

广东省政府采购

公开招标文件

采购计划编号：**440105-2024-04385**

采购项目编号：**HYGZ24WJ01A0522**

项目名称：广州市海珠区妇幼保健院医疗设备采购项目（一）

采购人：广州市海珠区妇幼保健院

采购代理机构：广东弘烨项目管理有限公司

第一章 投标邀请

广东弘烨项目管理有限公司受广州市海珠区妇幼保健院委托，采用公开招标方式组织采购广州市海珠区妇幼保健院医疗设备采购项目（一）。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：广州市海珠区妇幼保健院医疗设备采购项目（一）
采购计划编号：440105-2024-04385
采购项目编号：HYGZ24WJ01A0522
采购方式：公开招标
预算金额：5,126,000.00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(骨密度仪等医疗设备):
采购包预算金额：1,216,000.00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	医用超声波仪器及设备	骨密度仪	1(台)	详见第二章	否
1-2	医用电子生理参数检测仪器设备	多功能监护仪	8(台)	详见第二章	否
1-3	其他医疗设备	黄疸仪	2(台)	详见第二章	是
1-4	其他医疗设备	蓝光温箱	5(台)	详见第二章	否
1-5	其他医疗设备	多频震动排痰机	3(台)	详见第二章	否
1-6	病房护理及医院设备	推注泵	5(台)	详见第二章	否
1-7	消毒灭菌设备及器具	床单位消毒机	2(台)	详见第二章	否
1-8	其他医疗设备	乳汁成分分析仪	1(台)	详见第二章	否
1-9	急救和生命支持设备	AED自动体外除颤器	1(台)	详见第二章	否
1-10	其他医疗设备	经皮黄疸测量仪	1(台)	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：合同签订后20天内完成所供货物的安装、调试、验收等工作。
采购包2(手术能量平台等医疗设备):
采购包预算金额：2,245,000.00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	手术室设备及附件	手术能量平台	1(台)	详见第二章	是
2-2	医用内窥镜	小儿膀胱镜	2(台)	详见第二章	是
2-3	其他医疗设备	LEEP刀	1(台)	详见第二章	否
2-4	医用内窥镜	小儿输尿管镜	1(台)	详见第二章	是
2-5	医用内窥镜	成人膀胱镜	1(台)	详见第二章	是
2-6	消毒灭菌设备及器具	小型全自动清洗消毒机	1(台)	详见第二章	否
2-7	其他医疗设备	医用绝缘检测仪	1(台)	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：合同签订后20天内完成所供货物的安装、调试、验收等工作。

采购包3(宫腔镜系统等医疗设备):

采购包预算金额：1,665,000.00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	医用内窥镜	宫腔镜系统	1(套)	详见第二章	否
3-2	医用内窥镜	腹腔镜光学镜	2(台)	详见第二章	是
3-3	医用内窥镜	宫腔镜操作镜	2(台)	详见第二章	是
3-4	手术器械	腹腔镜器械	1(批)	详见第二章	否
3-5	其他医疗设备	宫、腹腔镜光源线	2(条)	详见第二章	是
3-6	病房护理及医院设备	平车	1(台)	详见第二章	否
3-7	手术器械	电动子宫切除器	1(台)	详见第二章	否
3-8	医用内窥镜	小儿腹腔镜硬镜	2(台)	详见第二章	是
3-9	医用内窥镜	腹腔镜硬镜	1(台)	详见第二章	是
3-10	手术器械	腹腔镜器械	1(批)	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：合同签订后20天内完成所供货物的安装、调试、验收等工作。

二.投标人的资格要求

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

- 1）具有独立承担民事责任的能力：在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
- 2）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供声明函。
- 3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供声明函。
- 4）履行合同所必需的设备和专业技术能力：提供声明函。
- 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：参照投标函相关承诺格式内容。 重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（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)

2.落实政府采购政策需满足的资格要求:

采购包1(骨密度仪等医疗设备):本采购包不属于专门面向中小企业采购的项目。

采购包2(手术能量平台等医疗设备):本采购包不属于专门面向中小企业采购的项目。

采购包3(宫腔镜系统等医疗设备):本采购包不属于专门面向中小企业采购的项目。

3.本项目特定的资格要求:

采购包1(骨密度仪等医疗设备):

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(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)。投标函相关承诺要求内容。

3)①投标人为生产企业:所投产品为第一类医疗器械,提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械生产备案凭证》复印件;所投产品为第二、三类医疗器械,提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械生产许可证》复印件(如国家另有规定,则适用其规定);②投标人为经营企业:所投产品为第二类医疗器械,提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械经营备案凭证》复印件;所投产品为第三类医疗器械,提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械经营许可证》复印件(如国家另有规定,则适用其规定)。

4)所投产品属于第二类、第三类医疗器械,则必须提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械注册证》复印件(如国家另有规定,则适用其规定)。

5)如所投产品为进口产品的,则须提供生产商或一级代理商出具的授权书。

采购包2(手术能量平台等医疗设备):

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(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)。投标函相关承诺要求内容。

3)①投标人为生产企业:所投产品为第一类医疗器械,提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械生产备案凭证》复印件;所投产品为第二、三类医疗器械,提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械生产许可证》复印件(如国家另有规定,则适用其规定);②投标人为经营企业:所投产品为第二类医疗器械,提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械经营备案凭证》复印件;所投产品为第三类医疗器械,提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械经营许可证》复印件(如国家另有规定,则适用其规定)。

4)所投产品属于第二类、第三类医疗器械,则必须提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械注册证》复印件(如国家另有规定,则适用其规定)。

5)如所投产品为进口产品的,则须提供生产商或一级代理商出具的授权书。

采购包3(宫腔镜系统等医疗设备):

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（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）。投标函相关承诺要求内容。

3)①投标人为生产企业：所投产品为第一类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械生产备案凭证》复印件；所投产品为第二、三类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械生产许可证》复印件（如国家另有规定，则适用其规定）；②投标人为经营企业：所投产品为第二类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械经营备案凭证》复印件；所投产品为第三类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械经营许可证》复印件（如国家另有规定，则适用其规定）。

4)所投产品属于第二类、第三类医疗器械，则必须提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械注册证》复印件（如国家另有规定，则适用其规定）。

5)如所投产品为进口产品的，则须提供生产商或一级代理商出具的授权书。

三.获取招标文件

时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

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

售价：免费

四.提交投标文件截止时间、开标时间和地点：

提交投标文件截止时间和开标时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

（自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，不得少于20日）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

五.公告期限、发布公告的媒介：

1、公告期限：自本公告发布之日起不得少于5个工作日。

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

六.本项目联系方式：

1.采购人信息

名称：广州市海珠区妇幼保健院

地址：广州市海珠区江南西路杏园大街15号

联系方式：020-84412074

2.采购代理机构信息

名称：广东弘烨项目管理有限公司

地址：广州市越秀区东风中路501-507号东建大厦东部14楼南侧1401-1406房

联系方式：020-83526065

3.项目联系方式

项目联系人： 郑小姐

电话： 020-83526065

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： 广东弘烨项目管理有限公司

第二章 采购需求

一、项目概况：

详见采购需求

采购包1（骨密度仪等医疗设备）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后20天内完成所供货物的安装、调试、验收等工作。
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100%,1.所有设备安装调试、验收合格后，采购人于收到全额发票之日起5个工作日内支付合同总额100%的设备款给中标供应商。 2.具体付款要求如下：合同设备到达采购人指定地点交付并完成安装验收后，凭以下材料结算：（1）合同；（2）中标供应商开具的全额正式发票原件；（3）验收调试报告；（4）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）。 3.付款时间：执行国库集中支付的，采购人仅负责在上述约定时间内完成申报手续，采购人完成申报手续即视为采购人完成合同约定的支付义务。由于此次使用经费是财政下达的专项债经费，根据专项债经费下达的时间进行支付。</p> <p>如项目发生合同融资，采购人应当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.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、无任何设计、安全使用的缺陷隐患，可在中国境内依常规安全合法使用，采购人因使用中标供应商提供的设备构成侵权的，由中标供应商承担全部法律责任。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符合招标文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。3.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，并可追索查阅。4.中标供应商应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给采购人，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。5.合同设备如属《中华人民共和国进口计量器具型式审查目录》或者《中华人民共和国强制检定的工作计量器具目录》内的，中标供应商需提供计量强检合格证，费用已含在合同总价内。6.进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。7.质量验收不限于以上标准，其中未包括的内容，执行现行的适用于该货物的国家和行业最高标准。8.合同设备安装调试及培训完成，确保正常使用后进行验收，验收应在双方共同参加下进行。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。9.设备安装验收合格后,中标供应商必须将设备的整套技术资料（中英文）包括用户手册、操作手册（使用说明）、维修保养手册，基本原理图或有关电路图、安装手册/产品合格证及配备件、随机工具等交给采购人。</p>
履约保证金	不收取

其他	<p>（一）报价要求，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、检验费用、质保期服务、技术服务（包括技术资料、图纸的提供）、信息系统接入、质保期保障、产品成本、利润、各种税金、电源点至设备管线连接及合同实施过程中不可预见费用等一切费用。</p> <p>（二）交货要求，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.进口产品必须提供原产地证明和中国商检证明及合法进货渠道全套单证，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。中国境内制造的产品必须提供原出厂合格证等证明文件。 3.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。</p> <p>（三）包装、保险及发运、保管要求（技术参数有要求的以技术参数为准），1.设备材料的包装必须是制造商原厂包装，其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； 2.所有新购设备需要的备品备件、专用工具、设备运输、卸货、搬运、安装、调试、检验、培训、技术服务等已包含在合同总价中； 3.各种设备，必须提供装箱清单，按装箱清单验收货物； 4.货物在现场的保管由中标供应商负责，直至项目安装、验收完毕； 5.货物在系统安装调试验收合格前的保险由中标供应商负责，中标供应商负责其派出的现场服务人员人身意外保险； 6.设备至采购人指定的使用现场的包装、保险及发运等环节和费用均由中标供应商负责。</p> <p>（四）售后服务（技术参数有要求的以技术参数为准），1.所有设备提供至少2年或以上的上门保修服务，负责保修期内所有零配件更换，相关费用包含在投标报价中； 2.当设备出现故障，中标供应商须在接到采购人通知后2小时内响应，24小时内有工作人员上门检测、维修，48小时内仍未能有效解决，提供详细解决方案。若72小时故障仍未修复，免费提供同品质的设备给采购人临时使用； 3.保修期过后，承诺提供终身上门服务和软件升级，如零配件需要更换的，征得采购人同意后可对要更换的零配件收取材料费，免人工费和交通费。所有配件均为当前市场最低价，过质保期后生产厂家保证设备10年以上的零配件供应服务； 4.中标供应商提供技术培训，保证使用人员能够正确操作设备的各项功能； 5.保修期内每季度安排人员上门对机器进行维护保养检查和设备校准，并做好维修保养和校准记录，把维护保养信息反馈给用户，以确保设备精确正常运行。</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	△	医用超声波仪器及设备	骨密度仪	台	1.00	350,000.00	350,000.00	工业	详见附表一
2		医用电子生理参数检测仪器设备	多功能监护仪	台	8.00	28,000.00	224,000.00	工业	详见附表二
3		其他医疗设备	黄疸仪	台	2.00	85,000.00	170,000.00	工业	详见附表三
4		其他医疗设备	蓝光温箱	台	5.00	20,000.00	100,000.00	工业	详见附表四
5		其他医疗设备	多频震动排痰机	台	3.00	19,000.00	57,000.00	工业	详见附表五
6		病房护理及医院设备	推注泵	台	5.00	7,800.00	39,000.00	工业	详见附表六
7		消毒灭菌设备及器具	床单位消毒机	台	2.00	15,000.00	30,000.00	工业	详见附表七
8		其他医疗设备	乳汁成分分析仪	台	1.00	198,000.00	198,000.00	工业	详见附表八
9		急救和生命支持设备	AED自动体外除颤器	台	1.00	28,000.00	28,000.00	工业	详见附表九
10		其他医疗设备	经皮黄疸测量仪	台	1.00	20,000.00	20,000.00	工业	详见附表一十

附表一：骨密度仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、主要技术规格
	2	1.1探头工作频率:核心频率1.25MHz，偏差≤±15%；
	3	1.2探头组成:四晶体超声探头；
	4	1.3收发模式:轴向超声波传导技术，双晶体发射双晶体接收，自动消除软组织干扰，确保数据的高准确度、高重复性；

	5	1.4检测部位:桡骨、胫骨;
	6	1.5测量参数:SOS值、T值、Z值、相对骨折风险、骨强度指数、骨质疏松预计发生年龄、身高预测、骨骼生理年龄, 同龄人百分比;
▲	7	1.6 Z值趋势图、T值趋势图;
	8	1.7声速显示范围:2200m/s~4800m/s;
▲	9	1.8快速、高精度两种测量模式, 具有高测量重复性:≤±0.15%;
▲	10	1.9高精度、高灵敏度LU型探头,三探头接口, 支持扩展探头类型: LM、LS、LR;
	11	1.10在黄铜、有机玻璃双重校准下误差≤±50m/s;
▲	12	1.11单点检测速度:≤0.4s, 单次测量时间≤10秒。
	13	1.12触摸屏操控, 一体式可便携主机, 主机重量:≤4.4kg;
	14	2、产品功能
▲	15	2.1探头导航:实时可视探头与皮肤接触状态、探头与骨骼平面夹角≥5度可调, 角度显示偏转精度0.1°
	16	2.2 视频播放: 儿童检查时播放动画片。动画片内容可更换、增减;
▲	17	2.3 联网功能支持有线、WIFI联网, 4G联网, 支持DB、Http、WebService数据接口, 将检测数据传输至医院网络系统;
	18	2.4实时显示骨质声速值、测量次数、测量时间;
	19	2.5显示患者详细信息资料并可编辑, 显示历史测量结果;
	20	2.7多外置接口开放: 可支持外接扫码枪、身份证读卡器, 实现病人信息快速录入;
	21	2.8病案管理功能: 可对病例进行保存、显示、检索、编辑、删除、追加、导出等一系列操作管理;
	22	2.9自动生成报告单, 提供A4、16K、B5等多种尺寸报告单, 支持保存报告单为PNG、JPG等格式;
	23	2.10 便携式校验模块(带温度指示条): 用于检测前设备的校验, 确保检测数据准确性;
▲	24	2.11云服务功能检测结果直接传输至受检者微信, 受检者多次检测结果统计、分析;
	25	2.12报告单自定义:可重新编辑报告单字段, 针对检测结果, 检测图表, 检测意见或者医生意见等字段, 可进行缩放, 拖动, 添加或删除等操作;
	26	2.13骨密度主机内置探头装置:可防止探头磕碰, 增加探头使用时间, 保护探头寿命;
	27	2.14适合中国人标准的数据库, 婴幼儿(0-5岁)数据库, 青少年(5-20岁)数据库, 成人(20-90岁)数据库;
	28	2.15辅助测量装置: 固定桡骨检测部位, 提高检测数据的准确度;
	29	2.16双屏功能: 拓展显示内容, 检测动画、检测曲线分屏显示;
	30	2.17具备探头自动休眠功能
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：多功能监护仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1: 整机要求:
	2	1.1、一体化便携监护仪, 整机无风扇设计。
	3	1.2、配置提手,方便移动。
▲	4	1.3、≥10.1英寸彩色触摸屏, 分辨率≥1280*800像素, ≥8通道波形显示。
	5	1.4、屏幕采用最新电容屏非电阻屏。
	6	1.5、屏幕可支持亮度自动调节功能。
▲	7	1.6、屏幕倾斜10~15度设计, 符合人机工程学, 便于临床观察和操作。
	8	1.7、内置锂电池, 插槽式设计, 无需螺丝刀工具支持快速拆卸和安装。
	9	1.8、安全规格: ECG, TEMP, IBP, SpO2, NIBP监测参数抗电击程度为防除颤CF型。
	10	1.9、监护仪设计使用年限≥8年(提供机器标贴证明材料)。
	11	1.10、监护仪清洁维护支持的清洁剂≥40种, 在产品说明手册中列举清洁剂的种类(提供厂家产品手册证明材料)。
	12	1.11、防水等级≥IPX2。
	13	1.12、整机抗跌落设计通过0.75米6面跌落测试。
	14	2: 监测参数:
	15	2.1、配置3/5导心电图, 呼吸, 无创血压, 血氧饱和度, 脉搏和双通道体温参数监测
▲	16	2.2、心电监护支持心率, ST段测量, 心律失常分析, QT/QTc连续实时测量和对应报警功能。
	17	2.3、心电算法通过AHA/MIT-BIH数据库验证。
	18	2.4、心电波形扫描速度支持6.25mm/s、12.5 mm/s、25 mm/s和50 mm/s。
	19	2.5、提供窗口支持心脏下壁, 侧壁和前壁对应多个ST片段的同屏实时显示, 提供参考片段和实时片段的对比查看(提供界面截图证明材料)。
	20	2.6、支持≥20种心律失常分析,包括房颤分析。
	21	2.7、QT和QTc实时监测参数测量范围: 200~800 ms。
	22	2.8、支持升级提供过去24小时心电图概览报告查看与打印, 包括心率统计结果, 心律失常统计结果, ST统计和QT/QTc统计结果。
	23	2.9、支持SpO2,PR和PI参数的实时监测, 适用于成人, 小儿和新生儿。
	24	2.10、支持指套式血氧探头, IPX7防水等级, 支持液体浸泡消毒和清洁。
	25	2.11、配置无创血压测量, 适用于成人, 小儿和新生儿。
▲	26	2.12、具有手动, 自动, 连续和序列4种测量模式, 并可提供24小时血压统计结果, 满足临床应用。
	27	2.13、无创血压成人测量范围: 收缩压25~290mmHg, 舒张压10~250mmHg, 平均压15~260mmHg。
	28	2.14、具有辅助静脉穿刺功能。
	29	2.15、支持双通道体温和温差参数的监测, 并可根据需要更改体温通道标名。
	30	3: 系统功能:

▲	31	3.1、支持所有监测参数报警限一键自动设置功能，满足医护团队快速管理患者报警需求，产品用户手册需具有报警限自动设置规则。
	32	3.2、支持肾功能计算功能（提供界面截图）。
	33	3.3、具有图形化技术报警指示功能，帮助医护团队快速识别报警来源。
	34	3.4、支持≥120小时趋势图和趋势表回顾，支持选择不同趋势组回顾
	35	3.5、≥1000条事件回顾。每条报警事件至少能够存储32秒三道相关波形，以及报警触发时所有测量参数值，≥1000组NIBP测量结果
	36	3.6、≥120小时（分辨率1分钟）ST模板存储与回顾，支持48小时全息波形的存储与回顾功能
	37	3.7、支持监护仪历史病人数据的存储和回顾，并支持通过USB接口将历史病人数据导出到U盘。
	38	3.8、支持RJ45接口进行有线网络通信，和除颤监护仪一起联网通信到中心监护系统。
	39	3.9、支持监护仪进入夜间模式，隐私模式，演示模式和待机模式。
	40	3.10、具有心肌缺血评估工具，可以快速查看ST值的变化，。
▲	41	3.11、具有计时器功能，界面区提供设置≥4个计时器，每个计时器支持独立设置和计时功能，计时方向包括正计时和倒计时两种选择（提供界面截图证明材料）。
	42	3.12、支持格拉斯哥昏迷评分（GCS）功能。
▲	43	3.13、动态趋势界面可支持统计1-24小时心律失常报警、参数超限报警信息，并对超限报警区间的波形进行高亮显示，帮助医护人员快速识别异常趋势信息。
	44	3.14、具有屏幕截图功能，将屏幕截图通过USB接口导出到U盘。
	45	4：配置清单 主机 1台 心电导联线 1套 心电电极5片装 1套 7针血氧主电缆 1根 新生儿血氧探头 1套 儿童血氧探头 1套 无创血压导气管 1根 新生儿血压袖套（3个尺寸）1套 体温探头 1个 锂电池 1块 三芯电源线 1根 使用说明书 1本 中文操作卡 1份 设备保修卡 1份 序列号小标贴 1份 合格证 1份

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。
----	--

附表三：黄疸仪 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.可对早产儿进行黄疸测量，直接读取血清总胆红素值的无创检测设备。
	2	2.测量原理：双光程测量双波长的光学浓度差来确定皮下组织的黄度，适合所有肤色条件
	3	3.光源：脉冲氙弧灯，灯泡使用寿命长（大于等于15万次测量）
	4	4.中文触屏操作：采用点阵式中文触摸屏为操作界面，同一屏幕可显示3个检测数据。
	5	5.重量≤210克（包括内置电池）
	6	6.无需一次性耗材，无需用户校准
	7	7.具备数据存储功能：可储存≥100个患者的数据
	8	8.内置电池：可充电，充满电至少可测量≥250次
	9	9.有两种单位可选：mg/dL, μmol/L（可切换）
	10	10.测量范围大：0.0~25.0 mg/dL 或 0~425 μmol/L
	11	11.精度高：误差范围小于等于1.5mg/dL 或25.5μmol/L
	12	12.可预设平均次数，并自动计算平均值
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：蓝光温箱

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1. 具有箱温控制模式;
	2	2. 设置温度与箱内温度分屏显示;
	3	3. 独立的超温保护系统;
	4	4. 自然风道加湿;
	5	5. 婴儿床倾斜角度可调;
	6	6. 产品具有自检功能, 多种故障报警提示;
	7	7. 蜗壳风道及直流离心式风机产生气压差, 确保新鲜空气始终保持吸入;
	8	8. 整体储热铝水槽, 能大幅降低温度波动;
	9	9. 前面板具有温度校正功能;
	10	10. 具有数据储存功能;
	11	11. 具有正门独立锁定装置;
	12	12. 具有RS-232接口;
	13	13. 故障报警: 断电、传感器、偏差、超温、风机、系统等;
	14	14. 具有氧气输入接口;
	15	15. 具有黄疸治疗装置;
	16	16. 采用低噪音的无刷直流电机。
	17	17. 工作电源: AC220V/ 50Hz
	18	18. 输入功率: $\leq 850\text{VA}$
	19	19. 控温范围: $25^{\circ}\text{C}\sim 37^{\circ}\text{C}$
▲	20	20. 箱温显示温度范围: $5\sim 65^{\circ}\text{C}$
	21	21. 升温时间: $\leq 30\text{min}$
	22	22. 培养箱温度与平均培养箱温度之差: $\leq 0.5^{\circ}\text{C}$
	23	23. 平均培养箱温度与控制温度之差: $\leq 1.0^{\circ}\text{C}$
	24	24. 温度均匀性(床垫处于水平位置): $\leq 0.8^{\circ}\text{C}$
	25	25. 温度均匀性(床垫处于倾斜位置): $\leq 1.0^{\circ}\text{C}$
▲	26	26. 婴儿床倾斜角度: 无级可调
	27	27. 婴儿舱内噪声: $\leq 45\text{dB (A)}$ (稳定温度状态下)
	28	28. 床面上有效表面内的总辐照度: $\geq 0.6\text{mW/cm}^2$ (光源为灯管)
	29	29. 床面上有效表面内的胆红素总辐照度平均值: $\geq 0.64\text{mW/cm}^2$
	30	30. 床面上有效表面内的胆红素总辐照度均匀性: > 0.4
	31	31. 光源工作时间的计时范围: 0-9999小时59分
	32	32.配置主机(含婴儿舱、机箱、控制仪、输液架及托盘), 机脚, 黄疸治疗装置。
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：多频震动排痰机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、柜式一体机型，推车设计带锁止万向轮，各种角度灵活转动；
	2	2、一键飞梭的操作模式，所有调节均可通过飞梭按键的旋转按压实现；
	3	3、儿童专用型；
▲	4	4、震颤强度强弱可调节；
▲	5	5、24V安全电压和伺服系统电路设计，使设定振动频率与动力头实际输出振动频率保持一致，无功率衰减，动力补偿能力 $\geq 3\text{Hz}$ ；
▲	6	6、传动动力头最大振动幅度 $\leq 7\text{mm}$ ；
	7	7、传动轴：长度 $1.6\text{m} \sim 2\text{m}$ ，采用带双层橡胶绝缘保护层的不锈钢制作，不会产生断裂；
	8	8、治疗叩击头尺寸：儿童型 ≥ 5 种；
	9	9、传动动力头：儿童型动力头外径尺寸 $\leq 47\text{mm}$ ；
	10	10、操作过程中叩击头手柄相对传动软轴手柄可 360° 自由转动，不受任何体位限制要求；
	11	11、工作模式：手动模式及四种自动模式；
	12	12、时间设置：手动模式 $1 \sim 60\text{min}$ ，自动模式5、10、15、20min；
	13	13、振动频率： $10 \sim 30\text{Hz}$ ，步距 1Hz ，误差为 $\pm 20\%$ 。
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。	

附表六：推注泵

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.两个通道独立电源控制，方便临床使用
	2	2.自动识别注射器：规格为5ml、10ml、20 ml、30 ml、50（60）ml所有符合标准的注射器
▲	3	3.≥9种注射模式可选：速度模式、时间模式、体重模式、梯度模式、首剂量模式、序列模式、TIVA模式、微量模式、级联模式
	4	3.1序列模式：可设置10组序列，序列模式中支持暂停功能
	5	3.2级联模式：两个通道同时开启，具有级联模式
▲	6	4.速率范围：0.1-2000ml/h（最小0.01 ml/h递增）
	7	5.预置量范围：0.1- 9999ml（最小0.01 ml/h递增）
	8	6.注射总量显示范围：0-9999.99ml
	9	7.注射精度：≤±2%；机械精度≤±0.5%
	10	8.KVO速度：0.1-5ml/h可调，KVO设置为0时关闭KVO
	11	9.阻塞级别：225mmHg-975mmHg，11级可选择，动态显示管路的压力状态
▲	12	10.≥3英寸触摸屏：全中文显示，方便快捷的人机操作界面
	13	11.更改速度时完全不需要中断输液
	14	12.具有手动快进、快速定量快进、自动快进等三种快进方式可选
	15	13.具备注射精度校正功能：用户可自定义其他符合标准的注射器
▲	16	14.具有防碰撞把手设计，方便转运，同时防止运行中的意外碰撞，保证注射安全
	17	15. 报警：输注即将完成、输注完成、注射器排空、注射器即将排空、输注阻塞、压力值过大、电池电量低、电池耗竭、无电池、无外部电源、注射器无法识别、注射器安装错误、待机结束、无法启动注射、遗忘操作、管路脱落报警
	18	16.事件记录功能：能够存储至少2000个事件
	19	17.支持选配药物库，可存储至少2000种药物
	20	18.声音音量等级：可调≥10级报警音量
	21	19.夜间模式：可自动降低亮度和报警音量，时间段可调
	22	20.可选择无线或者有线两种方式连接静脉输注中央站
	23	21.可与静脉输注中央站实现护士呼叫功能
	24	22.I类，防除颤CF型，IP34
▲	25	23.内置锂电池，以5ml/h速度注射，电池工作时间不小于5小时
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。	

附表七：床单位消毒机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一、技术参数及功能要求：
	2	1、消毒方法：高浓度臭氧半增压渗透；

	3	2、灭菌对数值：>3.00；
▲	4	3、臭氧产量：≥4500mg/h；
▲	5	4、臭氧浓度：≥3000mg/ m ³ ；
▲	6	5、臭氧泄漏量：≤0.006mg/ m ³ (提供第三方检测机构检测报告)；
	7	6、抽气噪音≤50dB，消毒噪音≤35dB；
	8	7、消毒一个工作周期后，消毒袋内臭氧残留量≤0.07mg/m ³ ，消毒罩内臭氧残留量≤0.081mg/m ³ 。
	9	8、对大肠杆菌杀灭率≥99.9%，对金黄色葡萄球菌杀灭率≥99.9%（提供第三方检测机构检测报告）；
	10	9、工作全过程时间：≤25分钟（1-99分钟可调）；
	11	10、产品外壳采用钣金材质，金属薄板制造，坚固耐用。
▲	12	11、对铜绿假单胞菌的杀灭对数值>3（提供第三方检测机构检测报告）；
▲	13	12、对肺炎克雷伯氏菌的杀灭对数值>3（提供第三方检测机构检测报告）。
	14	13、机身自带可收纳消毒袋和消毒管道的收纳盒，与机身一体焊接而成，坚固耐用，可防止推动过程中对消毒管道的拉扯碾压,有效保护消毒管道。
	15	14、双管路设计，可同时对2个床单位、4床被褥进行消毒
	16	15、臭氧发生器采用高纯氧化铝陶瓷介电材质，臭氧产量高，消毒能力强。
	17	16、催化解析装置外置，无需专业拆机即可实时监控还原装置是否有效。
	18	17、微电子控制程序和中文显示屏幕，一键式全自动操作，可实时显示工作参数和故障提示。
	19	18、配有无油超静音双活塞真空泵，真空度高、气流量大、寿命长。
	20	19、配有压力传感器、电磁阀、自动控制程序可实现一键自动消毒并监测消毒时间和袋内气体压力，无需操作人员现场监控及作逐步设定与操作。
	21	20、配备一次性消毒床罩和常用多次循环使用消毒床罩，消毒床罩使用寿命长。
	22	21、产品具有消毒产品卫生安全评价报告。
	23	22、所投型号在全国消毒产品备案信息网上具有备案信息。
	24	二、配置清单要求（单台配置）： 床单位臭氧消毒机主机 1台 电源线 1条 说明书 1份 合格证 1份 一次性消毒罩 5个 一次性消毒袋 5个 多次性消毒罩 2个
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 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。	

附表八：乳汁成分分析仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、检测项目：脂肪、蛋白质、乳糖、密度、水分、能量、矿物质
	2	2、检测原理：采用红外光谱分析技术
	3	3、适用范围：初乳、过渡乳、成熟乳、晚乳
	4	4、自动分析系统：安全、精准、智能、快捷的辅食添加指导、乳母代谢调理和营养指导的综合分析；针对每份检测结果自动出具A4中文报告单，全系统可出具不少于22份报告单
	5	5、重复性：≤0.05%，准确度≤0.03%
▲	6	6、误差：≤0.1%
	7	7、样品位：不少于5个（可同时检测5人或以上）
	8	8、测量步骤：一键完成自动测试、无须清洗排空，操作简单、维护方便
▲	9	9、检测模式：五人七项同时检测，采用一次性比色杯，可避免样品交叉污染，省去清洗环节，可避免水和清洗液对样品的干扰，提高检测精度、稳定性，延长仪器使用寿命
	10	10、数据管理：可对数据进行多条件搜索、编辑、导出、导入等管理
	11	11、数据统计：可对不同哺乳阶段、区域、年龄、胎次等产妇和不同月龄、性别、体重等婴儿的乳汁检测结果进行分类统计
	12	12、最小样本量：≤0.3ml
	13	13、USB≥2个，RS232≥1个，网口≥1个
	14	14、≥10.4英寸高清护眼显示
	15	15、输出报告：A4中文报告单，自动分析检测结果并生成指导建议，报告实时打印
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>	

附表九：AED自动体外除颤器

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.机器自身具备便携把手，便于携带。重量 $\leq 2.6\text{kg}$ （含电极片和电池）便于公共场所携带使用。
	2	2.具有中英文双语语音提示，可一键快速切换中英文，无需重新启动。
▲	3	3.不小于 5 英寸彩屏，屏幕分辨率不低于 780×480 ，有清晰的动画指导贴放多功能电极片，心肺复苏（CPR）等操作。
	4	4.为确保及时除颤，在需要除颤时，除颤按钮必须有醒目的闪烁提示。
	5	5.数据存储：可存储 ECG 波形数据、事件数据、录音数据、急救数据（须有急救时间、CPR 持续时间、放电次数等要素）、录音数据等。
	6	6.具有内部自动放电功能，保证患者和医护人员安全。
	7	7.智能环境降噪：根据环境自动调整屏幕亮度和音量，适应野外强光环境下和急救现场嘈杂环境下使用。
	8	8.在 CPR 仅按压过程中持续提供操作指导和剩余按压次数提示。
	9	9.除颤采用双相波技术，除颤波形：双相指数截断波形（BTE），具备自动阻抗补偿功能。
▲	10	10.能量可递增，首次除颤没有消除室颤时，第二次和第三次电击自动使用更高级别能量。成人最大除颤能量可达 360J 。
▲	11	11.支持成人/小儿模式，且模式可一键切换。切换后机器根据选择的病人类型自动切换提示信息、除颤能量和 CPR 按压模式。
	12	12.从开机到充电至 200J 能量准备放电的时间 ≤ 8.5 秒。
	13	13.抗冲击/跌落性能：具备抗冲击/跌落性能，机器六面均可承受 $\geq 1.5\text{ m}$ 跌落冲击。
	14	14.防水防尘性能：具备防水防尘性能，防水防尘级别 $\geq \text{IPX5}$ （提供说明书等证明文件）。
	15	15.具备自检功能：具备每日、每周、每月、每季度的设备自检和用户手动自检，可及时判断机器状态是否正常；自检反馈：根据自检结果，红灯/绿灯显示设备状态，不开机情况下可提示故障。
	16	16.数据存储：可存储 ECG 波形数据、事件数据、录音数据、急救数据（须有急救时间、CPR 持续时间、放电次数等要素）、录音数据等，可存储不少于 999 份自检报告。
	17	17.数据导出：支持USB接口，可通过外部USB闪存设备导出抢救记录数据。
	18	18.具备录音功能，可保存 60分钟抢救现场录音，便于事件回溯。
	19	19.一次性电极片及一次性电池出厂有效期 ≥ 60 个月。一次性电池在适合条件下，可以支持 ≥ 350 次 200J 放电或 ≥ 200 次 360J 放电。
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。

附表一十：经皮黄疸测量仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、内部电源供电时，主机电源类型：额定电压 $\geq 7.2V$ (锂电池)
	2	2、光源：氙闪光灯
	3	3、光源寿命：不低于150000次
	4	4、其他：底座内置检查屏
▲	5	5、最大显示值： $\geq 25.0 \text{ mg/dL}$ ($425 \mu\text{mol/L}$)
▲	6	6、准确度： $\pm 1.5 \text{ mg/dL}$ ($\pm 25.5 \mu\text{mol/L}$)
	7	7、重复性： $\leq 3\%$
	8	8、信息提示：低电压提示
	9	9、检查屏(波长为550nm和461nm光谱的透过率之比为)：
	10	预定值为“0”的检查屏为 1 ± 0.1 ；
	11	预定值为“20”的检查屏为 5 ± 0.5
	12	10、平均测量功能：可设置1~5次平均测量方式
	13	11、时间设置：可实现时间日期的修改
	14	12、声音设置：触摸屏按键音可设置为开/关
	15	13、亮度调节：屏幕亮度可调节
	16	14、测量单位：测量单位可在mg/dL和umol/L间切换
	17	15、屏幕保护：屏幕保护时间可设置为1分钟或5分钟
	18	16、历史数据保存：可保存护士ID号、婴儿ID号、测量结果
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>	

采购包2（手术能量平台等医疗设备）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后20天内完成所供货物的安装、调试、验收等工作。
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100%,1.所有设备安装调试、验收合格后，采购人于收到全额发票之日起5个工作日内支付合同总额100%的设备款给中标供应商。 2.具体付款要求如下：合同设备到达采购人指定地点交付并完成安装验收后，凭以下材料结算：（1）合同；（2）中标供应商开具的全额正式发票原件；（3）验收调试报告；（4）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）。 3.付款时间：执行国库集中支付的，采购人仅负责在上述约定时间内完成申报手续，采购人完成申报手续即视为采购人完成合同约定的支付义务。由于此次使用经费是财政下达的专项债经费，根据专项债经费下达的时间进行支付。</p> <p>如项目发生合同融资，采购人应当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.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、无任何设计、安全使用的缺陷隐患，可在中国境内依常规安全合法使用，采购人因使用中标供应商提供的设备构成侵权的，由中标供应商承担全部法律责任。</p> <p>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符合招标文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。</p> <p>3.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，并可追索查阅。</p> <p>4.中标供应商应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给采购人，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。</p> <p>5.合同设备如属《中华人民共和国进口计量器具型式审查目录》或者《中华人民共和国强制检定的工作计量器具目录》内的，中标供应商需提供计量强检合格证，费用已含在合同总价内。</p> <p>6.进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。</p> <p>7.质量验收不限于以上标准，其中未包括的内容，执行现行的适用于该货物的国家和行业最高标准。</p> <p>8.合同设备安装调试及培训完成，确保正常使用后进行验收，验收应在双方共同参加下进行。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>9.设备安装验收合格后,中标供应商必须将设备的整套技术资料（中英文）包括用户手册、操作手册（使用说明）、维修保养手册，基本原理图或有关电路图、安装手册/产品合格证及配备件、随机工具等交给采购人。</p>
履约保证金	不收取

其他	<p>（一）报价要求，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、检验费用、质保期服务、技术服务（包括技术资料、图纸的提供）、信息系统接入、质保期保障、产品成本、利润、各种税金、电源点至设备管线连接及合同实施过程中不可预见费用等一切费用。</p> <p>（二）交货要求，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.进口产品必须提供原产地证明和中国商检证明及合法进货渠道全套单证，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。中国境内制造的产品必须提供原出厂合格证等证明文件。 3.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。</p> <p>（三）包装、保险及发运、保管要求（技术参数有要求的以技术参数为准），1.设备材料的包装必须是制造商原厂包装，其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； 2.所有新购设备需要的备品备件、专用工具、设备运输、卸货、搬运、安装、调试、检验、培训、技术服务等已包含在合同总价中； 3.各种设备，必须提供装箱清单，按装箱清单验收货物； 4.货物在现场的保管由中标供应商负责，直至项目安装、验收完毕； 5.货物在系统安装调试验收合格前的保险由中标供应商负责，中标供应商负责其派出的现场服务人员人身意外保险； 6.设备至采购人指定的使用现场的包装、保险及发运等环节和费用均由中标供应商负责。</p> <p>（四）售后服务（技术参数有要求的以技术参数为准），1.所有设备提供至少2年或以上的上门保修服务，负责保修期内所有零配件更换，相关费用包含在投标报价中； 2.当设备出现故障，中标供应商须在接到采购人通知后2小时内响应，24小时内有工作人员上门检测、维修，48小时内仍未能有效解决，提供详细解决方案。若72小时故障仍未修复，免费提供同品质的设备给采购人临时使用； 3.保修期过后，承诺提供终身上门服务和软件升级，如零配件需要更换的，征得采购人同意后可对要更换的零配件收取材料费，免人工费和交通费。所有配件均为当前市场最低价，过质保期后生产厂家保证设备10年以上的零配件供应服务； 4.中标供应商提供技术培训，保证使用人员能够正确操作设备的各项功能； 5.保修期内每季度安排人员上门对机器进行维护保养检查和设备校准，并做好维修保养和校准记录，把维护保养信息反馈给用户，以确保设备精确正常运行。</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	△	手术室设备及附件	手术能量平台	台	1.00	1,000,000.00	1,000,000.00	工业	详见附表一
2		医用内窥镜	小儿膀胱镜	台	2.00	200,000.00	400,000.00	工业	详见附表二
3		其他医疗设备	LEEP刀	台	1.00	150,000.00	150,000.00	工业	详见附表三
4		医用内窥镜	小儿输尿管镜	台	1.00	240,000.00	240,000.00	工业	详见附表四
5		医用内窥镜	成人膀胱镜	台	1.00	230,000.00	230,000.00	工业	详见附表五
6		消毒灭菌设备及器具	小型全自动清洗消毒机	台	1.00	185,000.00	185,000.00	工业	详见附表六
7		其他医疗设备	医用绝缘检测仪	台	1.00	40,000.00	40,000.00	工业	详见附表七

附表一：手术能量平台 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	(一)、技术要求
▲	2	1、设备具有单双极电切电凝模式、大血管闭合功能、双极智能边凝边切功能以及盐水下双极等离子等功能。
▲	3	2、主机采用模块化设计，器械能自动识别，即插即用，操作简单。具备软硬件升级功能。
	4	3、具有彩色显示，中文界面，集中显示当前使用器械的参数。
	5	4、具有中性电极安全系统。
▲	6	5、具有功率峰值补偿功能，对初始切割和切割过程提供额外功率支持。
▲	7	6、整机采用微处理器技术，具有自动切割控制功能，可根据组织需要自动调节输出功率。切割效果不受电极大小、切割速度及组织类型的影响。
	8	7、具有程序存储功能，可存储≥198个以上临床经验操作程序。
	9	8、双极电切模式：具有≥8档的效果调节。
	10	9、双极电凝模式：具有双极柔和电凝、双极强力电凝、带自动停止的双极柔和电凝，并有超过3档的效果调节；采用低电压设计，峰值电压低于200Vp，防止器械与组织粘连，并减少炭化，有自动启动和自动停止功能。
	11	10、单极电切具有≥3种模式，包括自动切割、高能切割、无血切割等功能，所有单极切割模式峰值电压均低于1500Vp。
	12	11、单极电凝具有≥4种模式，包括柔和电凝、强力电凝、喷射电凝、快速电凝等模式，所有单极电凝模式峰值电压均低于4500Vp。

▲	13	12、大血管闭合模式：可安全闭合7mm及以下血管，闭合动脉最高抗破裂压>740mmHg。具有即插即用，器械自动识别功能，自动调节功率输出，并具有自动停止功能。																																										
	14	13、盐水下双极等离子模式：兼容各大品牌电切镜，具有≥8档效果调节。																																										
▲	15	14、电切最大输出功率：300W。																																										
	16	15、电凝最大输出功率：200W。																																										
	17	16、大血管闭合钳（含开放及腔镜器械）																																										
	18	16.1可以安全闭合7mm及以下血管																																										
▲	19	16.2腔镜用大血管闭合钳可提供多种形状钳口选择，钳口包括光滑和带防滑纹两种，可提供360°旋转手柄供选择。																																										
	20	16.3器械自动识别，即插即用，并具有自动停止功能。																																										
▲	21	16.4器械可高温灭菌，重复使用。																																										
	22	16.5具备记录使用次数功能，可在连接主机时显示，只作为记录，不做不限制，方便管理维护。																																										
	23	<table border="1"> <thead> <tr> <th>品名</th><th>数量</th><th>单位</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>主机</td><td>1</td><td>台</td></tr> <tr> <td>Ω型中性电极</td><td>50</td><td>片</td></tr> <tr> <td>中性电极连线</td><td>2</td><td>根</td></tr> <tr> <td>单脚踏开关</td><td>1</td><td>个</td></tr> <tr> <td>双脚踏开关（带遥控）</td><td>1</td><td>个</td></tr> <tr> <td>大血管闭合升级软件（由厂家升级）</td><td>1</td><td>套</td></tr> <tr> <td>开放用大血管闭合钳，长220MM</td><td>1</td><td>把</td></tr> <tr> <td>腔镜用大血管闭合钳，长340MM</td><td>3</td><td>把</td></tr> <tr> <td>腔镜下双极电凝钳</td><td>2</td><td>把</td></tr> <tr> <td>连接电缆，用于双极电凝钳</td><td>2</td><td>根</td></tr> <tr> <td>等离子连接线</td><td>3</td><td>根</td></tr> <tr> <td>固定装置</td><td>1</td><td>个</td></tr> <tr> <td>台车</td><td>1</td><td>台</td></tr> </tbody> </table>	品名	数量	单位	主机	1	台	Ω型中性电极	50	片	中性电极连线	2	根	单脚踏开关	1	个	双脚踏开关（带遥控）	1	个	大血管闭合升级软件（由厂家升级）	1	套	开放用大血管闭合钳，长220MM	1	把	腔镜用大血管闭合钳，长340MM	3	把	腔镜下双极电凝钳	2	把	连接电缆，用于双极电凝钳	2	根	等离子连接线	3	根	固定装置	1	个	台车	1	台
品名	数量	单位																																										
主机	1	台																																										
Ω型中性电极	50	片																																										
中性电极连线	2	根																																										
单脚踏开关	1	个																																										
双脚踏开关（带遥控）	1	个																																										
大血管闭合升级软件（由厂家升级）	1	套																																										
开放用大血管闭合钳，长220MM	1	把																																										
腔镜用大血管闭合钳，长340MM	3	把																																										
腔镜下双极电凝钳	2	把																																										
连接电缆，用于双极电凝钳	2	根																																										
等离子连接线	3	根																																										
固定装置	1	个																																										
台车	1	台																																										
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： 小儿膀胱镜 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一、小儿膀胱镜（1套）
▲	2	1、超广角镜≥30度，直径≤1.9mm，可浸泡，可高温高压，可气熏消毒；
	3	2、镜头采用标准卡口，能够适配任何标准接口的冷光源和摄像系统；
	4	3、内窥镜体采用双层金属外鞘，镜体与内部水晶体连接采用特殊UV材料，耐高温、高压消毒；

	5	4、内窥镜为采用水晶蓝宝石柱状透镜光学系统，镜头采用环行光源，发光点均匀分布在镜头四周，只需极少光亮就能清晰成像。
▲	6	5.膀胱镜鞘阀门为耐高温塑料材质耗品，防止阀门使用，导致镜鞘跟阀门长期使用出现接口磨损灌注漏水报废。
	7	配置包括： 1) 30°超广角膀胱镜，直径≤1.9mm 1支 2.)镜鞘9.5Fr、工作通道≥4Fr 1个 3.)闭孔器 1个 4.)抓钳，直径≤4Fr，工作长度≥230mm 1把 5.)内窥镜消毒网盒（器械专用） 1个
	8	二）、内窥镜 1套（用于小儿尿道/膀胱检查及治疗）
	9	1、通过自然通道(尿道/膀胱)或手术创建的通道来观察上尿路，用于成像和诊断。
	10	2、斜目镜，视野角度：≥12度
▲	11	3、椭圆形管鞘外径：8.5（±10%）Fr/12（±10%）Fr（2.83（±10%）mm/4（±10%）mm）
	12	4、有效工作长度：≥250mm
	13	5、有效使用工作通道>6Fr
▲	14	6、环形持手设计。
	15	7、左右进出水通道开关设计，操控方便。
	16	8、内置防水减压装置，防止水外喷漏
▲	17	9、喇叭口接头。
	18	10.硬性异物钳：鳄鱼钳头，工作长度：≥430mm，工作直径：≥5Fr.
	19	11、配置包含： 1) 主镜 1条 2) 薄膜阀 1包（10个/包） 3) 喇叭口接头 1个 4) 清洗刷 1个 5)出入水接头 1个 6) 内窥镜消毒网盒（器械专用）1个 7) 中文使用说明书 1本 8)异物钳 1把
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。

附表三：LEEP刀

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一、主机
	2	1.1.I类CF型防除颤普通设备
	3	1.2.工作方式：间歇加载连续运行，暂载率10S/30S。

	4	<p>1.3.输出功率:</p> <p>1.3.1.单极纯切: 0~350W (500Ω非电抗性负载)</p> <p>1.3.2.单极混切1: 0~250W (500Ω非电抗性负载)</p> <p>1.3.3.单极混切2: 0~200W (500Ω非电抗性负载)</p> <p>1.3.4.单极混切3: 0~120W (500Ω非电抗性负载)</p> <p>1.3.5.单极电凝: 0~120W (500Ω非电抗性负载)</p> <p>1.3.6.双极电凝: 0~50W (100Ω非电抗性负载)</p>
	5	1.4.电极细微、切割精确、无侧热量传导、无侧组织灼伤。
	6	1.5.操作快速、简便、安全、妇科门诊可完成手术。
	7	1.6.标准配置10支专用妇科LEEP刀头。
	8	1.7.工作噪声: Max 40 DB(a)。
	9	1.8.主载频率: 512KHz
▲	10	1.9.机壳具有对液体倒翻防护能力,脚踏开关为防浸型(IPX8),具有内部电气密封性能。
	11	1.10.两种控制方式分别由脚控刀和手控刀输出。功率设定由面板上按键调节(数码管指示)。
	12	1.11.手术过程中不必进行单极、双极模式转换。
▲	13	1.12.安全装置: 两种负极板(单极,双极)质量型监控系统,LED数值显示。杜绝患者与中性极板接触不良而引起的烫伤,并增加了功率的双闭环控制。
	14	1.13.即使在机器发生单一故障时,仍然可以保证输出的功率在设定范围之内,接地保护装置阻抗 $\leq 0.02\Omega$ 。
	15	1.14.主电路采用开关电源及射频输出双重绝缘,保障医患安全。
	16	二、吸烟净化器
▲	17	2.1.四级过滤(提供吸烟净化器产品说明书)
▲	18	2.2.第一级 过滤器有效过滤 $\leq 0.1\mu\text{m}$ 以上颗粒烟雾、灰尘以及细菌微生物等污染物。细菌和病毒的滤除率大于99.999%。
	19	2.3.第二级 电子烟雾净化模块,产生的正离子与负离子可以杀菌、消烟、除异味。
	20	2.4.第三级 采用高密度过滤棉,过滤较大杂质、胶体等颗粒物;
	21	2.5.第四级 采用高效活性炭,可以有效吸附甲醛、二甲苯、苯、氨、氩等有害气体。
	22	2.6.吸烟器无级变速调节流量。

	23	配置清单		
		名称	数量	备注
		高频主机	1台	
		电源线	1条	
		一次性使用高频电刀笔	5把	手控
		一次性使用高频电刀笔	2把	脚控
		一次性使用高频电极	10支	
		双极镊子	1套	
		脚踏开关	1套	单脚踏
		脚踏开关	1套	双脚踏
		极板夹头	2条	
		随弃式黏胶导电电极板	10片	双
		合格证	1份	
		使用说明书	1份	
		保修卡	1份	
		安装调试单	1份	
		吸烟净化器	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>			

附表四：小儿输尿管镜 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
▲	1	1、纤维输尿管肾镜，视向角 $\geq 5^\circ$ 光学视管，镜桥跟镜体为一体镜，避免镜桥磨损漏水，：6Fr \leq 工作直径 ≤ 7.5 Fr.，工作通道： ≥ 4 Fr. ,工作长度 ≥ 430 mm；
▲	2	2、硬性纤维输尿管肾镜，视向角 $\geq 5^\circ$ 光学视管，镜桥跟镜体为一体镜，避免镜桥磨损漏水，：4.5Fr \leq 工作直径 ≤ 6.5 Fr.，工作通道： ≥ 3 Fr. ,工作长度 ≥ 430 mm；
	3	3、镜内是光学纤维，允许镜微曲；可气熏、浸泡、高温高压消毒；
	4	4、配置包括： 1) 输尿管肾镜 1条 2) 硬性纤维输尿管肾镜 1条 3) 清洗刷 2条 4) 封帽 2个 5) 垫圈，10个/包 2包 6) 接头 2个 7) 消毒篮 2个 6) 异物钳,直径 ≤ 3 Fr. 1把 7) 异物钳,直径 ≤ 4 Fr. 1把 8) 活检钳,直径 ≤ 4 Fr. 1把
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。

附表五：成人膀胱镜 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
▲	1	1、超广角镜≥30度，直径≤4mm，长度≥307mm，可浸泡，可高温高压，可气熏消毒；
	2	2、镜头采用标准卡口，能够适配标准接口的冷光源和摄像系统；
	3	3、内窥镜体采用双层金属外鞘，镜体与内部水晶体连接采用特殊UV材料，耐高温、高压消毒（134度，2.3大气压）；
	4	4、内窥镜为采用水晶蓝宝石柱状透镜光学系统，镜头采用环行光源，发光点均匀分布在镜头四周，只需极少光亮就能清晰成像。
▲	5	5.膀胱镜鞘阀门为耐高温塑料材质耗品，防止阀门使用，导致镜鞘跟阀门长期使用出现接口磨损灌注漏水报废。
	6	6.配套医用加压器，流量调节：0-2200ml/min；工作模式：恒流/脉冲；配件消毒：泵管及压力传感器均可浸泡、熏消、高温高压消毒灭菌；
	7	配置包括： 1) 30度尿道膀胱镜（电切镜），直径4mm 1 支 2) 尿道膀胱镜鞘,19.5Fr. 1 个 3) 尿道膀胱镜鞘,17.5Fr 1 个 4) 闭孔器 2 个 5)转接器 1 个 7)转接插管器 1 个 8)剪刀 1 把 9)活检钳 1 把 10)异物钳 1 把 11)医用加压器 1台（含：主机1台、泵软管2条、进出水管2条、电源线1条） 12)内窥镜消毒网盒（器械专用） 1 个
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 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。	

附表六：小型全自动清洗消毒机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1. 容积: $\geq 180\text{L}$
▲	2	2. 材质: 316L或更高品质镜面覆膜面不锈钢板
▲	3	3. 对接口: 清洗架注水口位于清洗舱的后部中间
	4	4. 使用寿命: ≥ 10 年/15000次循环
	5	5. 主体保温: $\geq 12\text{mm}$ 橡塑海绵
	6	6. 密封门: 开门方式: 手动下拉门
	7	7. 门结构: 双门
▲	8	8. 干燥系统: 带热风干燥功能
	9	9. 计量泵: 配置 ≥ 2 个
	10	10. 循环泵: 流量最大 $\geq 500\text{L/min}$, 最大功率 $\geq 600\text{W}$
	11	11. 排水泵: 独立排污泵排水
	12	12. 风机: 高压风机, 最大流量 ≥ 120 (立方米/小时), 最大功率 $\geq 700\text{W}$
	13	13. 触摸屏界面显示: ≥ 5 英寸, 分辨率为 $\geq 800 \times 480$, 电容触摸屏, 显示各部件输入输出状态, 报警信息显示。
	14	14. 流程控制: 预洗、清洗、漂洗一、漂洗二、消毒、干燥
	15	15. 记录方式: 内置输出设备
▲	16	16. 程序: ≥ 8 套预置程序 (含手术器械、器皿器具、塑料制品、重度污染、传染物品、清洗程序、消毒程序、干燥程序), ≥ 32 套可编辑程序
	17	17. 运行时间: 标准清洗程序 ≤ 60 分钟
▲	18	18. 装载量: ≥ 32 个牙科手机+ ≥ 3 个器械篮筐(462*220*50mm)
	19	19. 舱体尺寸 (宽*深*高) mm: $\geq 550 \times 520 \times 600\text{mm}$
	20	20. 消毒温度: $80^{\circ}\text{C} \sim 93^{\circ}\text{C}$ 可调
	21	21. 干燥温度: $70 \sim 120^{\circ}\text{C}$ 可调
	22	22. 标准配置: 主机一台; 清洗架:32把手手机+3个器械托盘器械;
	23	23. 相关报告: 提供第三方消毒效果检测报告、卫生安全评价报告
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>	

附表七: 医用绝缘检测仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	用途：为医院消毒供应中心、手术室和内镜室等科室现场对有源医疗器械进行绝缘或通断检测
	2	输出电压：0~5000 V可调
	3	输出电流：<0.1 mA
	4	≥彩色2.8" 触控屏，触摸操作界面
	5	可预先设置≥4个常用测量电压模式，满足常规器械的检测需要
	6	具有高压测试时间设置功能，可根据实际需要在2~20秒内设置高压可持续时间
	7	具有高压放电时间连续2~20秒可调，可根据探测要求预置放电时间
	8	至少具有声、光、影三种方式同时报警提示
	9	具有休眠功能
	10	配件齐全，具有十个以上的附件
	11	体积小，重量轻，方便携带
▲	12	控制方式：触摸屏操作控制
	13	组成：主机、检测用附件、包装箱
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>	

采购包3（宫腔镜系统等医疗设备）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后20天内完成所供货物的安装、调试、验收等工作。
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100%,1.所有设备安装调试、验收合格后，采购人于收到全额发票之日起5个工作日内支付合同总额100%的设备款给中标供应商。 2.具体付款要求如下：合同设备到达采购人指定地点交付并完成安装验收后，凭以下材料结算：（1）合同；（2）中标供应商开具的全额正式发票原件；（3）验收调试报告；（4）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）。 3.付款时间：执行国库集中支付的，采购人仅负责在上述约定时间内完成申报手续，采购人完成申报手续即视为采购人完成合同约定的支付义务。由于此次使用经费是财政下达的专项债经费，根据专项债经费下达的时间进行支付。</p> <p>如项目发生合同融资，采购人应当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.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、无任何设计、安全使用的缺陷隐患，可在中国境内依常规安全合法使用，采购人因使用中标供应商提供的设备构成侵权的，由中标供应商承担全部法律责任。</p> <p>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符合招标文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。</p> <p>3.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，并可追索查阅。</p> <p>4.中标供应商应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给采购人，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。</p> <p>5.合同设备如属《中华人民共和国进口计量器具型式审查目录》或者《中华人民共和国强制检定的工作计量器具目录》内的，中标供应商需提供计量强检合格证，费用已含在合同总价内。</p> <p>6.进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。</p> <p>7.质量验收不限于以上标准，其中未包括的内容，执行现行的适用于该货物的国家和行业最高标准。</p> <p>8.合同设备安装调试及培训完成，确保正常使用后进行验收，验收应在双方共同参加下进行。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>9.设备安装验收合格后,中标供应商必须将设备的整套技术资料（中英文）包括用户手册、操作手册（使用说明）、维修保养手册，基本原理图或有关电路图、安装手册/产品合格证及配备件、随机工具等交给采购人。</p>
履约保证金	不收取

其他	<p>（一）报价要求，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、检验费用、质保期服务、技术服务（包括技术资料、图纸的提供）、信息系统接入、质保期保障、产品成本、利润、各种税金、电源点至设备管线连接及合同实施过程中不可预见费用等一切费用。</p> <p>（二）交货要求，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.进口产品必须提供原产地证明和中国商检证明及合法进货渠道全套单证，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。中国境内制造的产品必须提供原出厂合格证等证明文件。 3.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。</p> <p>（三）包装、保险及发运、保管要求（技术参数有要求的以技术参数为准），1.设备材料的包装必须是制造商原厂包装，其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； 2.所有新购设备需要的备品备件、专用工具、设备运输、卸货、搬运、安装、调试、检验、培训、技术服务等已包含在合同总价中； 3.各种设备，必须提供装箱清单，按装箱清单验收货物； 4.货物在现场的保管由中标供应商负责，直至项目安装、验收完毕； 5.货物在系统安装调试验收合格前的保险由中标供应商负责，中标供应商负责其派出的现场服务人员人身意外保险； 6.设备至采购人指定的使用现场的包装、保险及发运等环节和费用均由中标供应商负责。</p> <p>（四）售后服务（技术参数有要求的以技术参数为准），1.所有设备提供至少2年或以上的上门保修服务，负责保修期内所有零配件更换，相关费用包含在投标报价中； 2.当设备出现故障，中标供应商须在接到采购人通知后2小时内响应，24小时内有工作人员上门检测、维修，48小时内仍未能有效解决，提供详细解决方案。若72小时故障仍未修复，免费提供同品质的设备给采购人临时使用； 3.保修期过后，承诺提供终身上门服务和软件升级，如零配件需要更换的，征得采购人同意后可对要更换的零配件收取材料费，免人工费和交通费。所有配件均为当前市场最低价，过质保期后生产厂家保证设备10年以上的零配件供应服务； 4.中标供应商提供技术培训，保证使用人员能够正确操作设备的各项功能； 5.保修期内每季度安排人员上门对机器进行维护保养检查和设备校准，并做好维修保养和校准记录，把维护保养信息反馈给用户，以确保设备精确正常运行。</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	△	医用内窥镜	宫腔镜系统	套	1.00	700,000.00	700,000.00	工业	详见附表一
2		医用内窥镜	腹腔镜光学镜	台	2.00	120,000.00	240,000.00	工业	详见附表二
3		医用内窥镜	宫腔镜操作镜	台	2.00	90,000.00	180,000.00	工业	详见附表三
4		手术器械	腹腔镜器械	批	1.00	70,000.00	70,000.00	工业	详见附表四
5		其他医疗设备	宫、腹腔镜光源线	条	2.00	15,000.00	30,000.00	工业	详见附表五
6		病房护理及医院设备	平车	台	1.00	5,000.00	5,000.00	工业	详见附表六
7		手术器械	电动子宫切除器	台	1.00	30,000.00	30,000.00	工业	详见附表七
8		医用内窥镜	小儿腹腔镜硬镜	台	2.00	120,000.00	240,000.00	工业	详见附表八
9		医用内窥镜	腹腔镜硬镜	台	1.00	120,000.00	120,000.00	工业	详见附表九
10		手术器械	腹腔镜器械	批	1.00	50,000.00	50,000.00	工业	详见附表一十

附表一：宫腔镜系统

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、医用内窥镜摄像系统
▲	2	1.1扫描系统：逐行扫描16:9 Full HD
	3	1.2图像传感器：3X1/2.8高感度CMOS
	4	1.3图像解析度：水平值≥1100线，逐行扫描
	5	1.4摄像头类型：≥4个遥控按键，可以通过手柄调节主机参数，实现手柄和主机同步调节
	6	1.5分辨率：≥1920（H）*1080（V），60帧Full HD
	7	1.6输出清晰度：≥1080P
	8	1.7数字输出：高清录像功能；可通过U盘手术进行实时录像。录制的视频为1080P
▲	9	1.8通过OSD菜单可以对摄像机的一些详细参数如亮度、饱和度、增益、背光值，进行微调
▲	10	1.9手术模式：≥7寸触摸屏，带有7种内镜手术场景模式，一键式切换内镜模式，方便操作，适用不同科室
	11	1.10图像冻结：一键式单幅冻结图像
	12	1.11白平衡：自动白平衡控制和手动控制

	13	1.12输出接口：HD-SDI、CVBS、DVI、HDMI、USB、RJ45
	14	1.13消毒：浸泡，IPX7
	15	1.14根据手术视野的要求，选择高清防水内窥镜光学卡口F16\F18\F20\F22\F25\F28\F32
	16	2、医用内窥镜冷光源
	17	2.1 LED冷光源具有触摸屏
▲	18	2.2灯泡参数：LED灯 $\geq 100W$
	19	2.3色温：6000K
	20	2.4照 度： $\geq 1400,000LX$
	21	2.5显色指数： ≥ 90
	22	2.6光谱范围：400-700nm
	23	2.7噪声： $\leq 56dB$
	24	2.8最低照度：0.5LuxXF2.0
	25	2.9亮度调节：可调，电子面板触摸
	26	2.10灯泡寿命： ≥ 30000 小时
	27	3、导光束：
	28	3.1导光束耐高温高压灭菌，工作长度 $\geq 2500mm$
	29	4、膨宫泵
	30	4.1电机输入功率:80VA
	31	4.2压力设定范围15~400mmHg（2~53.3kPa）,数字显示连续可调，操作者可根据实际工作需要任意改变设定值
	32	4.3流量设定范围0.1~1L/min,数字显示连续可调。可根据实际工作需要任意改变设定值
	33	4.4可显示各种功能数据（设定流量、设定压力、实际压力等）
	34	4.5管路可高温高压和低温等离子消毒
	35	4.6采用步进电机驱动，运行平稳，噪声小
	36	4.7具有记忆能力，手术中可记忆上一次的参数，适应不同术者的习惯和不同的病理情况；有效的防止误操作并缩短手术时间开机时
	37	4.8具有过压减压功能/具有过压声报警功能
	38	5、监视器：
	39	5.1显示设备：27寸显示设备
	40	5.2屏幕比例：16:9
	41	5.3外壳材质：白色金属，全封闭设计，符合手术室净化和抗屏蔽要求
	42	5.4点距：0.270（H）x0.270（V）mm
	43	5.5最大分辨率： $\geq 1920 \times 1200$
	44	5.6调色板： ≥ 68.7 Billion Colors（RGB/12bit）
	45	5.7对比度：1000:1
	46	5.8响应时间： $\leq 14ms$
	47	5.9最大亮度： $\geq 600cd/m^2$

	48	5.10视角：178° Typ.
	49	5.11输入信号：DVI-I, VGA, CVBS, S-VIDEO, YpbPr, RGBS, SDI, DCIN24V
	50	5.12输出接口：DVI-I, CVBS, S-VIDEO, YpbPr, RGBS, SDI
	51	5.13电源：AC100-240V 50/60Hz
	52	5.14功率：50VA
	53	6、仪器车：
	54	6.1多功能台车。整体组合，装卸自如，层板可调，空间多重组合，带放硬件和软件支架。
	55	7、一体式宫腔镜
▲	56	7.1主体镜工作长度：205-210mm；外径：5.0mm（免扩宫）
	57	7.2内窥镜镜体全部采用不锈钢部件。内窥镜采用光学玻璃、光纤、光锥。新型光学系统，视向角30°，高清分辨率。镜子光路设计合理。带有方向标，蓝宝石镜头
	58	7.3持续对流，含无创末端，与内窥镜连体设计，高流量特性，进出水通道通畅。
	59	7.4镜、鞘一体化，医生易操作，无需反复拆卸。可保护镜子不易受损，镜子寿命长
▲	60	7.5进出水通道可360°旋转，避免宫颈口损伤，防止水路管缠绕
▲	61	7.6全自动闭合操作通道，喇叭型操作插口
	62	8、迷你宫腔镜
▲	63	8.1宫腔镜工作长度：300mm±10mm，最大插入部外径：≤3.5mm，视向角30°
	64	8.2镜体自带进水阀门和进水通道，并且进水阀门可360°自由旋转。有些情况下不加外鞘也能做简单检查。
	65	8.3一条镜子配有两个不同直径的外鞘，一个直径更细，用于宫腔检查、一个带器械通道，用于治疗操作。
▲	66	8.4外鞘在工作时可根据医生需求前后自由滑动调整插入部深度。
	67	8.5镜体采用不锈钢。高清分辨率，带角度方向标，镜头采用蓝宝石。
▲	68	8.6器械通道为双重密封防水设计，全自动磁片式阀体及内置式密封帽，避免传统宫腔镜器械操作过程中的漏水问题。
	69	8.7喇叭型器械导向槽设计，使器械进入时方便、精准。
	70	8.8诊、疗组合式设计，水滴形无创头端，形状与宫颈口更贴合，避免宫颈口损伤；
	71	8.9宫腔镜采用低温等离子灭菌方法设计，符合内窥镜消毒灭菌要求。
	72	9、内窥镜手术器械，符合适用范围要求。
▲	73	9.1硬性手术器械手柄与钳杆可二段式拆卸，损坏后可单独更换。
▲	74	9.2器械手柄带旋转拨盘，手柄不动器械可360度旋转。
	75	10、宫腔镜技术参数要求
	76	10.1宫腔镜
▲	77	10.1.1蓝宝石镜面，柱状晶体排列技术，新型光学系统设计，高清分辨率。轻质不锈钢材质Y型镜体，符合人体工程学设计。
	78	10.1.2工作长度：210mm±3%；
	79	10.1.3视向角30°±5%，视场角≥85°±15%
	80	10.1.4有效景深范围3~100mm

▲	81	10.1.6器械通道孔径≥3.0mm，具有自动磁片式阀体开关功能，独立直形环闭式器械通道，双重防漏密闭，器械通道适用外径≤3mm硬性器械的操作。																																																																																			
▲	82	10.1.7注液通道孔径≥1.0mm。																																																																																			
	83	10.1.8喇叭口器械通道插口																																																																																			
	84	10.1.9外鞘直径≥7mm，出水口可360度旋转																																																																																			
	85	10.1.11宫腔镜灭菌方法：满足高温高压灭菌或低温等离子灭菌方式。																																																																																			
	86	10.2配套宫腔镜使用的高频内窥镜手术器械，需符合注册证适用范围要求。																																																																																			
	87	10.2.1可配合宫腔镜器械通道使用的器械：包括剪刀、活检钳、异物钳，电钩、电棒、及电铲，能满足各类术式的宫腔镜手术操作。																																																																																			
▲	88	10.2.2工作外径≥3mm，符合手术操作需要的柔韧性强度。																																																																																			
▲	89	10.2.3 360°可旋转手柄，最小化三拆卸（手柄、钳杆、钳芯）符合内窥镜清洗消毒灭菌要求。																																																																																			
	90	10.2.4工作长度≥360mm。																																																																																			
	91	10.2.5器械灭菌方法：可采用低温等离子或高温高压灭菌。																																																																																			
	92	10.3配备专用消毒盒，方便医院选择不同消毒方式分别灭菌和存放，保护镜子及器械附件使用功能正常。																																																																																			
		<table><tr><th>序号</th><th>产品描述</th><th>数量</th><th>备注</th></tr><tr><td>1</td><td>医用内窥镜摄像系统</td><td>1</td><td rowspan="8">超高清宫腔镜系统</td></tr><tr><td>2</td><td>医用内窥镜冷光源主机</td><td>1</td></tr><tr><td>3</td><td>导光束</td><td>11</td></tr><tr><td>4</td><td>膨宫泵</td><td>1</td></tr><tr><td>5</td><td>膨宫管路</td><td>5</td></tr><tr><td>6</td><td>医用监视器</td><td>1</td></tr><tr><td>7</td><td>高清图文工作站</td><td>1</td></tr><tr><td>8</td><td>医用台车</td><td>1</td></tr><tr><td>10</td><td>宫腔镜检查镜</td><td>4</td><td rowspan="3"></td></tr><tr><td>11</td><td>连续灌流鞘</td><td>4</td></tr><tr><td>12</td><td>连续灌流操作鞘</td><td>4</td></tr><tr><td>15</td><td>宫腔镜</td><td>6</td><td></td></tr><tr><td>18</td><td>异物钳</td><td>10</td><td rowspan="4"></td></tr><tr><td>16</td><td>异物钳</td><td>10</td></tr><tr><td>17</td><td>剪刀</td><td>10</td></tr><tr><td>18</td><td>活检钳</td><td>10</td></tr><tr><td>18</td><td>异物钳</td><td>5</td><td rowspan="5"></td></tr><tr><td>16</td><td>异物钳</td><td>5</td></tr><tr><td>17</td><td>剪刀</td><td>5</td></tr><tr><td>18</td><td>活检钳</td><td>5</td></tr><tr><td>19</td><td>消毒盒</td><td>5</td></tr><tr><td>20</td><td>宫腔镜</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>				序号	产品描述	数量	备注	1	医用内窥镜摄像系统	1	超高清宫腔镜系统	2	医用内窥镜冷光源主机	1	3	导光束	11	4	膨宫泵	1	5	膨宫管路	5	6	医用监视器	1	7	高清图文工作站	1	8	医用台车	1	10	宫腔镜检查镜	4		11	连续灌流鞘	4	12	连续灌流操作鞘	4	15	宫腔镜	6		18	异物钳	10		16	异物钳	10	17	剪刀	10	18	活检钳	10	18	异物钳	5		16	异物钳	5	17	剪刀	5	18	活检钳	5	19	消毒盒	5	20	宫腔镜	1					
序号	产品描述	数量	备注																																																																																		
1	医用内窥镜摄像系统	1	超高清宫腔镜系统																																																																																		
2	医用内窥镜冷光源主机	1																																																																																			
3	导光束	11																																																																																			
4	膨宫泵	1																																																																																			
5	膨宫管路	5																																																																																			
6	医用监视器	1																																																																																			
7	高清图文工作站	1																																																																																			
8	医用台车	1																																																																																			
10	宫腔镜检查镜	4																																																																																			
11	连续灌流鞘	4																																																																																			
12	连续灌流操作鞘	4																																																																																			
15	宫腔镜	6																																																																																			
18	异物钳	10																																																																																			
16	异物钳	10																																																																																			
17	剪刀	10																																																																																			
18	活检钳	10																																																																																			
18	异物钳	5																																																																																			
16	异物钳	5																																																																																			
17	剪刀	5																																																																																			
18	活检钳	5																																																																																			
19	消毒盒	5																																																																																			
20	宫腔镜	1																																																																																			

	93	21	鞘套	1	宫内缝合曼月乐环套装（冷刀系统）
		22	闭孔器	1	
		23	剪刀（钩剪）	1	
		24	剪刀（弯剪）	1	
		25	剪刀（单片动直剪）	1	
		26	剪刀（双片动直剪）	1	
		27	异物钳（分离型）	1	
		28	异物钳（重型）	1	
		29	活检钳	1	
		30	异物钳（抓取型）	1	
		31	电钩	1	
		32	电钩	1	
		33	电棒	1	
		34	电棒	1	
		35	电铲	1	
		36	高频电缆线	1	
		37	高频电缆线	1	
		38	宫内缝合曼月乐环专用持针器	2	
		39	宫内缝合曼月乐环专用推结器	1	
		40	专用器械消毒盒（大号）	1	
		41	专用内窥镜消毒盒	1	
		42	密封帽	10	
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：腹腔镜光学镜 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.采用柱状晶体镜
	2	2.直径：10mm腹腔镜 ,超广角视野，≥110°。
	3	3.镜面前端用人工蓝宝石制成，不易磨损。
	4	4.镜体采用钛合金，表面作磨砂抗。
	5	5.导光束接口兼容市场各大主流品牌
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。	

附表三： 宫腔镜操作镜 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.宫腔镜（免麻醉免扩宫）
	2	1.1 柱状晶体镜，非球面镜，蓝宝石镜面；
	3	1.2 工作长度 ≥23cm；
	4	1.3 镜体外径≤2.9mm，含2mm柱状晶体镜及独立灌流通道；
	5	1.4内镜与灌流通道整合，清晰视野；
	6	1.5 无需任何镜鞘即可完成单向灌流宫腔镜检查；
	7	1.6 双路照明系统，术野明亮；
	8	2. 宫腔镜连续灌流鞘
	9	2.1 外径≤3.7mm，与镜体配合置于主动及被动两种位置；
	10	2.2 术中无需拔出镜体即可从单向灌流切换至连续灌流；
	11	2.3 被动及主动位置可自动定位。
	12	配置清单： 宫腔镜操作镜 1把 宫腔镜连续灌流鞘 1把
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： 腹腔镜器械

参数性质	序号	具体技术(参数)要求				
		技术参数				
		序号	名称	技术参数	数量	单位
		1	肌瘤钻	1、长度400mm（±10mm） 2、直径10mm（±1mm） 3、头部螺纹钻形 4、可高温高压消毒。	1	把

1	2	肌瘤钻	1、长度400mm（±10mm） 2、直径5mm（±1mm） 3、头部螺纹钻形 4、可高温高压消毒。	2	把
			1、长度400mm（±10mm） 2、直径10mm（±1mm） 3、枪式手柄、头部双爪形 4、可高温高压消毒。	1	把
			1、长度400mm（±10mm） 2、直径5mm（±1mm） 3、枪式手柄、头部双爪形 4、可高温高压消毒。	2	把
			1、长度330mm（±10mm） 2、直径5mm（±1mm） 3、枪式手柄、头部半圆、双动 4、可高温高压消毒。	1	把
			1、长度330mm（±10mm） 2、直径5mm（±1mm） 3、枪式手柄、头部无损伤齿、双动 4、可高温高压消毒。	2	把
			1、长度330mm（±10mm） 2、直径10mm（±1mm） 3、枪式手柄、头部开口带卡槽 4、可高温高压消毒。	1	把
			1、长度330mm（±10mm） 2、直径5mm（±1mm） 3、指环式、头部弯形,碳钨合金镶片。 4、可高温高压消毒。	1	把
			1、长度≥3米 2、可高温高压消毒。	2	条
			1、由引导棒、外操作杆、内操作杆、举宫杯(大号、中号、小号)、锁杆、宫颈帽(大号、小号),共9件组成。 2、可高温高压消毒。	1	套
			1、长度120mm（±10mm） 2、直径2.4mm（±1mm） 3、可高温高压消毒。	1	支
1	1 2	单极电凝 钳	1、长度330mm（±10mm） 2、直径5mm（±1mm） 3、枪式手柄、头部弯90°、双动 4、可高温高压消毒。	1	把

1 3	抓钳	1、长度330mm（±10mm） 2、直径5mm（±1mm） 3、枪式手柄、头部微弯、双动 4、可高温高压消毒。	1	把
	1 4	抓钳	1、长度330mm（±10mm） 2、直径5mm（±1mm） 3、枪式手柄、头部半圆、微弯、双动 4、可高温高压消毒。	2 把
	1 5	抓钳	1、长度330mm（±10mm） 2、直径5mm（±1mm） 3、枪式手柄、头部二孔，微弯、单动 4、可高温高压消毒。	1 把
	1 6	抓钳	1、长度330mm（±10mm） 2、直径5mm（±1mm） 3、枪式手柄、头部中空，O型、双动 4、可高温高压消毒。	1 把
	1 7	抓钳	1、长度330mm（±10mm） 2、直径10mm（±1mm） 3、枪式手柄、配2个无损夹(1直，1弯) 4、可高温高压消毒。	1 把
	1 8	打结钳	1、长度120mm（±10mm） 2、直径13mm（±1mm） 3、枪式手柄、头部尖头，上开口 4、可高温高压消毒。	1 把
	1 9	抓钳	1、长度330mm（±10mm） 2、直径10mm（±1mm） 3、枪式手柄、头部勺形 4、可高温高压消毒。	2 把
	2 0	抓钳	1、长度330mm（±10mm） 2、直径5mm（±1mm） 3、枪式手柄、头部勺形 4、可高温高压消毒。	2 把

	2	配置清单			
		序号	名称	数量	单位
		1	肌瘤钻	1	把
		2	肌瘤钻	2	把
		3	大抓钳	1	把
		4	小抓钳	2	把
		5	抓钳	1	把
		6	抓钳	2	把
		7	钛夹钳	1	把
		8	持针钳	1	把
		9	单极高频电缆线	2	条
		10	举宫杯	9	件
		11	气腹针	1	支
		12	单极电凝钳	1	把
		13	抓钳	1	把
		14	抓钳	2	把
		15	抓钳	1	把
		16	抓钳	1	把
		17	抓钳	1	把
		18	打结钳	1	把
		19	抓钳	2	把
		20	抓钳	2	把
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。				

附表五： 宫、腹腔镜光源线 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.纤维导光束，总长度≥200cm，直径≥3mm;
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。	

附表六： 平车

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1. 整车分一层，共二个小抽屉
▲	2	2.抽屉为模具一体注塑成型,配不锈钢三折滑轨且抽屉边缘遮住不锈钢导轨防止液体滴入腐蚀导轨。
▲	3	3. 第一层两个并列抽屉，抽屉内部规格： $\geq 280 \times 150 \times 120 \text{mm}$ X2个，内配活动隔板。
	4	4.车体左侧上方配有铝合金扶手，两侧护栏前沿配两个圆柱形推手，配三面ABS护栏与台面无缝相接，护栏高度 $\geq 48 \text{mm}$ 。
▲	5	5. 车体左上方配可隐藏的抽拉式多功能工作台，工作台带盖板、可向上开盖，具有储物功能，用于存放护理文书病历等。工作台开盖后的内空规格 $\geq 330 \times 280 \times 45 \text{mm}$
	6	6.车体左右两侧配有与车体同颜色、材质的底层式带盖内置脚踏桶，规格： $\geq 220 \times 180 \times 290 \text{mm}$ X2个。配杂物篮，规格： $\geq 350 \times 160 \times 110 \text{mm}$ 。车体右侧上方配有与车体同颜色、材质的卡扣式锐器盒圆桶支架，规格： $\geq 150 \times 120 \times 150 \text{mm}$ 。
▲	7	7. 整车规格： $\geq 550 \times 370 \times 950 \text{mm}$
	8	8. 脚轮：配4寸万向、静音脚轮，二个带刹车
▲	9	9.材料：铝合金框架，ABS板材制作
	10	10.配置：内置脚踏桶1套、杂物篮1个、锐器盒圆桶架1个、手消挂盒1个、酒精盒1个
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 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。	

附表七：电动子宫切除器

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

	1	技术参数				
		序 号	产 品 名 称	技 术 参 数	单 位	数 量
		1	电动子宫切除器动力控制系统	1、由控制器、电动机、电机、电源线、连接线组成	套	1
		2	腹式切除刀具	1、长度330mm（±10mm） 2、直径15mm（±1mm） 3、头部锯齿状 4、可高温高压消毒	只	2
		3	简易举宫器	1、长度250mm（±10mm） 2、指环式 3、可高温高压消毒	把	1
		4	穿刺器	1、长度100mm（±10mm） 2、直径15mm（±1mm） 3、可高温高压消毒	套	2
		5	转换器	1、可高温高压消毒	支	2
		6	密封帽	1、可高温高压消毒	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。				

附表八：小儿腹腔镜硬镜 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求		
▲	1	1、直径≥5mm，视向角30度，工作长度≥30cm		
▲	2	2、有效景深范围30-150mm		
	3	3、显色指数RA≥90，视场角≥75°		
	4	4、综合镜体光效≥0.82		
▲	5	5、蓝宝石镜面，非球面透镜，最高限度减少画面失真		
	6	6、可高温高压消毒		
▲	7	7、内镜自带多种光纤转接头，种类≥3种，兼容各品牌导光束。		
	8	配置清单：		
		产品名称	产品描述	数量
		腹腔镜内窥镜	30°腹腔镜	2
		消毒盒	腹腔镜消毒盒（可高温高压消毒）	2
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。			

附表九：腹腔镜硬镜 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求		
▲	1	1、直径≥10mm，视向角30度，工作长度≥33cm		
▲	2	2、有效景深范围30-150mm		
	3	3、显色指数RA≥90，视场角≥75°		
	4	4、综合镜体光效≥0.82		
▲	5	5、蓝宝石镜面，非球面透镜，最高限度减少画面失真		
	6	6、可高温高压消毒		
▲	7	7、内镜自带多种光纤转接头，种类≥3种，兼容各品牌导光束。		
	8	配置清单：		
		产品名称	产品描述	数量
		腹腔镜内窥镜	30°腹腔镜	1
		消毒盒	腹腔镜消毒盒（可高温高压消毒）	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。			

附表一十：腹腔镜器械

参数性质	序号	具体技术(参数)要求		
		技术参数		
		产品	技术参数	

			白钢	
			塑料 夹钳	<p>应采用YY/T0294.1-2005《外科器械 金属材料第一部分：不锈钢》中要求的C号不锈钢无毒材料制造，</p> <p>尺寸： D(直径)$\Phi 5\pm 0.2\text{mm}$</p> <p>L(工作长度)$330\text{mm}\pm 3\text{mm}$</p>
			冲洗 器	<p>粗糙度：头部$Ra\leq 0.8\mu\text{m}$</p> <p>尺寸： / D(直径)$\Phi 3\pm 0.2\text{mm}$</p> <p>L(工作长度)$330\text{mm}\pm 3\text{mm}$</p> <p>换向开关可靠，转动部位旋转灵活，能顺利通过相应的穿刺鞘或转换器，无卡滞现象，联接部位牢固，焊缝平整、无脱落或堆焊现象。</p>
			持针 钳	<p>▲钳头硬度：200HV0.2~620HV0.2</p> <p>粗糙度：头部$Ra\leq 0.8\mu\text{m}$</p> <p>尺寸：直径$\Phi 3\pm 0.2\text{mm}$</p> <p>L(工作长度)$330\text{mm}\pm 3\text{mm}$</p> <p>功能及用途：钳头开闭灵活，无卡滞。钳头两片相互吻合，无错口，无偏摆，钳齿清晰。外表光滑、无毛刺、裂纹、能顺利通过穿刺器。钳头有良好的弹性，当夹持2mm紫铜棒时，钳子各部位不产生变形和断裂现象。夹持缝合针时稳定，可靠。</p>
			电钩	<p>尺寸： D(直径)$\Phi 3\pm 0.2\text{mm}$</p> <p>L(工作长度)$330\text{mm}\pm 3\text{mm}$</p> <p>功能及用途：电凝器能顺利通过相应的穿刺鞘或转换器，无卡滞现象。</p>
			剥离 钳	<p>粗糙度：其表面粗糙度Ra值为钳头和杆部应不大于$0.2\mu\text{m}$，其余部位应不大于$1.6\mu\text{m}$</p> <p>尺寸： D(直径)$\Phi 3\pm 0.2\text{mm}$</p> <p>L(工作长度)$300\text{mm}\pm 3\text{mm}$</p> <p>功能及用途：头部开闭灵活，剥离型，无卡滞。无错口，无偏摆。转动部分360°旋转自如。外表光滑、无毛刺、裂纹、能顺利通过穿刺器。</p>
			剪刀(双动直)	<p>粗糙度：其表面粗糙度Ra值为钳头和杆部应不大于$0.2\mu\text{m}$，其余部位应不大于$1.6\mu\text{m}$</p> <p>尺寸： D(直径)$\Phi 3\pm 0.2\text{mm}$</p> <p>L(工作长度)$300\text{mm}\pm 3\text{mm}$</p> <p>功能及用途：头部开闭灵活，双动直头，无卡滞。无错口，无偏摆。转动部分360°旋转自如。外表光滑、无毛刺、裂纹、能顺利通过穿刺器。</p>
			剪刀(双动钩)	<p>粗糙度：其表面粗糙度Ra值为钳头和杆部应不大于$0.2\mu\text{m}$，其余部位应不大于$1.6\mu\text{m}$</p> <p>尺寸： D(直径)$\Phi 3\pm 0.2\text{mm}$</p> <p>L(工作长度)$300\text{mm}\pm 3\text{mm}$</p> <p>功能及用途：头部开闭灵活，双动钩状，无卡滞。无错口，无偏摆。转动部分360°旋转自如。外表光滑、无毛刺、裂纹、能顺利通过穿刺器。</p>
			抓钳(无创)	<p>粗糙度：其表面粗糙度Ra值为钳头和杆部应不大于$0.2\mu\text{m}$，其余部位应不大于$1.6\mu\text{m}$</p> <p>尺寸： D(直径)$\Phi 3\pm 0.2\text{mm}$</p> <p>L(工作长度)$330\text{mm}\pm 3\text{mm}$</p> <p>耐温：-60℃~220℃，夹持力：$\geq 15\text{N}$。</p> <p>功能及用途：无创型，钳头开闭灵活，无卡滞。钳头两片相互吻合，无错口。</p>
				粗糙度：其表面粗糙度Ra值为钳头和杆部应不大于 $0.2\mu\text{m}$ ，其余部位应不大于 $1.6\mu\text{m}$

抓钳 (□损伤)	尺寸: D(直径) $\Phi 3 \pm 0.2\text{mm}$ L(工作长度) $300\text{mm} \pm 3\text{mm}$ 耐温: $-60^{\circ}\text{C} \sim 220^{\circ}\text{C}$, 夹持力: $\geq 15\text{N}$ 。 功能及用途: 无损伤, 钳头开闭灵活, 无卡滞。钳头两片相互吻合, 无错口。
抓钳 (重型)	粗糙度: 其表面粗糙度Ra值为钳头和杆部应不大于 $0.2\mu\text{m}$, 其余部位应不大于 $1.6\mu\text{m}$ 尺寸: D(直径) $\Phi 3 \pm 0.2\text{mm}$ L(工作长度) $300\text{mm} \pm 3\text{mm}$ 耐温: $-60^{\circ}\text{C} \sim 220^{\circ}\text{C}$, 夹持力: $\geq 15\text{N}$ 。 功能及用途: 钳头开闭灵活, 无卡滞。钳头两片相互吻合, 无错口。
抓钳 (重型)	粗糙度: 其表面粗糙度Ra值为钳头和杆部应不大于 $0.2\mu\text{m}$, 其余部位应不大于 $1.6\mu\text{m}$ 尺寸: D(直径) $\Phi 3 \pm 0.2\text{mm}$ L(工作长度) $300\text{mm} \pm 3\text{mm}$ 耐温: $-60^{\circ}\text{C} \sim 220^{\circ}\text{C}$, 夹持力: $\geq 15\text{N}$ 。 功能及用途: 重型, 钳头开闭灵活, 无卡滞。钳头两片相互吻合, 无错口。
抓钳 (活检)	粗糙度: 其表面粗糙度Ra值为钳头和杆部应不大于 $0.2\mu\text{m}$, 其余部位应不大于 $1.6\mu\text{m}$ 尺寸: D(直径) $\Phi 3 \pm 0.2\text{mm}$ L(工作长度) $300\text{mm} \pm 3\text{mm}$ 耐温: $-60^{\circ}\text{C} \sim 220^{\circ}\text{C}$, 夹持力: $\geq 15\text{N}$ 。 功能及用途: 钳头开闭灵活, 无卡滞。钳头两片相互吻合, 无错口。
抓钳 (□)	粗糙度: 其表面粗糙度Ra值为钳头和杆部应不大于 $0.2\mu\text{m}$, 其余部位应不大于 $1.6\mu\text{m}$ 尺寸: D(直径) $\Phi 3 \pm 0.2\text{mm}$ L(工作长度) $300\text{mm} \pm 3\text{mm}$ 耐温: $-60^{\circ}\text{C} \sim 220^{\circ}\text{C}$, 夹持力: $\geq 15\text{N}$ 。 功能及用途: 钳头开闭灵活, 无卡滞。钳头两片相互吻合, 无错口。
带电 凝吸 引器	粗糙度: 头部 $\text{Ra} \leq 0.8\mu\text{m}$ 尺寸: D(直径) $\Phi 5 \pm 0.2$ / D(直径) $\Phi 3 \pm 0.2\text{mm}$ L(工作长度) $330\text{mm} \pm 3\text{mm}$ 带电, 换向开关可靠, 转动部位旋转灵活, 能顺利通过相应的穿刺鞘或转换器, 无卡滞现象, 联接部位牢固可靠, 焊缝平整、无脱落或堆焊现象。
分离 钳(90°)	粗糙度: 其表面粗糙度Ra值为钳头和杆部应不大于 $0.2\mu\text{m}$, 其余部位应不大于 $1.6\mu\text{m}$ 尺寸: D(直径) $\Phi 5 \pm 0.2\text{mm}$ L(工作长度) $330\text{mm} \pm 3\text{mm}$ 耐温: $-60^{\circ}\text{C} \sim 220^{\circ}\text{C}$, 夹持力: $\geq 15\text{N}$ 。 功能及用途: 细齿双孔型, 钳头开闭灵活, 无卡滞。钳头两片相互吻合, 无错口。
抓钳 (细□ □孔 双动)	粗糙度: 其表面粗糙度Ra值为钳头和杆部应不大于 $0.2\mu\text{m}$, 其余部位应不大于 $1.6\mu\text{m}$ 尺寸: D(直径) $\Phi 5 \pm 0.2\text{mm}$ L(工作长度) $330\text{mm} \pm 3\text{mm}$ 耐温: $-60^{\circ}\text{C} \sim 220^{\circ}\text{C}$, 夹持力: $\geq 15\text{N}$ 。 功能及用途: 细齿双孔型, 钳头开闭灵活, 无卡滞。钳头两片相互吻合, 无错口。
抓钳	粗糙度: 其表面粗糙度Ra值为钳头和杆部应不大于 $0.2\mu\text{m}$, 其余部位应不大于 $1.6\mu\text{m}$ 尺寸: D(直径) $\Phi 5 \pm 0.2\text{mm}$

		(双孔肠钳)	<p>L(工作长度)330mm±3mm</p> <p>耐温：-60℃~220℃，夹持力：≥15N。</p> <p>功能及用途：常规双孔型，钳头开闭灵活，无卡滞。钳头两片相互吻合，无错口。</p>
		扇形钳	<p>应采用YY/T0294.1-2005《外科器械 金属材料第一部分：不锈钢》中要求的C号不锈钢无毒材料制造；</p> <p>尺寸： D(直径)Φ5±0.2mm</p> <p>L(工作长度)330mm±3mm</p>
		钛夹钳	<p>粗糙度：其表面粗糙度Ra值为钳头和杆部应不大于0.2μm，其余部位应不大于1.6μm</p> <p>尺寸： D(直径)Φ5±0.2mm</p> <p>L(工作长度)330mm±3mm</p> <p>耐温：-60℃~220℃，夹持力：≥15N。</p> <p>功能及用途：钳头开闭灵活，无卡滞。钳头两片相互吻合，无错口。</p>

	2	配置清单		
		序号	项目名称	数量
		1	塑料夹钳	2
		2	冲洗器	2
		3	持针钳	1
		4	电钩	2
		5	剥离钳	4
		6	剪刀(双动 直)	2
		7	剪刀(双动 钩)	1
		8	抓钳(无创)	1
		9	抓钳(无损伤)	1
		10	抓钳(重型)	1
		11	抓钳(重型)	1
		12	抓钳(活检)	1
		13	抓钳(小)	1
		14	带电凝吸引器	1
		15	分离钳(90°)	1
		16	抓钳(细齿二孔双动)	1
		17	抓钳(双孔肠钳)	1
		18	扇形钳	1
		19	钛夹钳	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。			

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：本项目是指广东弘烨项目管理有限公司，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：本项目是指广州市海珠区妇幼保健院，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3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
5	报价形式	采购包1：总价 采购包2：总价 采购包3：总价
6	报价要求	各采购包报价不超过预算总价
7	现场踏勘	否
8	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
9	投标保证金	<p>采购包1：保证金人民币：0.00元整。 采购包2：保证金人民币：0.00元整。 采购包3：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位： 无</p> <p>开户账号： 无</p> <p>开户银行： 无</p> <p>支票提交方式： 无</p> <p>汇票、本票提交方式： 无</p> <p>投标保证金有效期:与投标有效期一致。</p> <p>投标保函提交方式：供应商可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(http://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理投标（响应）担保函、保险（保证）凭证，成功出函的等效于现金缴纳投标保证金。</p>
10	投标文件要求	<p>一、电子投标文件（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) 1 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>
11	中标候选供应商推荐家数	<p>采购包1： 2家</p> <p>采购包2： 2家</p> <p>采购包3： 2家</p>

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
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 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	兼投不兼中：本项目兼投不兼中。投标人可参投一个或多个包组，但最多只能被推荐为1个包组的第一中标候选人。本项目依照包组号从小到大顺序进行评审，已推荐为第一中标候选人的，将不再推荐为其他包组的第一中标候选人。例如：投标人已推荐为包组1的第一中标候选人，则不再推荐为包组2的第一中标候选人，包组2由综合得分排名第二的投标人替补，依次类推。
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：采购代理服务费以各采购包预算金额作为计算基数，参考国家计委（计价格〔2002〕1980号）及国家发改委（发改价格〔2011〕534号）规定的收费标准，采购包1定额收取人民币贰万贰仟伍佰捌拾玖元整，采购包2定额收取人民币叁万柒仟叁佰零肆元整，采购包3定额收取人民币贰万玖仟零壹拾元整。
17	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取
18	其他	中标人在本项目发布结果公告后3天内，须提供与递交投标（响应）文件电子标书内容一致且每页加盖单位公章的纸质文件1套（1正）及非加密电子版投标文件U盘（或光盘）1份给采购人（邮寄地址：广州市海珠区杏园大街15号，联系人：刘小姐，020-84412074），投标（响应）文件寄出后，须按格式准确填写后发送至采购代理机构邮箱（E-mail: guangdonghy@163.com），邮件标题及正文：项目编号后四位+单位名称+快递投标（响应）文件（正文格式内容包括：项目名称、项目编号、采购包号、供应商名称、联系人、联系电话、物流公司名称、物流单号）+寄出日期，快递封面贴上投标（响应）文件封面内容。
19	开标解密时长	说明：具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准
20	专门面向中小企业采购	采购包1: 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

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/>)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/>)、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：郑小姐

电话：020-83526065

传真：020-83526065

邮箱：guangdonghy@163.com

地址：广州市越秀区东风中路501-507号东建大厦东部14楼南侧1401-1406房

邮编：510030

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：广州市海珠区财政局综合法规科

地 址：广州市海珠区宝岗大道龙骧大街**5**号

电 话：**020-84121563、020-84156814**

邮 编：**510220**

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

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

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(骨密度仪等医疗设备): 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(手术能量平台等医疗设备): 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3(宫腔镜系统等医疗设备): 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,有关信息由广东弘烨项目管理有限公司统一对外发布。

(2) 对广东弘烨项目管理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使用该项目其他投标人的数字证书加密的或加盖该项目的其他投标人的电子印章的。

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

5.投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

6.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，对投标人的评审名次进行排序，确定中标供应商或者推荐中标候选人。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（骨密度仪等医疗设备）：

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	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。
2	节能、环保产品	——	1%	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1%的价格扣除，具体扣除比例根据节能产品或环境标志产品在采购项目中的重要性、所占比重等因素确定。
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（手术能量平台等医疗设备）：

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	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。
2	节能、环保产品	——	1%	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1%的价格扣除，具体扣除比例根据节能产品或环境标志产品在采购项目中的重要性、所占比重等因素确定。
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（宫腔镜系统等医疗设备）：

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	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。
2	节能、环保产品	——	1%	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1%的价格扣除，具体扣除比例根据节能产品或环境标志产品在采购项目中的重要性、所占比重等因素确定。
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。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（骨密度仪等医疗设备）：

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（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供声明函。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供声明函。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供声明函。
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	参照投标函相关承诺格式内容。 重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（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）
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（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）。 投标函相关承诺要求内容。

8	特定资格要求	①投标人为生产企业：所投产品为第一类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械生产备案凭证》复印件；所投产品为第二、三类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械生产许可证》复印件（如国家另有规定，则适用其规定）；②投标人为经营企业：所投产品为第二类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械经营备案凭证》复印件；所投产品为第三类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械经营许可证》复印件（如国家另有规定，则适用其规定）。
9	特定资格要求	所投产品属于第二类、第三类医疗器械，则必须提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械注册证》复印件（如国家另有规定，则适用其规定）。
10	特定资格要求	如所投产品为进口产品的，则须提供生产商或一级代理商出具的授权书。
11	落实政府采购政策需满足的资格要求	本采购包不属于专门面向中小企业采购的项目。

采购包2（手术能量平台等医疗设备）：

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（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供声明函。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供声明函。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供声明函。
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	参照投标函相关承诺格式内容。 重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（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）
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（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）。 投标函相关承诺要求内容。
8	特定资格要求	①投标人为生产企业：所投产品为第一类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械生产备案凭证》复印件；所投产品为第二、三类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械生产许可证》复印件（如国家另有规定，则适用其规定）；②投标人为经营企业：所投产品为第二类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械经营备案凭证》复印件；所投产品为第三类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械经营许可证》复印件（如国家另有规定，则适用其规定）。
9	特定资格要求	所投产品属于第二类、第三类医疗器械，则必须提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械注册证》复印件（如国家另有规定，则适用其规定）。
10	特定资格要求	如所投产品为进口产品的，则须提供生产商或一级代理商出具的授权书。
11	落实政府采购政策需满足的资格要求	本采购包不属于专门面向中小企业采购的项目。

采购包3（宫腔镜系统等医疗设备）：

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（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供声明函。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供声明函。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供声明函。
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	参照投标函相关承诺格式内容。 重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（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）
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（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）。 投标函相关承诺要求内容。
8	特定资格要求	①投标人为生产企业：所投产品为第一类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械生产备案凭证》复印件；所投产品为第二、三类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械生产许可证》复印件（如国家另有规定，则适用其规定）；②投标人为经营企业：所投产品为第二类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械经营备案凭证》复印件；所投产品为第三类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械经营许可证》复印件（如国家另有规定，则适用其规定）。
9	特定资格要求	所投产品属于第二类、第三类医疗器械，则必须提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械注册证》复印件（如国家另有规定，则适用其规定）。
10	特定资格要求	如所投产品为进口产品的，则须提供生产商或一级代理商出具的授权书。
11	落实政府采购政策需满足的资格要求	本采购包不属于专门面向中小企业采购的项目。

表二符合性审查表：

采购包1（骨密度仪等医疗设备）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标函	按对应格式文件填写、签署、盖章。
2	法定代表人证明书或授权委托书	按对应格式文件签署、盖章。
3	报价要求	投标报价是固定价且是唯一的，投标总价未超出最高限价。
4	采购代理服务费支付承诺书	已按招标文件要求提交采购代理服务费支付承诺书。
5	其他	法律、法规和招标文件规定的其他投标无效情形。

采购包2（手术能量平台等医疗设备）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标函	按对应格式文件填写、签署、盖章。
2	法定代表人证明书或授权委托书	按对应格式文件签署、盖章。
3	报价要求	投标报价是固定价且是唯一的，投标总价未超出最高限价。
4	采购代理服务费支付承诺书	已按招标文件要求提交采购代理服务费支付承诺书。
5	其他	法律、法规和招标文件规定的其他投标无效情形。

采购包3（宫腔镜系统等医疗设备）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标函	按对应格式文件填写、签署、盖章。
2	法定代表人证明书或授权委托书	按对应格式文件签署、盖章。
3	报价要求	投标报价是固定价且是唯一的，投标总价未超出最高限价。
4	采购代理服务费支付承诺书	已按招标文件要求提交采购代理服务费支付承诺书。
5	其他	法律、法规和招标文件规定的其他投标无效情形。

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(骨密度仪等医疗设备):

评审因素	评审标准
------	------

分值构成	商务部分 20.0分 技术部分 45.0分 综合信用分 5.0分 报价得分 30.0分	
技术部分	重要技术参数响应 (18.0分)	根据各投标人对采购需求重要技术参数（带“▲”共36条）响应程度进行评审：满足或优于采购需求的每条得0.5分，36条全部满足或优于采购需求最高得18分。【注：采购需求中要求提供相关证明材料的，必须按采购需求要求提供相关证明材料，如未按要求提供相关证明材料的，则视为“不满足”。若采购需求中无明确证明材料的，以投标文件《技术与服务要求响应表》填写的“是否偏离”为准，未填写或未响应的视为不满足。】
	一般技术参数响应 (10.0分)	采购需求中2.“技术标准与要求”附表一到附表十（共10款产品），每款产品“具体技术(参数)要求及配置清单”非“▲”项全部满足得1分，不能完全满足该产品不得分；本项最高得10分。【注：采购需求中要求提供相关证明材料的，必须按采购需求要求提供相关证明材料，如未按要求提供相关证明材料的，则视为不满足。若采购需求中无明确证明材料的，以投标文件《技术与服务要求响应表》填写的“是否偏离”为准，未填写或未响应的视为不满足。】
	交货方案 (10.0分)，（等次分值选择：0.0; 2.0; 6.0; 10.0;）	投标人根据采购需求“交货要求”的要求，制定详细具体、科学合理的交货方案，并根据方案的响应情况进行评审：1.方案完全适用且优于本项目用户需求，得10分；2.方案完全适用本项目用户需求，得6分；3.方案不能完全适用本项目用户需求，得2分；4.未提供方案，不得分。
	包装、保险及发运、保管方案 (7.0分)，（等次分值选择：0.0; 1.0; 4.0; 7.0;）	投标人根据采购需求“包装、保险及发运、保管要求”的要求，制定详细具体、科学合理的包装、保险及发运、保管方案，并根据方案的响应情况进行评审：1.方案完全适用且优于本项目用户需求，得7分；2.方案完全适用本项目用户需求，得4分；3.方案不能完全适用本项目用户需求，得1分；4.未提供方案，不得分。
商务部分	同类项目经验 (5.0分)	根据投标人在2021年至今承接的同类项目业绩（以合同签署时间为准）进行评审。每提供一项业绩证明文件得1分，最高5分。【注：须提供合同复印件加盖公章，不提供不得分。】
	客户满意评价 (5.0分)	投标人上述有效的同类项目中，得到服务客户类似于“优”、“满意”或依照百分制评分得到90分以上服务评价的，每个得1分，最高5分。【注：同一服务客户不累计计算。须提供服务客户加盖公章的满意评价证明文件，不提供不得分。】
	企业管理体系 (3.0分)	投标人获得有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书的，每提供一项得1分，最高3分。【注：提供有效期内的证书复印件或在全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn/ ）对体系证书的信息查询截图作为评审依据，未按上述要求提供证明材料或证书已失效或撤销或暂停的不得分。】

	售后服务方案 (7.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 4.0; 7.0; ）	投标人根据采购需求“售后服务”的要求，制定详细具体、科学合理的售后服务方案（包括产品的质量、因产品质量问题造成事故的责任承担及赔偿方案、产品的三包、培训计划、质保期、服务响应时间、服务方式、保修范围、质保期外的维修服务收费标准、其它服务承诺等），并根据方案的响应情况进行评审： 1.售后服务完全适用且优于本项目用户需求，得7分； 2.售后服务完全适用本项目用户需求，得4分； 3.售后服务不能完全适用本项目用户需求，得1分； 4.未提供方案，不得分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。
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(手术能量平台等医疗设备):

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分20.0分 技术部分45.0分 综合信用分5.0分 报价得分30.0分	
技术部分	重要技术参数响应 (27.0分)	根据各投标人对采购需求重要技术参数（带“▲”共27条）响应程度进行评审：满足或优于采购需求的每条得1分，27条全部满足或优于采购需求最高得27分。【注：采购需求中要求提供相关证明材料的，必须按采购需求要求提供相关材料，如未按要求提供相关证明材料的，则视为“不满足”。若采购需求中无明确证明材料的，以投标文件《技术与服务要求响应表》填写的“是否偏离”为准，未填写或未响应的视为不满足。】
	一般技术参数响应 (7.0分)	采购需求中2.“技术标准与要求”附表一到附表七（共7款产品），每款产品“具体技术(参数)要求及配置清单”非“▲”项全部满足得1分，不能完全满足该产品不得分；本项最高得7分。【注：采购需求中要求提供相关证明材料的，必须按采购需求要求提供相关材料，如未按要求提供相关证明材料的，则视为不满足。若采购需求中无明确证明材料的，以投标文件《技术与服务要求响应表》填写的“是否偏离”为准，未填写或未响应的视为不满足。】
	交货方案 (6.0分)，（等次分值选择： 0.0; 2.0; 4.0; 6.0; ）	投标人根据采购需求“交货要求”的要求，制定详细具体、科学合理的交货方案，并根据方案的响应情况进行评审： 1.方案完全适用且优于本项目用户需求，得6分； 2.方案完全适用本项目用户需求，得4分； 3.方案不能完全适用本项目用户需求，得2分； 4.未提供方案，不得分。

	包装、保险及发运、保管方案 (5.0分), (等次分值选择: 0.0; 1.0; 3.0; 5.0;)	投标人根据采购需求“包装、保险及发运、保管要求”的要求, 制定详细具体、科学合理的包装、保险及发运、保管方案, 并根据方案的响应情况进行评审: 1.方案完全适用且优于本项目用户需求, 得5分; 2.方案完全适用本项目用户需求, 得3分; 3.方案不能完全适用本项目用户需求, 得1分; 4.未提供方案, 不得分。
商务部分	同类项目经验 (5.0分)	根据投标人在2021年至今承接的同类项目业绩(以合同签署时间为准)进行评审。每提供一项业绩证明文件得1分, 最高5分。【注: 须提供合同复印件加盖公章, 不提供不得分。】
	客户满意评价 (5.0分)	投标人上述有效的同类项目中, 得到服务客户类似于“优”、“满意”或依照百分制评分得到90分以上服务评价的, 每个得1分, 最高5分。【注: 同一服务客户不累计计算。须提供服务客户加盖公章的满意评价证明文件, 不提供不得分。】
	企业管理体系 (3.0分)	投标人获得有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书的, 每提供一项得1分, 最高3分。【注: 提供有效期内的证书复印件或在全国认证认可信息公共服务平台(http://cx.cnca.cn/)对体系证书的信息查询截图作为评审依据, 未按上述要求提供证明材料或证书已失效或撤销或暂停的不得分。】
	售后服务方案 (7.0分), (等次分值选择: 0.0; 1.0; 4.0; 7.0;)	投标人根据采购需求“售后服务”的要求, 制定详细具体、科学合理的售后服务方案(包括产品的质量、因产品质量问题造成事故的责任承担及赔偿方案、产品的三包、培训计划、质保期、服务响应时间、服务方式、保修范围、质保期外的维修服务收费标准、其它服务承诺等), 并根据方案的响应情况进行评审: 1.售后服务完全适用且优于本项目用户需求, 得7分; 2.售后服务完全适用本项目用户需求, 得4分; 3.售后服务不能完全适用本项目用户需求, 得1分; 4.未提供方案, 不得分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×价格分值【注: 满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的, 以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。
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)×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3(宫腔镜系统等医疗设备):

评审因素	评审标准
分值构成	商务部分20.0分 技术部分45.0分 综合信用分5.0分 报价得分30.0分

技术部分	重要技术参数响应 (31.0分)	根据各投标人对采购需求重要技术参数（带“▲”共31条）响应程度进行评审：满足或优于采购需求的每条得1分，31条全部满足或优于采购需求最高得31分。【注：采购需求中要求提供相关证明材料的，必须按采购需求要求提供相关证明材料，如未按要求提供相关证明材料的，则视为“不满足”。若采购需求中无明确证明材料的，以投标文件《技术与服务要求响应表》填写的“是否偏离”为准，未填写或未响应的视为不满足。】
	一般技术参数响应 (5.0分)	采购需求中2.“技术标准与要求”附表一到附表二（共10款产品），每款产品“具体技术(参数)要求及配置清单”非“▲”项全部满足得0.5分，不能完全满足该产品不得分；本项最高得5分。【注：采购需求中要求提供相关证明材料的，必须按采购需求要求提供相关证明材料，如未按要求提供相关证明材料的，则视为不满足。若采购需求中无明确证明材料的，以投标文件《技术与服务要求响应表》填写的“是否偏离”为准，未填写或未响应的视为不满足。】
	交货方案 (4.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 2.0; 4.0; ）	投标人根据采购需求“交货要求”的要求，制定详细具体、科学合理的交货方案，并根据方案的响应情况进行评审： 1.方案完全适用且优于本项目用户需求，得4分； 2.方案完全适用本项目用户需求，得2分； 3.方案不能完全适用本项目用户需求，得1分； 4.未提供方案，不得分。
	包装、保险及发运、保管方案 (5.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 3.0; 5.0; ）	投标人根据采购需求“包装、保险及发运、保管要求”的要求，制定详细具体、科学合理的包装、保险及发运、保管方案，并根据方案的响应情况进行评审： 1.方案完全适用且优于本项目用户需求，得5分； 2.方案完全适用本项目用户需求，得3分； 3.方案不能完全适用本项目用户需求，得1分； 4.未提供方案，不得分。
商务部分	同类项目经验 (5.0分)	根据投标人在2021年至今承接的同类项目业绩（以合同签署时间为准）进行评审。每提供一项业绩证明文件得1分，最高5分。【注：须提供合同复印件加盖公章，不提供不得分。】
	客户满意评价 (5.0分)	投标人上述有效的同类项目中，得到服务客户类似于“优”、“满意”或依照百分制评分得到90分以上服务评价的，每个得1分，最高5分。【注：同一服务客户不累计计算。须提供服务客户加盖公章的满意评价证明文件，不提供不得分。】
	企业管理体系 (3.0分)	投标人获得有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书的，每提供一项得1分，最高3分。【注：提供有效期内的证书复印件或在全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn/ ）对体系证书的信息查询截图作为评审依据，未按上述要求提供证明材料或证书已失效或撤销或暂停的不得分。】

	售后服务方案 (7.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 4.0; 7.0; ）	投标人根据采购需求“售后服务”的要求，制定详细具体、科学合理的售后服务方案（包括产品的质量、因产品质量问题造成事故的责任承担及赔偿方案、产品的三包、培训计划、质保期、服务响应时间、服务方式、保修范围、质保期外的维修服务收费标准、其它服务承诺等），并根据方案的响应情况进行评审： 1.售后服务完全适用且优于本项目用户需求，得7分； 2.售后服务完全适用本项目用户需求，得4分； 3.售后服务不能完全适用本项目用户需求，得1分； 4.未提供方案，不得分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。
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:

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

采购包2:

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

采购包3:

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

5.中标价的确定

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

6.其他无效投标的情形:

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

件的实质性内容的。

(2)投标文件提供虚假材料的。

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

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

(5)投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

(6)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

广东省政府采购 合 同 书

采购计划编号：_____

项目编号：_____

项目名称：_____

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，但不得修改实质性条款。

甲 方：
电 话：
传 真：
地 址：
乙 方：
电 话：
传 真：
地 址：

根据广州市海珠区妇幼保健院医疗设备采购项目（一）采购包（项目编号：HYGZ24WJ01A0522）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	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						
...						
合计总额：¥ ；大写：人民币 元						

合同总额包括货物的搬运费、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、检验费用、质保期服务、技术服务（包括技术资料、图纸的提供）、信息系统接入、质保期保障、产品成本、利润、各种税金、电源点至设备管线连接及合同实施过程中不可预见费用等一切费用。

二、合同金额

合同金额为（大写）：人民币_____元（小写：¥_____）。

三、交货要求

- 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，并按有关要求进行了包装及装运；
- 2.进口产品必须提供原产地证明和中国商检证明及合法进货渠道全套单证，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。中国境内制造的产品必须提供原出厂合格证等证明文件。
- 3.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。

四、交货期及交货地点

- 1.交货期：
- 2.交货地点：

五、付款方式

- 1.所有设备安装调试、验收合格后，甲方于收到全额发票之日起5个工作日内支付合同总额100%的设备款给乙方。
- 2.具体付款要求如下：合同设备到达甲方指定地点交付并完成安装验收后，凭以下材料结算：（1）合同；（2）乙方开具的全额正式发票原件；（3）验收调试报告；（4）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）。
- 3.付款时间：执行国库集中支付的，甲方仅负责在上述约定时间内完成申报手续，甲方完成申报手续即视为甲方完成合同约定的支付义务。由于此次使用经费是财政下达的专项债经费，根据专项债经费下达的时间进行支付。

六、包装、保险及发运、保管要求

1.设备材料的包装必须是制造商原厂包装，其包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担；

2.所有新购设备需要的备品备件、专用工具、设备运输、卸货、搬运、安装、调试、检验、培训、技术服务等已包含在合同总价中；

3.各种设备，必须提供装箱清单，按装箱清单验收货物；

4.货物在现场的保管由乙方负责，直至项目安装、验收完毕；

5.货物在系统安装调试验收合格前的保险由乙方负责，乙方负责其派出的现场服务人员人身意外保险；

6.设备至甲方指定的使用现场的包装、保险及发运等环节和费用均由乙方负责。

七、验收标准

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、无任何设计、安全使用的缺陷隐患，可在中国境内依常规安全合法使用，甲方因使用乙方提供的设备构成侵权的，由乙方承担全部法律责任。

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符合招标文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。

3.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，并可追索查阅。

4.乙方应将关键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。

5.合同设备如属《中华人民共和国进口计量器具型式审查目录》或者《中华人民共和国强制检定的工作计量器具目录》内的，乙方需提供计量强检合格证，费用已含在合同总价内。（适用于采购包2/3）

6.进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。

7.质量验收不限于以上标准，其中未包括的内容，执行现行的适用于该货物的国家和行业最高标准。（适用于采购包2/3）

8.合同设备安装调试及培训完成，确保正常使用后进行验收，验收应在双方共同参加下进行。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，甲方应作出详尽的现场记录，或由双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据。由此产生的有关费用由乙方承担。

9.设备安装验收合格后,乙方必须将设备的整套技术资料（中英文）包括用户手册、操作手册（使用说明）、维修保养手册，基本原理图或有关电路图、安装手册/产品合格证及配备件、随机工具等交给甲方。

八、售后服务

1.所有设备提供至少__年或以上的上门保修服务，负责保修期内所有零配件更换，相关费用包含在投标报价中；

2.当设备出现故障，乙方须在接到甲方通知后2小时内响应，24小时内有工作人员上门检测、维修，48小时内仍未能有效解决，提供详细解决方案。若72小时故障仍未修复，免费提供同质量的设备给甲方临时使用；

3.保修期过后，承诺提供终身上门服务和软件升级，如零配件需要更换的，征得甲方同意后可对要更换的零配件收取材料费，免人工费和交通费。所有配件均为当前市场最低价，过质保期后生产厂家保证设备10年以上的零配件供应服务；

4.乙方提供技术培训，保证使用人员能够正确操作设备的各项功能；

5.保修期内每季度安排人员上门对机器进行维护保养检查和设备校准，并做好维修保养和校准记录，把维护保养信息反馈给用户，以确保设备精确正常运行。

九、违约责任与赔偿损失

1.乙方交付的货物/提供的服务不符合本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价5%的违约金。

2.乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价3‰的数额向甲方支付违约金，违约金累计总额不超过合同总价的5%；逾期半个月以上的，甲方有权解除合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担（包括并不限于甲方主张的赔偿金、违约金、甲方因本合同纠纷参与诉讼而发生的律师费、诉讼费用等）。

3.甲方无正当理由拒收货物/接受服务，到期拒付货物/服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总的5%的违约金。甲方人逾

期付款，则每日按本合同总价的**3‰**向乙方偿付违约金，违约金累计总额不超过欠款总价的**5%**。

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，则由甲方所在地人民法院管辖。

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、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）为本合同的有效组成部分。

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

4.除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十四、合同生效

1.本合同在甲乙双方法人代表或其授权代表签字盖章后生效。

2.合同壹式五份，其中甲乙双方各执二份，采购代理机构执一份。

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

开户名称：

银行帐号：

开户行：

第六章 投标文件格式与要求

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

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：**440105-2024-04385**

采购项目编号：**HYGZ24WJ01A0522**

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：广东弘烨项目管理有限公司

你方组织的“广州市海珠区妇幼保健院医疗设备采购项目（一）”项目的招标[采购项目编号为：HYGZ24WJ01A0522]，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的“广州市海珠区妇幼保健院医疗设备采购项目（一）”项目的招标文件的全部内容。

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

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

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。

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

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

（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	服务期限	服务标准	单价	数量	总价
1									

投标人签章：_____

日期： 年 月 日

格式四：

政策适用性说明

按照政府采购有关政策的要求，在本次的技术方案中，采用符合政策的小型或微型企业产品、节能产品、环境标志产品，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：广东弘烨项目管理有限公司

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“广州市海珠区妇幼保健院医疗设备采购项目（一）”项目采购[采购项目编号为HYGZ24WJ01A0522]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：广州市海珠区妇幼保健院

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：广东弘烨项目管理有限公司

如果我方在贵采购代理机构组织的广州市海珠区妇幼保健院医疗设备采购项目（一）招标中获中标（采购项目编号：HYGZ24WJ01A0522），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弘烨项目管理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