材料，技术水平比较先进、各项功能比较完善的，得4分；（3）所投货物配置、选型及性能略有不足，总体技术水平比较普通、功能完善性一般的，得1分；（4）所投货物配置、选型不合理，技术水平比较落后、功能不完善的，不得分。（提供设备配置清单或体现技术水平的相关证明材料，如相关认证、技术说明书或有效检验报告等证明材料）。
	安装调试、培训方案 (4.0分)	根据投标人的安装调试方案（应包含具体的安装调试计划、安装步骤、安装调试人员安排等）、培训方案（应包含具体的培训目标、培训师资、培训方式、培训内容，时间安排等）进行评分：（1）设备安装调试方案有明确的计划和步骤，保障措施详细、合理可行，培训方案具体、合理、可行的，完全满足或优于采购需求的，得4分；（2）有较为详细的安装调试方案，培训方案内容较完整较可行，满足采购需求的，得2分；（3）设备安装、调试方案过于简单或不合理无保障的，培训方案过于简单的，部分满足采购需求的，得1分。（4）不提供安装调试、培训方案，或安装调试及培训的响应内容与采购需求存在较多不满足的，不得分。
	售后服务方案 (4.0分)	根据投标人售后服务方案（方案应包括但不限于以下内容：①质保期；②质保期内响应时间；③售后服务方案；④售后服务人员资质；⑤厂家技术支持；⑥技术升级服务；⑦提供备品备件服务；⑧设备易损配件的最优惠供应单价；⑨质保期满后的后续维修服务等内容）进行综合评价：（1）售后服务方案包含上述所有内容且具体详细、合理可行，能为采购人提供全面保障的，得4分；（2）售后服务方案包含上述所有内容，较详细，合理性、可行性较好，能为采购人提供一定保障，得2分；（3）售后服务方案中内容有小部分缺漏，合理性、可行性一般，保障性一般的，得1分；（4）售后服务方案过于简单，内容有大量缺漏，无法为采购人提供保障，得0分。
商务部分	同类产品业绩 (2.0分)	每份有效业绩得1分，最高不超过2分；（有效业绩须同时满足以下条件：投标人签订的合同、业绩内容须为医疗设备类业绩，合同签订时间由2022年1月1日起至投标截止时间止，须提供合同复印件作为证明文件）
	投标产品授权 (3.0分)	供应商能提供本项目所投产品的制造商授权书【生产企业或其授权的经销商（代理商）出具的有效授权证明（如投标人为产品生产厂家则视为已获得授权）】，产品授权完整得3分，否则得0分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	价格分应当采用低价优先法计算，即满足招标文件要求（通过资格性审查和符合性审查）且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值。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。

综合信用分	综合信用评价 (5.0分)	综合信用评价得分=综合信用评价得分(属于商务部分的一部分)=投标人的广州公共资源交易信用评价（政府采购供应商信用评价分）×5%。投标人的信用评价分以开标当天广州交易集团有限公司网站公布的分值为准（通过“广州交易集团有限公司网站-信用信息-广州公共资源交易信用平台3.0”进行核实，未能在网站查询到供应商信用评价分的，以当天信用评价基准分计算）。供应商为联合体的，以牵头方信用评价分计算。
-------	---------------	---

4.汇总、排序

采购包1:

推荐中标候选人名单：本采购包推荐两名中标候选人。将各有效投标供应商按其评审总得分由高到低顺序排列。评审总得分相同的，按下列顺序比较确定：（1）最终报价（由低到高）。（2）技术得分（由高到低）。如以上都相同的，名次由评审委员会抽签确定。（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供应商获得中标候选人推荐资格；评审得分相同的，按前述规则确定，其他同品牌投标供应商不作为中标候选人）。

采购包2:

推荐中标候选人名单：本采购包推荐两名中标候选人。将各有效投标供应商按其评审总得分由高到低顺序排列。评审总得分相同的，按下列顺序比较确定：（1）最终报价（由低到高）。（2）技术得分（由高到低）。如以上都相同的，名次由评审委员会抽签确定。（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供应商获得中标候选人推荐资格；评审得分相同的，按前述规则确定，其他同品牌投标供应商不作为中标候选人）。

5.中标价的确定

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

6.其他无效投标的情形:

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

(2)投标文件提供虚假材料的。

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

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

(5)投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

(6)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

广州市政府采购
合同书
(货物类)

是否为中小企业预留合同：☐是 ☐否

项目编号：_____

项目名称：_____

合同包号：_____

注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订，但不得偏离实质性条款。

甲方： 广州市天河区妇幼保健院

电话： 传真： 地址：

乙方： _____

电话： 传真： 地址：

项目名称： 广州市天河区妇幼保健院医疗设备采购项目

项目编号： THFB-2025HW-03

根据 广州市天河区妇幼保健院医疗设备采购项目 的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》的相关规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、货物内容

序号	商品名称	品牌、规格型号、配置（性能参数）	产地	数量	单价(元)	金额(元)
1						
2						
3						
4						
合计总额：¥ 元； 大写：						

合同总额包括货物设计、制造、包装、送货、安装、调试、检测、验收、培训、技术服务（包括技术资料、图纸的提供）、现场工程师的人工费、差旅费、加班费、运输费用、质保期保障等一切支出、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

注：货物名称内容必须与投标文件中货物名称内容一致。

二、合同金额

合同金额为（大写）： _____元（¥ _____元）人民币。

三、设备要求

- 1.乙方应提供原装、全新的、符合质量标准的货物，不得以旧货翻新充数，并按有关要求包装及装运。
- 2.属进口产品的，如能办理进口免税的，手续由甲方协助办理，办理免税手续相关费用由乙方承担。
- 3.进口产品必须提供原产地证明和海关通关证明等合法进货渠道全套单证，中国境内制造的产品必须提供出厂合格证。
- 4.乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定供货，乙方必须负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。
- 5.如中标设备属于国家强制计量或检定的设备，则乙方须提供国家计量或检定机关所出具的合格证书，甲方可协助乙方联系有关部门进行检测，但相关检测费用由乙方承担。
- 6.如中标设备需接入采购方院方系统的，则验收前由乙方负责接入院方系统，具体实施及相关费用由乙方承担。

四、交货期、交货方式及交货地点

- 1.交货期：
- 2.交货方式：
- 3.交货地点：

五、付款方式

1期：支付比例**30%**，在合同签订后，乙方开具全额增值税普通发票，甲方支付乙方**30%**的合同款作为预付款；

2期：支付比例**70%**，设备安装调试验收合格后2个月内，甲方向乙方支付剩余**70%**的合同款，最终以财政局支付的金额为准；

合同设备全部送到指定地点交付并完成安装及验收后，凭：

- (1) 乙方开具的合法的正式发票；
- (2) 进关审批单、商检证明复印件（进口货物的情况下要求提供）；
- (3) 安装验收报告；
- (4) 中标通知书；
- (5) 提供有效期内的由计量部门出具的检定（校准）报告（计量设备要求提供）；
- (6) 其他广州市天河区财政部门审核时所需的材料。

若因甲方使用的是财政资金，甲方及时向财政部门提交支付资料，最终以财政资金支付进度为准。

六、质保期及售后服务要求（用户需求中有要求的以用户需求为准）

1、乙方和产品供货商对提供的本项目所有整体产品原厂整机保修期不低于**1**年。如原厂家有更长保修期的以厂家提供的保修期为准，质保期内乙方必须负责免费维修及更换配件。质保期内，如货物或零部件非人为因素出现故障而造成短期停用时，则质量保证期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过**60**天则质保期重新计算。

2、质保期内乙方应提供专用服务电话，提供**365×24**小时电话报修服务；并监督服务实施，收集所有服务过程文件，审核存档。答复用户在使用中发现的各种问题。解决质量或操作问题的响应时间：**1**小时电话答复，通过电话无法解决问题时，乙方尽快派出技术服务人员到现场服务。应急维修时间安排：**24**小时内电话响应后赶赴现场。报修**48**小时内不能修好的应提供相同等级的配件和设备代用。维修超过一个月（或确认不能修复的），由乙方按原型号或升级型号进行更换。

3、质保期内，非甲方的人为原因而出现产品质量及安装问题，由乙方负责包修、包换或包退，并承担因此而产生的一切费用。

4、所有货物质保服务方式均为乙方上门服务，即由乙方派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。

5、在仪器及软件的完整生命周期内，乙方应保证系统软件各应用软件的免费维护、更新和升级。

6、乙方的其他售后服务承诺：_____。

七、安装与调试：乙方必须依照招标文件的要求和报价文件的承诺，将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。

八、验收：

1.安装调试完成后双方共同进行验收，并签署项目验收报告。

2.交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合采购文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。

3.货物应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。

4.甲方组成验收小组，按照采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对乙方履约情况进行验收。因货物质量问题发生争议时，由甲方本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；否则鉴定费由乙方承担。

5.验收时如发现产品与招标文件、投标文件、合同不符，甲方有权拒收并要求乙方立即更换或提出索赔要求。

九、违约责任与赔偿损失

1、乙方交付的货物不符合招标文件、报价文件或本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价**5%**的违约金。

2、乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物，从逾期之日起每日按本合同总价**3‰**的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3、甲方无正当理由拒收货物，到期拒付货物款项的，甲方向乙方偿付本合同总价的**5%**的违约金。甲方如逾期付款，则每日按本合同总价的**3‰**向乙方偿付违约金。

4、其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

十、**争议的解决：**合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，按相关法律法规处理。

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

十二、**税费：**在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十三、廉洁协议

甲乙双方在签订本合同的同时须签订《廉洁协议》。（详见附件）

十四、其它

1、本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2、在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

3、如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日书面通知对方，否则，应承担相应责任。

4、除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十五、合同生效：

1、本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。

2、合同一式四份。甲、乙双方各执一份，（监管部门）和广东省华粤采购科技有限公司各一份。

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

代表： 代表：

签定地点：

签定日期： 年 月 日 签定日期： 年 月 日

附件

廉洁协议

甲方：广州市天河区妇幼保健院

乙方：

为加强采购、服务项目中的廉政建设，规范项目甲乙双方的各项活动，防止发生各种谋取不正当利益的违法违纪行为，保护国家、集体和当事人的合法权益，根据党和国家有关廉政建设的规定，特订立本廉洁协议。

一、甲乙双方的责任

- （一）应严格遵守国家有关法律、法规、相关政策以及廉政建设的各项规定。
- （二）严格执行采购、服务等项目合同文件的相关约定，自觉按合同办事。
- （三）业务活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则（除法律法规另有规定除外），不得为获取不正当的利益，损害国家、集体和对方利益，不得违反有关廉洁自律的规章制度。
- （四）发现对方在业务活动中有违规行为的，应及时提醒对方；情节严重或涉嫌违纪违法的，应向其上级主管部门或纪检监察部门举报。
- （五）甲乙双方不得通过第三方进行非业务活动，接受第三方提供的回（hui）扣、礼金、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等。

二、甲方的责任

甲方工作人员，在项目合同执行的事前、事中、事后应遵守以下规定：

- （一）不准向乙方和相关单位索要或接受回（hui）扣、礼金、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等。
- （二）不准在乙方和相关单位报销任何应由甲方或个人支付的费用。
- （三）不准要求、暗示或接受乙方和相关单位免费或明显低于市场价格为个人装修住房以及在配偶、子女、亲属的工作或生活安排等方面提供方便。
- （四）不准参加乙方和相关单位组织或提供的有可能影响公正执行公务的宴请、健身、娱乐、旅游等活动。
- （五）不准向乙方和相关单位介绍配偶、子女、亲属等参与到同甲方项目合同有关的业务活动。
- （六）其他与项目有关的党风廉政建设和预防腐败的规定。

三、乙方的责任

应与甲方保持正常的业务交往，按照有关法律法规和程序开展业务工作，严格执行项目的有关方针、政策，尤其是有关项目的强制性标准和规范，并遵守以下规定：

- （一）不准以任何理由向甲方及其工作人员索要、接受或赠送礼金、有价证券、贵重物品及回（hui）扣、好处费、感谢费等。
- （二）不准以任何理由为甲方和相关单位报销应由对方或个人支付的费用。
- （三）不准为甲方、相关单位或个人免费或明显低于市场价格装修住房以及在配偶、子女、亲属的工作或生活安排等方面提供方便。
- （四）不准以任何理由为甲方、相关单位或个人组织或提供有可能影响公正执行公务的宴请、健身、娱乐、旅游等活动。
- （五）不准违规安排甲方有关人员的配偶、子女、亲属等参与到同甲方项目合同有关的业务活动。
- （六）其他与项目有关的党风廉政建设和预防腐败的规定。

四、违约责任

- （一）甲方工作人员有违反本廉洁协议第一、二条责任行为的，按照管理权限，依据有关法律法规和规定给予党纪、政纪处分或组织处理；涉嫌违法犯罪的，移交司法机关追究法律责任；给乙方单位造成经济损失的，应予以赔偿。
- （二）乙方工作人员有违反本廉洁协议第一、三条责任行为的，按照管理权限，依据有关法律法规和规定给予党纪、政纪

处分或组织处理；涉嫌违法犯罪的，移交司法机关追究法律责任；给甲方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

（三）本廉洁协议作为采购、服务等项目合同的重要组成部分，与主合同一并执行，具有同等的法律效力。

（四）本廉洁协议壹式叁份，甲、乙双方各执壹份，医院纪检监察部门执壹份，并从签订之日起生效。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

法定代表人（或委托代理人）：

法定代表人(或委托代理人)：

经办人签名：

经办人签名：

年 月 日

年 月 日

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。

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：**440106-2025-03076**

采购项目编号：**THFB-2025HW-03**

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、实质性响应一览表
- 六、法定代表人证明书
- 七、法定代表人授权书
- 八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 九、承诺函
- 十、中小企业声明函
- 十一、监狱企业
- 十二、残疾人福利性单位声明函
- 十三、联合体共同投标协议书
- 十四、投标人业绩情况表
- 十五、技术和服务要求响应表
- 十六、商务条件响应表
- 十七、履约进度计划表
- 十八、各类证明材料
- 十九、采购代理服务费用支付承诺书
- 二十、需要采购人提供的附加条件
- 二十一、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十二、附件
- 二十三、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：广东省华粤采购科技有限公司

你方组织的“广州市天河区妇幼保健院医疗设备采购项目”项目的招标[采购项目编号为：THFB-2025HW-03]，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的“广州市天河区妇幼保健院医疗设备采购项目”项目的招标文件的全部内容。

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

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

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。

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

（三）我方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。

（四）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。

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

（六）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。

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

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

（九）我方与其他投标人不存在法定代表人或单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

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

（十一）我方未被列入法院失信被执行人名单中。

（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，承诺如下：

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

（2）我方符合法律、行政法规规定的其他条件。

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

（十四）我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

（十五）所有与本招标有关的函件请发往下列地址：

地 址：_____ 邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

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：

实质性响应一览表

序号	实质性响应条款	投标人响应情况	差异
1			
2			
3			
4			
...			
...			

说明：

- 1.实质性响应条款一览表后续内容请根据第二章采购需求★号条款详细列举
- 2.本表所列条款必须一一予以响应，“投标人响应情况”一栏应填写具体的响应内容，有差异的要具体说明。
- 3.请投标人认真填写本表内容，如填写错误将可能导致投标无效。

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: 广东省华粤采购科技有限公司

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“广州市天河区妇幼保健院医疗设备采购项目”项目采购[采购项目编号为THFB-2025HW-03]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：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

提供以下相关证照的扫描件之一：**1.**企业法人提供企业法人营业执照；**2.**事业法人提供事业法人登记证；**3.**其他组织提供其他组织的营业执照或执业许可证；**4.**自然人提供居民身份证等；

格式九:

(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: 广州市天河区妇幼保健院

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：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

温馨提示：

根据《广州市财政局 广州市工业和信息化局转发广东省财政厅 广东省发展和改革委员会 广东省工业和信息化厅 广东省地方金融监督管理局关于印发《广东省政府采购促进中小企业发展实施细则（试行）》的通知》、《广州市财政局关于进一步规范政府采购供应商资格审查及中小企业声明函管理的通知》的精神，投标人需根据以下要求对其出具的《中小企业声明函》的信息进行完善和规范。

（一）对于已纳入统计部门统计范围的企业，所属行业、从业人员、营业收入、资产总额、规模类型应与统计部门报表保持一致。

（二）对于未纳入统计部门统计范围的企业，应对照《国民经济行业分类》确定所属行业，当企业从事两种以上的经济活动时，则按照主要活动确定其所属行业；从业人数以社会保险参保人数为准；营业收入、资产总额以第三方出具的报告为准。

（三）对于采购文件确实允许非独立法人参与采购活动的，应按其所属集团公司合并财务报表数据情况予以填报。以联合体形式参加或者合同分包的，需填写联合体中的中小企业或签订分包意向协议的中小企业相关信息。

（四）《中小企业声明函》真实性由其出具的供应商负责。《中小企业声明函》中相关企业[制造商、承建（承接）企业]所属行业应当与采购标的的所属行业相一致。如为货物采购项目，《中小企业声明函》应当充分、准确反映货物制造商的信息。

（五）对于专门面向中小企业预留份额的采购项目或者采购包，《中小企业声明函》由采购人、采购代理机构在资格审查阶段审查；对于不专门面向中小企业采购的采购项目或者采购包，以及接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，《中小企业声明函》由评审委员会在评审过程中审查。

（六）经调查发现供应商提供《中小企业声明函》内容与实际不符的，政府采购监管部门有权根据《中小企业声明函》与实际情况的差异视情形认定其是否属于虚假材料谋取中标。

（七）根据《财政部关于规范政府采购行政处罚有关问题的通知》（财库〔2015〕150号）规定，各级人民政府财政部门依法对供应商作出的禁止参加政府采购活动的行政处罚决定在全国范围内生效。

为落实对政府采购违法失信行为惩戒，供应商存在任一级人民政府财政部门作出“禁止参加政府采购活动”行政处罚决定且处罚期限未届满的，即使尚未在“中国政府采购网”开设的“政府采购严重违法失信行为处罚记录”和“信用中国”网站显示，也应禁止参加政府采购活动，采购人及采购代理机构应当审慎甄别供应商参与政府采购活动资格。

（八）采购人、采购代理机构、评标委员会（评审小组）在依法进行资格审查时，应当甄别供应商是否存在“禁止参加政府采购”行政处罚决定记录，依法依规审查供应商投标资格。在资格审查、符合性审查等评审过程中，应严格依照规定审查《中小企业声明函》等文件，确保符合相关政策规定。采购人、采购代理机构、评标委员会（评审小组）审查不到位的，监管部门将依法责令改正；拒不改正的，本机关将按照《中华人民共和国政府采购法》相关规定进行处理。

（九）供应商提供承诺函、第三方书面声明、检测报告、资质证件、业绩成果等材料作为投标文件组成部分的，供应商应保证资料内容书写正确、真实有效、完整一致。如相关第三方书面声明、相关检测报告等资料虚假，监管部门有权根据调查情形认定其是否属于提供虚假材料谋取中标，并严肃处理。

中小企业声明函（所响应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。

格式十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

监狱企业

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

格式十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

注：本函未填写或未勾选视作未做声明。

格式十三：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

联合体共同投标协议书

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（.....公司全称）

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

一、联合体各方关系

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

格式十四：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

投标人业绩情况表

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

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

格式十五：

《技术和服务要求响应表》

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

说明：

- 1.“采购文件规定的技术和服务要求”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“技术要求”的内容保持一致。投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。
2. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。
3. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。
- 4.“备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十六：

《商务条件响应表》

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

说明：

1. “采购文件规定的商务条件”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“商务要求”的内容保持一致。
2. 投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件规定的商务条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述或照搬照抄采购文件参数、不注明实际数值者 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，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。
3. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。
4. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。
5. “备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十七：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

履约进度计划表

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

格式十八：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

各类证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。

格式十九：

采购代理服务费支付承诺书

致：广东省华粤采购科技有限公司

如果我方在贵采购代理机构组织的广州市天河区妇幼保健院医疗设备采购项目招标中获中标（采购项目编号：THFB-2025HW-03），我方保证在收取《中标通知书》时，按招标文件对代理服务费支付方式的约定，承担本项目代理服务费。

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

特此承诺！

投标人法定名称（公章）： _____
投标人法定地址： _____
投标人授权代表（签字或盖章）： _____
电 话： _____
传 真： _____
承诺日期： _____

格式二十：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

需要采购人提供的附加条件

序号	投标人需要采购人提供的附加条件
1	
2	
3	

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

格式二十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

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。

格式二十二：

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：_____

格式二十三：

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，声明索赔款项并未由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

采购合同履约保险凭证

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《采购合同履约保证保险》，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《采购合同履约保证保险》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