

广东省政府采购

公开招标文件

采购计划编号：**441240-2026-00380**

采购项目编号：**ZDZQ26-ZHG21002**

项目名称：**肇庆高新区中心人民医院项目医疗设备器械(第1批)—DR机及胃肠机(二次)**

采购人：**肇庆高新技术产业开发区卫生健康服务中心**

采购代理机构：**广东众得招标有限公司**

第一章 投标邀请

广东众得招标有限公司受肇庆高新技术产业开发区卫生健康服务中心的委托，采用公开招标方式组织采购肇庆高新区中心人民医院项目医疗设备器械(第1批)—DR机及胃肠机(二次)。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：肇庆高新区中心人民医院项目医疗设备器械(第1批)—DR机及胃肠机(二次)

采购计划编号：441240-2026-00380

采购项目编号：ZDZQ26-ZHG21002

采购方式：公开招标

预算金额：6,865,500.00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(肇庆高新区中心人民医院项目医疗设备器械(第1批)—DR机及胃肠机)：

采购包预算金额：6,865,500.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	是否允许进口产品
1-1	医用 X 线诊断设备	DR机1	2(套)	详见第二章	2,587,000.00	否
1-2	医用 X 线诊断设备	DR机2	1(套)	详见第二章	1,293,500.00	否
1-3	医用 X 线诊断设备	床边DR机	2(套)	详见第二章	995,000.00	否
1-4	医用 X 线诊断设备	数字胃肠机	1(套)	详见第二章	1,990,000.00	否

本采购包不接受联合体投标

合同分包：不允许合同分包

合同履行期限：详见商务要求。

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：供应商提供以下其中一项有效材料即可：1、针对该项作出承诺，并加盖公章（格式可参照《附件1.资格条件承诺函》）；2、提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料。

3) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：供应商提供以下其中一项有效材料即可：1、针对该项作出承诺，并加

盖公章（格式可参照《附件1.资格条件承诺函》）；2、提供2024年度或2025年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明。

4) 履行合同所必需的设备和专业技术能力：供应商提供以下其中一项有效材料即可：1、针对该项作出承诺，并加盖公章（格式可参照《附件1.资格条件承诺函》）；2、按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。

5) 参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录：供应商提供以下其中一项有效材料即可：1、针对该项作出承诺，并加盖公章（格式可参照《附件1.资格条件承诺函》）；2、参照投标（报价）函相关承诺格式内容。备注：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（肇庆高新区中心人民医院项目医疗设备器械(第1批)—DR机及胃肠机）：本项目不属于专门面向中小企业采购的项目。

3.本项目特定的资格要求：

采购包1（肇庆高新区中心人民医院项目医疗设备器械(第1批)—DR机及胃肠机）：

1) 供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法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。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。

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

3) 投标人应具有有效的且与所投项目相适应的医疗器械生产许可或经营许可：①如投标人为所投产品的生产企业：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》扫描件（如国家另有规定，则适用其规定）。②如投标人为经营企业：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》扫描件（如国家另有规定，则适用其规定）。

4) 投标人须提供有效期内《辐射安全许可证》扫描件（证书许可活动类别为【销售】，许可范围包含医用X射线装置）；若所投产品已完成射线装置豁免备案，投标人仅需提供豁免备案证明扫描件。

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：肇庆高新技术产业开发区卫生健康服务中心

地址：广东省肇庆市高新区北江大道18号富民大厦6楼

联系方式：0758-3639763

2.采购代理机构信息

名称：广东众得招标有限公司

地址：广东省广州市越秀区广州市越秀区寺右新马路168号第五层东北面（自编508）

联系方式：020-87379313

3.项目联系方式

项目联系人：广东众得招标有限公司

电话：020-87379313

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：广东众得招标有限公司

第二章 采购需求

一、项目概况：

1、投标人须对本项目的采购标的进行整体投标，任何只对本项目采购标的其中一部分内容、数量进行的投标都被视为无效投标。

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

★3、本项目不允许采购进口产品。

4、异常低价审查

4.1评审中出现下列情形之一的，评标委员会应当启动异常低价投标审查程序：

①投标报价低于全部通过符合性审查供应商投标报价平均值50%的，即投标报价<全部通过符合性审查供应商投标报价平均值×50%。

②投标报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标报价50%的，即投标报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标报价×50%。

③投标报价低于采购项目最高限价（或报价范围）45%的，即投标报价<采购项目最高限价（或报价范围）×45%。

④评标委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。相关法律法规对供应商报价有规定的，从其规定。

4.2评标委员会启动异常低价投标审查后，属于前述第①项至第④项情形的，应当要求相关供应商在云平台合理的时间内对投标价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第③项情形，供应商已随投标文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在云平台可不再重复提交。评标委员会依据专业经验，参考同类项目中标(成交)价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料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。

5、意向公开：本项目已于2025年6月27日进行意向公开，意向公开采购项目名称为：肇庆高新区中心人民医院项目医疗相关设备采购;意向公开网址：<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/maincms-web/articleGd?id=a9fff637-5339-11f0-8e50-f4b78dd1d78b&channelName=%E9%87%87%E8%B4%AD%E9%A1%B9%E7%9B%AE%E4%BF%A1%E6%81%AF>

6、本项目涉及本国产品清单：DR机1、DR机2、床边DR机、数字胃肠机，投标人填写《关于符合本国产品标准的声明函》时，需按采购清单标的顺序逐项填写，请勿将相同/相近内容合并填写。

采购包1（肇庆高新区中心人民医院项目医疗设备器械(第1批)—DR机及胃肠机）

1.主要商务要求

标的提供的时间	★合同签订之日起至所约定的全部义务履行完毕之日止（其中包含：1.签约30日内完成供货、安装调试、通过初步验收；初验后试运行不少于30天，试运行合格后办理最终验收；2.质保期：自最终验收合格之日起至设备质保期结束之日止）。
标的提供的地点	★肇庆高新区中心人民医院内，具体由采购人指定。

付款方式	<p>1期：支付比例30%,1.支付比例30%，签订合同后，采购人在收到发票后10个工作日内向中标供应商支付合同总价的30%作为预付款；</p> <p>2期：支付比例70%,2.支付比例70%，全部货物现场安装及调试完毕并最终验收合格交付采购人使用，采购人在收到中标供应商提交对应金额的发票及支付申请10个工作日内，向中标供应商支付合同总价的70%； 3.每次按合同支付款项前，中标供应商应向采购人提供与支付金额相符的有效发票，且收款方、出具发票方、合同乙方均必须与中标供应商名称一致；付款方式：采用支票、银行汇票、电汇三种形式。 4.特别约定：因本项目涉及款项需向肇庆高新区财政部门申请拨付，采购人向财政部门申请拨付即视为采购人不存在逾期付款责任。中标供应商不得因财政拨付延迟问题而向采购人主张逾期付款责任，亦不得因此拒绝或延迟提供服务。</p> <p>如项目发生合同融资，采购人需将合同款项支付到合同约定收款账户</p>
------	--

验收要求	<p>1期：1.履约验收主体：采购人。2.履约验收时间：采购人收到中标供应商项目验收建议之日起7日内按照合同的约定对履约情况进行验收，对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。3.履约验收方式：项目安装调试完毕，由采购人组织人员组成验收小组，按照招标文件、投标文件承诺进行验收。验收小组验收合格为最终通过验收。中标供应商须配合验收小组的验收工作。必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收,验收所需要的一切费用由中标供应商承担。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由采购人承担；否则鉴定费由中标供应商承担。</p> <p>4.履约验收程序（初验→试运行→终验）：（1）初验：①设备开箱后，由采购人（或监理单位）核查全部设备的规格、品牌、型号、参数、资质等产品配置情况，与装箱单对比，如有出入立即书面记录，由中标供应商负责解决，如因此造成延期供货，采购人有权按延期交货索赔。开箱情况记录表作为验收文档之一。②若合同设备属于放射诊疗设备，安装调试完毕后，中标供应商需派出具备放射诊疗设备检测资质的第三方机构对设备开展验收检测，检测合格后方可进行初步验收。③中标供应商在项目初步验收时将设备的全部有关产品说明书（须提供电子版和纸质版的产品说明书）、原厂家安装手册、技术文件、资料及安装、验收报告等文档汇集成册交付采购人。（2）试运行及最终验收：初验后开展不少于30天的试运行，试运行期间须完成测试、整改等工作，并将试运行期间的运行测试、整改记录等文档汇集成册交付采购人；试运行期满后开展最终验收。</p> <p>5.履约验收内容：（1）采购人根据现场设备运行情况、招标文件、投标文件承诺及有关国家技术标准、规范进行验收，对全部设备的型号、规格、数量、外型、外观及资料、文件（如装箱单、保修单、随箱介质等）进行验收。（2）如机检或系统测试中如发现设备性能指标或功能上不符合招标文件和合同要求时，将被看作性能不合格，采购人有权拒收并要求赔偿。</p> <p>6.验收标准：（1）按照国家、广东省、肇庆市相关规范及行业相关标准要求，如需进行计量校准（包括强制检定器具，以及非强制检定器具，检定依据《中华人民共和国计量法》及其实施细则等法律法规执行）的设备及附属设施，需由国家认可的第三方专业机构进行计量校准及相关检测，检测合格后方可验收。（2）因货物的质量问题而发生争议，由广东省或肇庆市质检部门进行质量鉴定。货物符合质量标准的，鉴定费用由采购人承担；货物不符合质量标准的，鉴定费用由中标供应商承担。（3）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。（4）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。（5）符合货物来源国官方标准。</p>
------	---

履约保证金	<p>交纳比例：5%</p> <p>缴费渠道：电子保函（保险）、支票（本票、汇票）</p> <p>账号：44050170004300000278</p> <p>户名：肇庆高新技术产业开发区卫生健康服务中心</p> <p>开户行：中国建设银行股份有限公司肇庆高新区科技支行</p> <p>支票提交方式：原件递交采购人</p> <p>汇票、本票提交方式：原件递交采购人</p> <p>说明：收取比例：合同总金额的5%，1.提交：（1）时间：合同签订之日起10个工作日内。（2）金额：合同总金额的5%（3）方式：支票、汇票、本票或保函等非现金形式（保函须由银行或有资质的第三方担保机构出具）2.退还：（1）最终验收合格后，设备无质量问题、中标供应商无违约情形的，采购人在签订验收报告之日起30日历日内无息退还履约保证金给中标供应商。（2）中标供应商违反合同及其附件约定的任何义务，采购人有权在履约保证金中直接扣除中标供应商应向采购人支付的违约或损失赔偿额。（3）非因中标供应商原因或不可抗力造成的延期开工或交付期延误，采购人不得处罚中标供应商和追究中标供应商责任。</p> <p>履约保证金可以以履约保函（保险）形式提供，目前"广东政府采购智慧云平台金融服务中心</p> <p>(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)已实现电子履约保函（保险）在线办理功能，有意愿供应商可自行办理提供。</p>
其他	

其他商务需求

参 数 性 质	编 号	内 容 明 细	内容说明
★	1	报 价 要 求	<p>1.本项目投标报价包含医疗器械设备制造、包装、仓储、运输、装卸、报关（如需）、安装、调试、系统联调、检测校准、试运行、验收、临床操作培训、保修期服务、设备溯源备案、资质资料报审、提供备品备件、总包服务费（如发生总承包管理服务费用，由中标供应商与项目施工总承包单位自行协商，双方协商不成的按合同金额的1.5%计取）等全部工作内容及合同实施过程中的应预见或不可预见所产生的所有含税费用。2</p> <p>.本项目只接受不高于采购预算的投标报价，如投标人投标报价高于采购预算的，视为无效投标。3.如投标报价出现项目概况中提及的“评标委员会应当启动异常低价投标审查程序”的情形之一的，投标人应自行在投标文件中编制或在开标后及时准备好“项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料”，以备评标委员会审查。</p>

	2	包装、运输、保管及保险	<p>1.货物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。①应按出厂标准及国家有关要求进行包装；②运输方式：航空、铁路公路、邮寄等运输费用由中标方负担；③运输风险负担：在运输过程中造成的产品灭失或损坏由中标方负担；④包装要求：设备的包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、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方承担。包装不回收。</p> <p>2.中标供应商负责将货物货到现场过程中的全部运输，包括装卸车、货物现场的搬运。</p> <p>3.各种货物必须提供装箱清单，按装箱清单验收货物。</p> <p>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。</p> <p>5.货物在货物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。</p> <p>6.货物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>
	3	质量保质期及售后服务要求	<p>1.设备免费保修：免费质保期详见每项采购标的技术要求，质保期自双方代表在货物验收报告上签字之日起计算。质保期内中标供应商负责提供设备的三包（包修、包换、包退）服务，须有可随时上门提供维护、保修、技术支持等服务。</p> <p>2.从验收合格之日起一个月内，采购人所购设备各部件发生非人为损坏，中标供应商应给予无条件更换。从验收合格之日起一年内，如同一设备一个月内连续2次出现同一问题，中标供应商必须无条件更换该设备。</p> <p>3.质保期内货物各部件发生非人为故障的，中标供应商应免费上门更换同种品牌规格型号的新部件；货物发生人为故障的，中标供应商应上门更换同种品牌规格型号的新部件，只收零配件成本，不得加收其它任何费用。</p> <p>4.免费提供7×24小时技术支持，永久性免费提供电话技术指导和咨询服务。质保期内，货物故障报修响应时间为：故障响应时间不超过1小时，到达现场时间不超过24小时；当天无法修复的，需提供同等规格的产品代用，直至故障设备修复，中标供应商负责所有因设备质量问题而产生的费用。</p> <p>5.在质保期届满后，中标供应商应对设备实行终身维修，提供长期上门维修服务，服务费不高于同期市场价。采购人如需修理设备部件，中标供应商应在收到需修理部件后半个月内修复。并在修复期间，中标供应商应提供同型号或类似的设备给采购人使用，以避免采购人因设备部件损坏而不能正常运作。</p>
★	4	实质性要求	<p>★1.如投标人为生产企业且所投产品为第一类医疗器械，须在投标文件中提供或在投标文件中承诺能在供货时提供已在药品监督管理部门完成医疗器械生产备案的证明文件的复印件或扫描件。（如国家另有规定，则适用其规定）。</p> <p>★2.如投标人为经营企业且所投产品为第二类医疗器械，须在投标文件中提供或在投标文件中承诺能在供货时提供已在药品监督管理部门完成医疗器械经营备案的证明文件的复印件或扫描件。如所投产品属于国家药品监督管理局公布的免于经营备案的医疗设备，则无需提供经营备案文件。（如国家另有规定，则适用其规定）。</p> <p>★3.如所投产品属于第二类或第三类医疗器械，须在投标文件中提供有效的《医疗器械注册证》复印件或扫描件。如所投产品属于第一类医疗器械，须在投标文件中提供或在投标文件中承诺能在供货时提供已在药品监督管理部门完成医疗器械产品备案的证明文件的复印件或扫描件。（如国家另有规定，则适用其规定）。</p>

	5	中标供应商承担的其他义务和责任	<p>1.保证所提供的医疗器械及配套软件为全新正品、符合国家医疗器械标准，具备合法有效的医疗器械注册证、生产及经营资质，无质量瑕疵、过期翻新、贴牌串货等问题，无产权、版权纠纷，完全符合合同约定技术参数、质控标准及临床使用要求。 2.负责免费提供医疗器械安装、软件部署、调试校准、质控检测、操作培训服务，确保采购人设备管理及医护人员熟练掌握设备操作、日常保养、基础质控方法。 3.严格履行质保及医疗器械售后合规责任，及时提供售后维修、维护、设备校准、质控复检服务，保障医疗器械稳定、合规、安全运行，满足临床诊疗及卫健部门质控检查要求。 4.负责办理医疗器械注册备案、溯源登记、检测校准、资质报审等全部合规手续，承担全部相关费用（相关费用包含在投标总价内），确保设备可正常入库、投入临床使用、通过卫健及药监部门核查。 5.约定知识产权归属：配套软件知识产权归采购人所有，采购人享有永久使用权。 6.设备进场至项目整体竣工初步验收移交前，全部医疗器械的保管、防护、损耗、损坏风险由中标供应商承担。 7.若合同设备属于放射诊疗设备，需提供环评、控评服务，出具政府监督部门认可的评价报告，协助采购人办理相对应的《辐射安全许可证》、《放射诊疗许可证》的入证工作，确保设备正常运行并符合医院诊疗规范，相关费用由中标供应商承担。 8.其他未明条款详见《招标文件》第五章 合同文本。</p>
	6	知识产权的归属	<p>1.中标供应商必须保证，采购人在中华人民共和国境内使用本项目货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，如有第三方向采购人提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的主张，该责任应由中标供应商承担。 2.采购人在履行合同过程中提供给中标供应商的全图纸、文件和其他含有数据和信息的资料，其知识产权属于采购人。 3.如果采购人收到任何第三方有关知识产权的主张、索赔或诉讼，中标供应商在收到采购人通知后，应以采购人名义并在采购人的协助下，自负费用处理与第三方的索赔或诉讼，并赔偿采购人因此发生的费用和遭受的损失。如果中标供应商拒绝处理前述索赔或诉讼或在收到采购人通知后28日内未作表示，采购人可以自己的名义进行这些索赔或诉讼，因此发生的费用和遭受的损失均应由中标供应商承担。 4.中标供应商对在服务过程中知悉的采购人患者诊疗信息、医院运营数据、设备涉密参数等隐私及敏感信息严格保密，不得泄露给任何第三方（法律法规、监管部门核查除外），保密期限为长期。</p>
说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。</p>		

2.技术标准与要求

序号	核心产品要求（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	技术要求
1	△	医用 X 线诊断设备	DR机1	套	2.00	1,293,500.00	2,587,000.00	工业	详见附表一
2		医用 X 线诊断设备	DR机2	套	1.00	1,293,500.00	1,293,500.00	工业	详见附表二
3		医用 X 线诊断设备	床边DR机	套	2.00	497,500.00	995,000.00	工业	详见附表三
4		医用 X 线诊断设备	数字胃肠机	套	1.00	1,990,000.00	1,990,000.00	工业	详见附表四

附表一：DR机1

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>1.高压发生器:</p> <p>▲1.1高压发生器输出最大功率: $\geq 85\text{kW}$ (提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料)</p> <p>1.2最大输出电流: $\geq 900\text{mA}$</p> <p>1.3加载时间范围: 最小加载时间$\leq 1\text{ms}$; 最大加载时间$\geq 10\text{s}$</p> <p>1.4高压变压器工作频率: $\geq 500\text{kHz}$</p> <p>1.5发生器的操作与控制系统完全与主机集成, 在主机工作站上可控制曝光</p> <p>2.平板探测器:</p> <p>2.1探测器尺寸: $\geq 17 \times 17$英寸</p> <p>▲2.2像素尺寸: $\geq 100\mu\text{m}$ (提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料)</p> <p>2.3成像区域: $\geq 43 \times 43\text{cm}^2$</p> <p>2.4采集矩阵: $\geq 4300 \times 4300$</p> <p>2.5采集灰阶度: $\geq 16\text{bits}$</p> <p>2.6空间分辨率: $\geq 5.0\text{lp/mm}$</p> <p>3.全幅平板探测器:</p> <p>▲3.1探测器尺寸: $\geq 17 \times 48$英寸 (提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料)</p> <p>3.2采集灰阶度: $\geq 16\text{bits}$</p> <p>3.3空间分辨率: $\geq 3.5\text{lp/mm}$</p> <p>▲3.4成像区域: $\geq 43\text{cm}^2 \times 108$ (提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料)</p> <p>▲3.5采集矩阵: $\geq 7500 \times 3000$ (提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料)</p> <p>4.X线球管:</p> <p>4.1焦点: 小焦点$\leq 0.6\text{mm}$, 大焦点$\leq 1.0\text{mm}$</p> <p>4.2阳极热容量: $\geq 350\text{kJ}$</p> <p>5.球管悬吊支架:</p> <p>5.1球管绕水平轴旋转范围: $\geq (-140^\circ \text{至} 140^\circ)$</p> <p>5.2球管绕垂直轴旋转范围: $\geq 0-360^\circ$</p> <p>5.3球管升降运动范围: $\geq 1500\text{mm}$</p> <p>5.4球管沿天轨横向运动范围: $\geq 2500\text{mm}$</p> <p>▲5.5球管沿天轨纵向运动范围: $\geq 3300\text{mm}$ (提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料)</p> <p>5.6球管运行具备立位、卧位一键摆位功能</p> <p>6.立式摄影架:</p> <p>6.1片盒升降范围: $\geq 1550\text{mm}$</p> <p>6.2运行方式: 手电一体</p> <p>6.3具有自动曝光控制(AEC)功能</p>

6.4具备可拆卸滤线栅

7.电动升降摄影床:

7.1床面横向移动行程: $\geq 270\text{mm}$

7.2床面纵向移动行程: $\geq 1100\text{mm}$

▲7.3片盒床下行程: $\geq 1450\text{mm}$ (提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料)

7.4床面升降运动范围: $\geq 380\text{mm}$

7.5床面负载: $\geq 300\text{kg}$

8.远程遥控器:

8.1具备可遥控吊架四向移动

8.2具备可遥控球管升降

8.3具备遥控胸片架升降

8.4具备遥控一键摆位功能

9.球管侧近台操控系统:

9.1配备 ≥ 10 英寸可操控彩色触摸屏

9.2机架管头显示屏可依据重力方向自动调整显示的方向

▲9.3悬吊式球管配备全方位超声防撞系统,保障人机安全 (提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料)

10.系统操作台:

10.1采集工作站显示器尺寸: ≥ 24 英寸

10.2患者信息管理: 手工登记, WORKLIST自动查询

10.3具备图像信息采集管理, 图像处理, 图像观察

10.4病历报告: 病人信息自动加载、专家模板

10.5限束器外周区域屏蔽: 检查过程中限束器外的无效区域可通过软件屏蔽其显示。

10.6具有虚拟限束器功能: 在调整限束器开口大小时, 在不产生X射线的情况下, 检查室的图像显示器能图形化模拟显示X射线野的范围, 减少病人的辐射剂量

▲10.7具备立位全脊柱、双下肢全幅成像功能, 一次拍摄, 无需拼接, 即可成像 (提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料)

▲10.8具备卧位全身自动打角度拼接功能 (提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料)

★11.质保期 ≥ 3 年 (整机含附件、配套设备 (含第三方设备) 及易损件)。保修起始时间以医院验收合格之日为准, 不得用任何方式将设备到货至安装完毕后验收的该段时间, 部分的或全部的计入设备的保修期。 (提供保修承诺函, 并承诺在中标后提供设备原厂保修承诺作为设备验收的依据, 否则采购人可拒绝验收, 格式自拟)

★12.质保期内每年度提供至少一次放射装置性能检测及机房放射防护检测, 并提供政府监督部门认可的检测报告, 相关费用由中标供应商承担。 (提供服务承诺函, 格式自拟)

★13.设备必须为原厂全新设备, 配备最新硬件和软件版本, 货物生产日期距离交货日期 ≤ 6 个月, 生产日期以设备主机机身铭牌标示为准。 (提供承诺函, 格式自拟)

14.设备如需与采购人信息系统 (包括但不限于HIS、LIS、PACS等系统) 连接, 信息系统接口开发及系统等费用由中标供应商承担。

	<p>★15.配套服务：提供环评、控评服务，出具政府监督部门认可的评价报告，协助采购人办理《辐射安全许可证》、《放射诊疗许可证》的入证工作，相关费用由中标供应商承担。（提供服务承诺函，格式自拟）</p> <p>16.配置清单（2套总清单）</p> <table><tr><th>序号</th><th>产品名称</th><th>单位</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td>高频高压发生器</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>2</td><td>X射线管组件</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>3</td><td>平板探测器</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>4</td><td>全幅平板探测器</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>5</td><td>电动升降床</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>6</td><td>胸片架</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>7</td><td>图像处理系统</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>8</td><td>限束器</td><td>个</td><td>2</td></tr><tr><td>9</td><td>吊架</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>10</td><td>远程遥控器</td><td>个</td><td>2</td></tr><tr><td>11</td><td>遥控台</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>12</td><td>电离室</td><td>套</td><td>4</td></tr><tr><td>13</td><td>防辐射衣（连体）</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>14</td><td>防辐射帽</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>15</td><td>防辐射围脖</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>16</td><td>儿童防辐射衣（连体）</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>17</td><td>儿童防辐射帽</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>18</td><td>儿童防辐射围脖</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>19</td><td>铅衣支架</td><td>个</td><td>2</td></tr><tr><td>20</td><td>放射学监视器（6MP）</td><td>台</td><td>2</td></tr><tr><td>21</td><td>智能防辐射追踪防护帘</td><td>套</td><td>2</td></tr></table>	序号	产品名称	单位	数量	1	高频高压发生器	套	2	2	X射线管组件	套	2	3	平板探测器	套	2	4	全幅平板探测器	套	2	5	电动升降床	套	2	6	胸片架	套	2	7	图像处理系统	套	2	8	限束器	个	2	9	吊架	套	2	10	远程遥控器	个	2	11	遥控台	套	2	12	电离室	套	4	13	防辐射衣（连体）	套	2	14	防辐射帽	套	2	15	防辐射围脖	套	2	16	儿童防辐射衣（连体）	套	2	17	儿童防辐射帽	套	2	18	儿童防辐射围脖	套	2	19	铅衣支架	个	2	20	放射学监视器（6MP）	台	2	21	智能防辐射追踪防护帘	套	2	
序号	产品名称	单位	数量																																																																																							
1	高频高压发生器	套	2																																																																																							
2	X射线管组件	套	2																																																																																							
3	平板探测器	套	2																																																																																							
4	全幅平板探测器	套	2																																																																																							
5	电动升降床	套	2																																																																																							
6	胸片架	套	2																																																																																							
7	图像处理系统	套	2																																																																																							
8	限束器	个	2																																																																																							
9	吊架	套	2																																																																																							
10	远程遥控器	个	2																																																																																							
11	遥控台	套	2																																																																																							
12	电离室	套	4																																																																																							
13	防辐射衣（连体）	套	2																																																																																							
14	防辐射帽	套	2																																																																																							
15	防辐射围脖	套	2																																																																																							
16	儿童防辐射衣（连体）	套	2																																																																																							
17	儿童防辐射帽	套	2																																																																																							
18	儿童防辐射围脖	套	2																																																																																							
19	铅衣支架	个	2																																																																																							
20	放射学监视器（6MP）	台	2																																																																																							
21	智能防辐射追踪防护帘	套	2																																																																																							
说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。</p>																																																																																									

附表二：DR机2

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>1.高压发生器：</p> <p>▲1.1最高输出频率：≥500KHZ（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）</p> <p>▲1.2高压发生器电功率：≥80KW（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）</p> <p>1.3最大输出电流：≥1000mA</p> <p>1.4管电压可调范围：40-150KV</p> <p>1.5最大输出毫安秒：≥1000mAs</p> <p>1.6最小输出毫安秒：≤0.1mAs</p>

1.7最短曝光时间：≤1ms

1.8最长曝光时间：≥10000ms

▲1.9具备电子AEC实现自动曝光控制功能，非物理电离室实现（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）

1.10发生器的操作与控制系统完全与主机集成，可在主机工作站上控制曝光

2.悬吊球管系统：

▲2.1球管阳极热容量：≥400KHU（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）

2.2球管套热容量：≥1300KHU

2.3球管最大管电流：≥1000mA

2.4球管焦点：小焦点≤0.6mm，大焦点≤1.0mm

2.5阳极转速：≥10000r/min

2.6球管最大焦点功率：≥80KW

2.7冷却方式：自然冷却

2.8具备高清智能辅助摄像头

2.9 缩光器旋转角度：≥（-45度至45度）

2.10球管架垂直运动距离：≥1450mm

2.11最大照射野：>430mm×430mm

2.12电动控制缩光器照射野

2.13具备APR投照野联动功能

2.14球管架沿天轨纵轴运动距离：≥2400mm

2.15球管架沿天轨横轴运动距离：≥1500mm

2.16 X线球管可沿垂直轴旋转：≥（-90度至90度）

2.17 X线球管可沿水平轴旋转：≥（-120度至120度）

2.18具备近台彩色触摸屏

2.19具备无线遥控装置，远程操控设备各种运动

3.近台操作控制系统：

3.1操控方式：电容式触摸屏

3.2屏幕尺寸：≥10英寸

3.3具备屏幕自适应重力感应

3.4可显示患者信息，如姓名、患者编号等

3.5可进行大小焦点的选择

3.6可进行电离室调整

3.7具备曝光参数可实时调整（如kV、ms、mAs等）

3.8具备APR图片引导图片显示功能

3.9具备所拍摄图像预览功能

4.平板探测器：

▲4.1无线平板探测器数量：≥2套，要求为同一型号配置，可以互换使用。（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）

4.2探测器材料：碘化铯、非晶硅

4.3探测器尺寸：≥17×17英寸

4.4像素尺寸：≤139um

4.5 A/D转换：≥16bit

▲4.6空间分辨率：≥4.0lp/mm（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）

4.7采集矩阵：≥3070×3070

4.8平板自然冷却，无须额外特殊冷却

▲4.9图像成像时间：<3s（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）

▲4.10图像预览时间：<2s（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）

4.11探测器最大承重：≥150kg

4.12探测器重量：≤4.6kg

4.13支持平板探测器在线自动充电

5.电动升降摄影床：

▲5.1床面高度电动调节范围：≥350mm（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）

5.2床面尺寸：≥2200mm×830mm

5.3床体最低高度：≤500mm

5.4床面纵向移动范围：≥900mm

5.5床面横向移动范围：≥250mm

5.6床面板运动控制方式：脚踏方式电磁解锁

5.7移动式滤线栅栅比：≥10：1

5.8移动式滤线栅栅密度：≥40lp/cm

▲5.9需同时具备虚拟滤线栅功能，实现散射线抑制，保证图像质量。（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）

5.10最大承重量：≥350kg

5.11具备球管与床面自动垂直、水平和角度自动跟踪功能

6.胸片架：

6.1胸片架电动升降范围：≥1500mm

6.2平板探测器中心距地面最低距离：≤320mm

6.3支持平板探测器在线充电功能

6.4移动式滤线栅栅比：≥10：1

6.5移动式滤线栅栅密度：≥40lp/cm

▲6.6需同时具备虚拟滤线栅功能，实现散射线抑制（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）

6.7 X线球管与平板探测器所在胸片架上投照时可以进行自动同步追踪运动

6.8无线遥控器控制胸片架垂直升降和调整束光野大小

7.操作系统：

7.1患者信息登记支持导入、本地登记

7.2可直接在主机工作站上进行曝光参数的设置

7.3具备APR部位程序选择功能

7.4 APR编辑部位数量≥1000种

	<p>7.5具备设备运动状态、摄影条件、图像预处理功能、摆位引导图片与APR联动功能</p> <p>7.6具备窗宽窗位调整功能</p> <p>7.7具备水平和垂直图像镜像功能</p> <p>7.8具备图像旋转功能</p> <p>7.9具备Cobb角测量、高度差测量、心胸比测量等功能</p> <p>7.10具备图像拼接功能</p> <p>7.11具备图像标注功能</p> <p>7.12具备图像放大、缩小功能</p> <p>7.13支持多种规格的胶片打印以及图文报告的输出</p> <p>7.14具备EI图像质量评估系统</p> <p>7.15具备DICOM传输、存储、打印，worklist/MPPS等功能</p> <p>7.16主机工作站操作台内存：≥32GB</p> <p>7.17硬盘容量：≥1T</p> <p>7.18显示器：≥23英寸</p> <p>7.19显示器分辨率：≥1920×1080</p> <p>8.高级临床应用：</p> <p>▲8.1具备立位、卧位全自动长骨图像拼接功能：按一次手闸，即可完成全自动拼接设备运动与采集过程，无需多次手动摆位按手闸曝光。（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）</p> <p>▲8.2具备身高智能识别功能：可根据人的身高定位胸片拍摄所需要的位置，方便摆位控制。（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）</p> <p>▲8.3具备双能骨密度测量功能。（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）</p> <p>▲8.4具备双能成像功能，可实现骨肉分离功能。（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）</p> <p>▲8.5具备患者预拍摄部位的视觉引导系统，与APR联动绑定，并可通过检查室内≥50英寸显示器显示。（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）</p> <p>8.6具备专业级尘肺检查协议。</p> <p>9.具备远程联机功能，可实现设备故障预警和远程维修服务。</p> <p>★10.质保期≥3年（整机含附件、配套设备（含第三方设备）及易损件）。保修起始时间以医院验收合格之日为准，不得用任何方式将设备到货至安装完毕后验收的该段时间，部分的或全部的计入设备的保修期。（提供保修承诺函，并承诺在中标后提供设备原厂保修承诺作为设备验收的依据，否则采购人可拒绝验收，格式自拟）</p> <p>★11.质保期内每年度提供至少一次放射装置性能检测及机房放射防护检测，并提供政府监督部门认可的检测报告，相关费用由中标供应商承担。（提供服务承诺函，格式自拟）</p> <p>★12.设备必须为原厂全新设备，配备最新硬件和软件版本，货物生产日期距离交货日期≤6个月，生产日期以设备主机机身铭牌标示为准。（提供承诺函，格式自拟）</p> <p>13.设备如需与采购人信息系统（包括但不限于HIS、LIS、PACS等系统）连接，信息系统接口开发及系统等费用由中标供应商承担。</p>
--	---

	<p>★14.配套服务：提供环评、控评服务，出具政府监督部门认可的评价报告，协助采购人办理《辐射安全许可证》、《放射诊疗许可证》的入证工作，相关费用由中标供应商承担。（提供服务承诺函，格式自拟）</p> <p>15.配置清单</p> <table><tr><th>序号</th><th>产品名称</th><th>单位</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td>高压发生器</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>X射线管组件</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>3</td><td>平板探测器</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>4</td><td>滤线栅</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>5</td><td>悬吊架</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>6</td><td>立式摄影架</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>7</td><td>电动升降摄影床</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>8</td><td>电控箱</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>9</td><td>桌面控制盒</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>10</td><td>遥控器</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>11</td><td>脚踏板</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>12</td><td>光学可视化功能</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>13</td><td>身高智能识别功能</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>14</td><td>视觉引导系统</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>15</td><td>双能成像（骨肉分离）功能</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>16</td><td>骨密度测量功能</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>17</td><td>采集工作站（含采集显示器）</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>18</td><td>防辐射衣（连体）</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>19</td><td>防辐射帽</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>20</td><td>防辐射围脖</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>21</td><td>儿童防辐射衣（连体）</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>22</td><td>儿童防辐射帽</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>23</td><td>儿童防辐射围脖</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>24</td><td>铅衣支架</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>25</td><td>放射学监视器（6MP）</td><td>台</td><td>1</td></tr><tr><td>26</td><td>智能防辐射追踪防护帘</td><td>套</td><td>1</td></tr></table>	序号	产品名称	单位	数量	1	高压发生器	套	1	2	X射线管组件	套	1	3	平板探测器	套	2	4	滤线栅	套	2	5	悬吊架	套	1	6	立式摄影架	套	1	7	电动升降摄影床	套	1	8	电控箱	套	1	9	桌面控制盒	套	1	10	遥控器	个	1	11	脚踏板	套	1	12	光学可视化功能	套	1	13	身高智能识别功能	套	1	14	视觉引导系统	套	1	15	双能成像（骨肉分离）功能	套	1	16	骨密度测量功能	套	1	17	采集工作站（含采集显示器）	套	1	18	防辐射衣（连体）	套	1	19	防辐射帽	套	1	20	防辐射围脖	套	1	21	儿童防辐射衣（连体）	套	1	22	儿童防辐射帽	套	1	23	儿童防辐射围脖	套	1	24	铅衣支架	个	1	25	放射学监视器（6MP）	台	1	26	智能防辐射追踪防护帘	套	1
序号	产品名称	单位	数量																																																																																																										
1	高压发生器	套	1																																																																																																										
2	X射线管组件	套	1																																																																																																										
3	平板探测器	套	2																																																																																																										
4	滤线栅	套	2																																																																																																										
5	悬吊架	套	1																																																																																																										
6	立式摄影架	套	1																																																																																																										
7	电动升降摄影床	套	1																																																																																																										
8	电控箱	套	1																																																																																																										
9	桌面控制盒	套	1																																																																																																										
10	遥控器	个	1																																																																																																										
11	脚踏板	套	1																																																																																																										
12	光学可视化功能	套	1																																																																																																										
13	身高智能识别功能	套	1																																																																																																										
14	视觉引导系统	套	1																																																																																																										
15	双能成像（骨肉分离）功能	套	1																																																																																																										
16	骨密度测量功能	套	1																																																																																																										
17	采集工作站（含采集显示器）	套	1																																																																																																										
18	防辐射衣（连体）	套	1																																																																																																										
19	防辐射帽	套	1																																																																																																										
20	防辐射围脖	套	1																																																																																																										
21	儿童防辐射衣（连体）	套	1																																																																																																										
22	儿童防辐射帽	套	1																																																																																																										
23	儿童防辐射围脖	套	1																																																																																																										
24	铅衣支架	个	1																																																																																																										
25	放射学监视器（6MP）	台	1																																																																																																										
26	智能防辐射追踪防护帘	套	1																																																																																																										
说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。</p>																																																																																																												

附表三：床边DR机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>1.高压发生器：</p> <p>▲1.1最大输出功率：≥60kW（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）</p>

1.2最大管电流：≥630mA
1.3最大管电压：≥150kV
1.4最大电流时间积≥320mAs
1.5具有解剖程序摄影模式（APR）
2.X射线管：
▲2.1阳极热容量：≥300kHU（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）
2.2管组件热容量：≥1250kHU
2.3球管焦点：小焦点≤0.6mm，大焦点≤1.2mm
3.无线数字平板探测器：
3.1探测器材料：碘化铯、非晶体硅
▲3.2探测器尺寸：≥17×17英寸（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）
3.3像素矩阵：≥3000×3000
3.4像素尺寸：≤139μm
3.5空间分辨率：≥3.6lp/mm
4.机架系统：
▲4.1机架类型：升降立柱、伸缩臂（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）
4.2球管中心沿立柱边沿伸缩运动范围：≥500mm
4.3球管中心沿立柱升降：≥1500mm
4.4立柱旋转角度范围：≥（-270度至270度）
4.5限束器旋转角度范围：≥（-90度至90度）
4.6机身宽度：≤580mm
4.7具有束光器人体碰撞防护设计
4.8具有移动物体碰撞制动功能
4.9最大上坡角度：≥12°
4.10具有运动助力、高压曝光输出独立控制电池系统
4.11具有智能功耗管理功能，具备电脑休眠、高压休眠模式
▲4.12球管中心最高：≥2100mm（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）
▲4.13具有自动激光测距功能（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）
5.交互系统：
▲5.1配备≥10英寸移动式终端，终端集成无线可视化曝光系统和双向对讲系统。
5.2移动式终端支持在主机上充电
5.3具备延时曝光、无线蓝牙手闸曝光功能
6.图像处理系统：
6.1主机工作站内存：≥8GB
6.2主机工作站硬盘：≥500GB
6.3具备相关用户管理及病人管理功能，包括但不限于：添加删除用户，用户权限管理，手工登记

1

，急诊登记，WORKLIST自动查询。

6.4具备相关图像采集及图像处理功能，包括但不限于：影像采集、图像自动调窗、图像校正，图像翻转、查看图像，窗宽窗位调整，图像翻转，图像旋转，图像缩放，图像还原。

6.5 DICOM传输：可发送图像和透视视频到任何遵循DICOM3.0标准的PACS服务器。

6.6胶片打印：支持DICOM3.0标准激光打印。

6.7具有器官程序摄影（APR）功能：在软件上选择部位体位后可显示所用高压曝光参数预设值，并可根据需要进行调节。

6.8具备双显示屏：主机触摸显示器 ≥ 19 英寸、牛头液晶显示屏 ≥ 7 英寸。

6.9具备无线及有线双模式数据传输。

★7.除配置要求外，配置1套原厂IP成像板备用（提供承诺函，格式自拟）

★8.质保期 ≥ 3 年（整机含附件、配套设备（含第三方设备）及易损件）。保修起始时间以医院验收合格之日为准，不得用任何方式将设备到货至安装完毕后验收的该段时间，部分的或全部的计入设备的质保期。（提供保修承诺函，并承诺在中标后提供设备原厂保修承诺作为设备验收的依据，否则采购人可拒绝验收，格式自拟）

★9.质保期内每年度提供至少一次放射装置性能检测及机房放射防护检测，并提供政府监督部门认可的检测报告，相关费用由中标供应商承担。（提供服务承诺函，格式自拟）

★10.设备必须为原厂全新设备，配备最新硬件和软件版本，货物生产日期距离交货日期 ≤ 6 个月，生产日期以设备主机机身铭牌标示为准。（提供承诺函，格式自拟）

11.设备如需与采购人信息系统（包括但不限于HIS、LIS、PACS等系统）连接，信息系统接口开发及系统等费用由中标供应商承担。

★12.配套服务：提供环评、控评服务，出具政府监督部门认可的评价报告，协助采购人办理《辐射安全许可证》、《放射诊疗许可证》的入证工作，相关费用由中标供应商承担。（提供服务承诺函，格式自拟）

13.配置清单（2套总清单）

		<table><tr><td>序号</td><td>产品名称</td><td>单位</td><td>数量</td></tr><tr><td>1</td><td>高频高压发生器</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>2</td><td>X射线管组件</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>3</td><td>X射线平板探测器</td><td>套</td><td>3</td></tr><tr><td>4</td><td>移动机架</td><td>台</td><td>2</td></tr><tr><td>5</td><td>限束器</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>6</td><td>图像处理系统</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>7</td><td>交互系统</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>8</td><td>防辐射衣（连体）</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>9</td><td>防辐射帽</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>10</td><td>防辐射围脖</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>11</td><td>儿童防辐射衣（连体）</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>12</td><td>儿童防辐射帽</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>13</td><td>儿童防辐射围脖</td><td>套</td><td>2</td></tr><tr><td>14</td><td>铅衣支架</td><td>个</td><td>2</td></tr><tr><td>15</td><td>放射学监视器（6MP）</td><td>套</td><td>1</td></tr></table>	序号	产品名称	单位	数量	1	高频高压发生器	套	2	2	X射线管组件	套	2	3	X射线平板探测器	套	3	4	移动机架	台	2	5	限束器	套	2	6	图像处理系统	套	2	7	交互系统	套	2	8	防辐射衣（连体）	套	2	9	防辐射帽	套	2	10	防辐射围脖	套	2	11	儿童防辐射衣（连体）	套	2	12	儿童防辐射帽	套	2	13	儿童防辐射围脖	套	2	14	铅衣支架	个	2	15	放射学监视器（6MP）	套	1
序号	产品名称	单位	数量																																																															
1	高频高压发生器	套	2																																																															
2	X射线管组件	套	2																																																															
3	X射线平板探测器	套	3																																																															
4	移动机架	台	2																																																															
5	限束器	套	2																																																															
6	图像处理系统	套	2																																																															
7	交互系统	套	2																																																															
8	防辐射衣（连体）	套	2																																																															
9	防辐射帽	套	2																																																															
10	防辐射围脖	套	2																																																															
11	儿童防辐射衣（连体）	套	2																																																															
12	儿童防辐射帽	套	2																																																															
13	儿童防辐射围脖	套	2																																																															
14	铅衣支架	个	2																																																															
15	放射学监视器（6MP）	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，不作为无效投标条款。																																																																	

附表四：数字胃肠机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		1.动态数字探测器： 1.1探测器类型：动态平板探测器 1.2视野范围：≥17x17英寸 1.3摄影像素：≥900万 1.4透视最大像素：≥100万 1.5连续点片最大采集矩阵：≥1500*1500 1.6最高帧率：≥30f/s 1.7点片摄影准备时间：≤0.8s 1.8图像输出灰阶：16位 1.9成像时间：≤6秒 1.10静态片空间分辨率：≥3.5lp/mm 2.高频高压发生器： 2.1最大输出功率：≥80kW 2.2摄影最大管电压：≥150kV 2.3透视最小管电流：≤1mA 2.4连续透视管电流调节范围：≥0.5-20mA ▲2.5脉冲透视管电流调节范围：≥5-50mA（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料） 2.6最大逆变频率：≥480kHz 2.7透视最大管电压：≥125kV

	<p>2.8摄影管电流：$\geq 1000\text{mA}$</p> <p>2.9摄影最大mAS值：$\geq 1000\text{mAS}$</p> <p>2.10具有自动亮度控制功能（ABS）</p> <p>2.11具有硬件电离室自动曝光控制（AEC）功能，不接受软件剂量控制方式。</p> <p>3.X射线管组件：</p> <p>3.1双焦点设计：小焦$\geq 0.6\text{mm}$、大焦$\leq 1.2\text{mm}$</p> <p>3.2最高输出电压：$\geq 150\text{KV}$</p> <p>3.3球管热容量：$\geq 400\text{KHU}$</p> <p>3.4球管最大功率：$\geq 100\text{KW}$</p> <p>3.5旋转阳极最高转速：$\geq 10000\text{r/min}$</p> <p>4.动态遥控床：</p> <p>4.1配备一体化可倾斜床面遥控检查床，具有消化系统造影专用压迫装置，可进行遥控操作，可实现动态成像及全数字化成像功能。</p> <p>4.2床面横向移动距离：$\geq 250\text{mm}$</p> <p>4.3探测器移动行程：$\geq 1250\text{mm}$</p> <p>▲4.4床体90°时，照射野中心（照射野中心要和床下平板探测器中心一致）距离地面的最低高度$\leq 450\text{mm}$。（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）</p> <p>4.5床高：$\leq 720\text{mm}$</p> <p>4.6床身转动范围：$\geq -15^\circ$至90°</p> <p>4.7承重：$\geq 200\text{kg}$</p> <p>4.8具有一键到位功能：一键控制床体运动到胸片位或卧位</p> <p>4.9球管可随立柱旋转角度：$\geq -35^\circ$至35°</p> <p>▲4.10球管可独立旋转：球管可旋转到0°，90°和180°三种体位。（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）</p> <p>4.11球管机头具备控制机架运动功能</p> <p>4.12限束器具备触摸屏控制功能</p> <p>4.13限束器近病人端具备防撞结构</p> <p>4.14最大SID：$\geq 1800\text{mm}$</p> <p>4.15可手动移除式滤线栅</p> <p>4.16床身近控按键具有防病人误触功能</p> <p>4.17操控台支持系统一键开关机</p> <p>▲4.18配备遥控台曝光透视开关：医生可在遥控台禁止曝光和透视，防止误触曝光。（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）</p> <p>▲4.19限束器装备配备视频监控系统，可从室外清晰观察摆位及照射野情况。（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）</p> <p>4.20限束器支持一键关闭监控。</p> <p>▲4.21具备自定义双向语音对讲系统，并支持3组语音的实时录音和播放功能。（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）</p> <p>5.图像处理系统：</p> <p>5.1 CPU\geq四核3.2GHz，内存$\geq 32\text{G}$，硬盘$\geq 2\text{T}$</p>
--	--

1	<p>5.2显示器像素：≥1280*1024像素</p> <p>5.3具有透视视频的录制、保存、截取、抽帧和回放功能，且视频支持发送PACS。</p> <p>5.4 DICOM传输：可发送图像和透视视频到任何遵循DICOM3.0标准的PACS服务器。</p> <p>5.5病人管理：手工登记，WORKLIST自动查询。</p> <p>5.6病历报告：病人信息自动加载、专家模板。</p> <p>5.7胶片打印：支持DICOM3.0标准激光打印。</p> <p>5.8图像采集功能：包括但不限于摄影影像采集、透视影像采集、视频保存、视频回放、视频截取、图像自动调窗、图像自动裁剪、图像自动发送、图像左右标记。图像处理：图像校正，图像翻转。图像观察：查看摄影图像，查看透视影像，窗宽窗位调整，图像翻转，图像旋转，图像缩放，图像还原。</p> <p>▲5.9具有全自动狭缝拼接功能，且狭缝拼接扫描最大成像范围的图像数≥24张。（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）</p> <p>▲5.10具备智能组织均衡功能和自动增强降噪功能。（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）</p> <p>5.11配备尘肺专用软件，能够进行尘肺检查。</p> <p>5.12具有自动控制限束器缩窗或开窗功能：在软件上选择部位体位后，自动控制限束器缩窗或开窗到适合拍摄所选部位的开窗位置，且改变SID时束光器光野会智能维持原有大小。</p> <p>5.13透视过程中图像局部放大显示功能：可三档放大，分别可放大17/15、17/12、17/9倍。</p> <p>5.14具备虚拟限束器功能，配合透视末帧保持功能使用可有效降低检查中不必要的X光剂量。</p> <p>5.15具备断层融合扫描成像功能：</p> <p>▲5.15.1单次断层重建最大成像范围：≥1100mm。（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）</p> <p>▲5.15.2最小层厚：≤1mm（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）</p> <p>5.15.3重建厚度设置≥5项</p> <p>5.15.4最小间隔：≤1mm</p> <p>5.15.5图像间隔设置≥5项</p> <p>▲5.15.6最大层数：≥300层（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）</p> <p>5.15.7重建高度：≥300mm</p> <p>5.15.8重建高度设置≥20项</p> <p>▲5.15.9.支持重建断层图单帧或序列保存，支持相关影像发送PACS。（提供产品技术白皮书或产品使用说明书或加盖厂家公章的技术参数确认函作为证明材料）</p> <p>6.气钡灌肠机：</p> <p>6.1工作压力：可调节范围（60mmHg-160mmHg），控制精度（±10%）</p> <p>6.2过压保护：设置范围（60mmHg-160mmHg）</p> <p>6.3配备电阻触摸屏，可实时显示相关运行参数</p> <p>6.4具备无线遥控功能：支持100米以上远距离遥控操作</p> <p>6.5具备进液、进气功能</p> <p>▲6.6具备自动侦测肠压功能</p> <p>6.7具备自检系统及完备的警告提示：系统能自行侦测气泵等组件的异常，对超压、漏气、组件异</p>	
---	--	--

常等情况系统会及时中断运行并给出警告信息。

6.8具备自动报警功能：在注液过程中超流量、超压、超时、液尽等均可自动报警和停止注液。

★7.质保期≥5年（整机含附件、配套设备（含第三方设备）及易损件）。保修起始时间以医院验收合格之日为准，不得用任何方式将设备到货至安装完毕后验收的该段时间，部分的或全部的计入设备的保修期。（提供保修承诺函，并承诺在中标后提供设备原厂保修承诺作为设备验收的依据，否则采购人可拒绝验收，格式自拟）

★8.质保期内每年度提供至少一次放射装置性能检测及机房放射防护检测，并提供政府监督部门认可的检测报告，相关费用由中标供应商承担。（提供服务承诺函，格式自拟）

★9.设备必须为原厂全新设备，配备最新硬件和软件版本，货物生产日期距离交货日期≤6个月，生产日期以设备主机机身铭牌标示为准。（提供承诺函，格式自拟）

10.设备如需与采购人信息系统（包括但不限于HIS、LIS、PACS等系统）连接，信息系统接口开发及系统等费用由中标供应商承担。

★11.配套服务：提供环评、控评服务，出具政府监督部门认可的评价报告，协助采购人办理《辐射安全许可证》、《放射诊疗许可证》的入证工作，相关费用由中标供应商承担。（提供服务承诺函，格式自拟）

12.配置清单

序号	产品名称	单位	数量
1	动态数字探测器	套	1
2	图像处理系统	套	1
3	高频高压发生器	套	1
4	X射线管组件	套	1
5	高压电缆	套	1
6	限束器	个	1
7	动态遥控床	台	1
8	操作室遥控台	套	1
9	机房内移动遥控台	套	1
10	滤线栅	套	1
11	脚踏板	套	1
12	气钡灌肠机	套	1
13	防辐射衣（连体）	套	1
14	防辐射帽	套	1
15	防辐射围脖	套	1
16	儿童防辐射衣（连体）	套	1
17	儿童防辐射帽	套	1
18	儿童防辐射围脖	套	1
19	铅衣支架	个	1
20	≥30英寸彩色放射学监视器 (6MP分辨率)	台	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，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：本项目是指广东众得招标有限公司，负责整个采购活动的组织，依法负责编制和发布招标文件，对招标文件拥有最终的解释权，不以任何身份出任评标委员会成员。

2.采购人：本项目是指肇庆高新技术产业开发区卫生健康服务中心，是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方（用户）的主体承担质疑回复、履行合同、验收与评价等义务。

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

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

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

6.招标文件：是指包括招标公告和招标文件及其补充、变更和澄清等一系列文件。

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

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

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

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

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

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

13.日期、天数、时间：未有特别说明时，均为公历日（天）及北京时间。

二、须知前附表

本表与招标文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。

序号	条款名称	内容及要求
1	采购包情况	本项目共1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
5	报价形式	采购包1：总价
6	报价要求	各采购包报价不超过预算总价
7	现场踏勘	否
8	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
9	投标保证金	<p>不收取投标（响应）保证金</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"(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理投标（响应）担保函、保险（保证）凭证，成功出函的等效于现金缴纳投标保证金。</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) 0 份，加密的电子投标文件与非加密的电子投标文件必须完全一致。</p> <p>非加密电子版投标文件使用情形：当无法使用 CA 证书在云平台项目采购系统进行电子投标文件开标解密时，供应商须在代理机构指引下启用非加密电子版投标文件。</p> <p>二、纸质投标文件（代理机构自行选择）：（3）纸质投标文件正本0份，纸质投标文件副本0份。纸质投标文件应与电子投标文件一致（递交的纸质文件需密封完好，注明“正本”和“副本”字样，正本和副本分别封装。如果正本与副本不符，应以正本为准。）。纸质投标文件使用情形：当项目采购系统出现故障，无法使用电子投标文件评标时，代理机构可根据云平台发布的通知指引，根据实际情况使用纸质投标文件评标。</p> <p>在电子投标文件能正常使用的情况下，不得因供应商未提交纸质投标文件而认定供应商投标无效。</p>
11	中标候选供应商推荐家数	采购包1： 3家
12	中标供应商数量	采购包1： 1家
13	有效供应商家数	<p>采购包1： 3家</p> <p>此人数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、不得评标或直接废标。</p>
14	项目兼投兼中（兼投不兼中）规则	无： -

15	中标供应商确定方式	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
16	代理服务费	收取。 采购机构代理服务收费标准：采购机构代理服务收费标准：1、以中标金额为计算基准。2、采用差额定率累进法计算：100万元以下按货物1.5%服务1.5%工程1.0%计取；100-500万元按货物1.1%服务0.8%工程0.7%计取；500-1000万元按货物0.8%服务0.45%工程0.55%计取；1000-5000万元按货物0.5%服务0.25%工程0.35%计取；5000-10000万元按货物0.25%服务0.1%工程0.2%计取；10000-100000万元按货物0.05%服务0.05%工程0.05%计取。3、代理服务费折扣率95%。
17	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取
18	其他	
19	开标解密时长	30分钟 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

三、说明

1.总则

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

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

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.进口产品

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

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

4.投标的费用

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

5.以联合体形式投标的，应符合以下规定：

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

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

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

5.4联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

5.5联合体各方均应满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十二条，联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

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

6.关联企业投标说明

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

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

7.关于中小微企业投标

中小微企业响应是指在政府采购活动中，供应商提供的货物均由中小微企业制造、工程均由中小微企业承建或者服务均由中小微企业承接，并在响应文件中提供《中小企业声明函》。本条款所称中小微企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。中小企业划分见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）。

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

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

8.纪律与保密事项

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

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

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

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

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

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

8.7在采购人或采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购人或采购

代理机构无须事先征求供应商同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、供应商的名称及地址、响应文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及供应商已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

9.语言文字以及度量衡单位

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

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

9.3投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价，货币单位：元。

10. 现场踏勘（如有）

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

10.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

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

四、招标文件的澄清和修改

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

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

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

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

五、投标要求

1.投标登记

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

2.投标文件的制作

2.1投标文件中，所有内容均以电子文件编制，其格式要求详见第六章说明。如因不按要求编制导致系统无法检索、读取相关信息时，其后果由投标人承担。由于本项目采用电子化投标，请充分考虑设备、网络环境、人员对系统熟悉度等因素，合理安排投标文件制作、提交时间，建议至少提前一天完成制作、提交工作。

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

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

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

工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 如有对多个采购包投标的，要对每个采购包独立制作电子投标文件。

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

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

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

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

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

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

3.投标文件的提交

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

3.2 代理机构对因不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失的，不承担责任。

3.3 出现下述情形之一，属于未成功提交投标文件，按无效投标处理：

（1）至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传的。

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

（3）投标文件损坏或格式不正确的。

4.投标文件的修改、撤回与撤销

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

4.2 在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改和更换投标文件。

5.投标文件的解密

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

6.投标保证金

6.1 投标保证金的缴纳

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

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

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

投标人可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"

(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/>), 申请办理电子保函, 电子保函与纸质保函具有同样效力。

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

6.2 投标保证金的退还:

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

备注: 但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

6.3 有下列情形之一的, 投标保证金将不予退还:

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

7. 投标有效期

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

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

8. 样品(演示)

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

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

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

9. 除招标文件另有规定外, 有下列情形之一的, 投标无效:

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

六、开标、评标和定标

1. 开标

1.1 开标程序

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

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

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

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

如在电子开标过程中出现无法正常解密的，代理机构可根据实际情况开启上传备用电子投标文件通道。系统将对上传的备用电子投标文件的合法性进行验证，若发现提交的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是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 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：黄先生

电话：020-31651389

传真：/

邮箱：gdzdte@163.com

地址：广州市越秀区寺右新马路168号第五层东北面（自编508）

邮编：510000

3. 投诉

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

政府采购监督管理机构名称：肇庆高新区政府采购管理办公室

地址：肇庆高新区政德大街88号区管委会大院内（肇庆高新区财政局）

电话：0758-3648266

邮编：526238

传真：0758-3648282

八、合同签订和履行

1.合同签订

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

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

1.3合同条款中应规定，乙方完全遵守《中华人民共和国民法典》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，登录广东省政府采购网上传政府采购合同扫描版，如实填报政府采购合同的签订时间。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内公开并备案采购合同。

2.合同的履行

2.1政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。

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

第四章 评标

一、评标要求

1.评标方法

采购包1(肇庆高新区中心人民医院项目医疗设备器械(第1批)—DR机及胃肠机): 综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

2.评标原则

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

2.2具体评标事项由评标委员会负责,并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3合格投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的,不得评标。

3.评标委员会

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

3.2评标应遵守下列评标纪律:

(1) 评标情况不得私自外泄,有关信息由广东众得招标有限公司统一对外发布。

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

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

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

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

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

4.有下列情形之一的,视为投标人串通投标,其投标无效:

4.1不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;

4.2不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

4.3不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;

4.4不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;

4.5不同投标人的投标文件相互混装;

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

4.7投标人上传的电子投标文件加盖该项目的其他投标人的电子印章的。

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

5.投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

6.定标

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

序，确定中标供应商或者推荐中标候选人。

7.价格修正

对报价的计算错误按以下原则修正：

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

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

二.政府采购政策落实

1.节能、环保要求

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

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

2.对符合本国产品标准的产品给予价格扣除

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

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

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

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

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

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

3.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联

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

4.价格扣除相关要求

采购包1（肇庆高新区中心人民医院项目医疗设备器械(第1批)—DR机及胃肠机）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	货物由小微企业制造	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）;监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

（1）所称小型和微型企业应当符合以下条件：

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

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

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

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

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

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

三、评审程序

1.资格性审查和符合性审查

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

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

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

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

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

合格投标人不足3家的，不得评标。

表一资格性审查表：

采购包1（肇庆高新区中心人民医院项目医疗设备器械(第1批)—DR机及胃肠机）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 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	供应商提供以下其中一项有效材料即可：1、针对该项作出承诺，并加盖公章（格式可参照《附件1.资格条件承诺函》）；2、提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商提供以下其中一项有效材料即可：1、针对该项作出承诺，并加盖公章（格式可参照《附件1.资格条件承诺函》）；2、提供2024年度或2025年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	供应商提供以下其中一项有效材料即可：1、针对该项作出承诺，并加盖公章（格式可参照《附件1.资格条件承诺函》）；2、按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	供应商提供以下其中一项有效材料即可：1、针对该项作出承诺，并加盖公章（格式可参照《附件1.资格条件承诺函》）；2、参照投标（报价）函相关承诺格式内容。备注：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。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
7	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包） 投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、 监理、 检测等服务的供应商， 不得再参与本项目投标（响应）。 投标函相关承诺要求内容。

8	投标人应具有有效的且与所投项目相适应的医疗器械生产许可或经营许可	投标人应具有有效的且与所投项目相适应的医疗器械生产许可或经营许可：①如投标人为所投产品的生产企业：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》扫描件（如国家另有规定，则适用其规定）。②如投标人为经营企业：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》扫描件（如国家另有规定，则适用其规定）。
9	辐射安全许可证	投标人须提供有效期内《辐射安全许可证》扫描件（证书许可活动类别为【销售】，许可范围包含医用X射线装置）；若所投产品已完成射线装置豁免备案，投标人仅需提供豁免备案证明扫描件。
10	落实政府采购政策需满足的资格要求	本项目不属于专门面向中小企业采购的项目。

表二符合性审查表：

采购包1（肇庆高新区中心人民医院项目医疗设备器械(第1批)—DR机及胃肠机）：

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

2.投标文件澄清

2.1对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会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(肇庆高新区中心人民医院项目医疗设备器械(第1批)—DR机及胃肠机):

评审因素	评审标准
分值构成	商务部分15.0分 技术部分45.0分 报价得分40.0分

技术部分	带“▲”号技术参数响应程度 (26.0分)	根据投标人对招标文件采购需求中带“▲”号技术参数（共计47项）的响应程度进行评审： 1.全部参数无“负偏离”的，得26分； 2.负偏离或不响应总数≤5条的，每条扣3分； 3.负偏离或不响应总数＞5条的，扣分=15+（负偏离或不响应条款总数-5）/（重要技术参数条款总数-5）×11分，该部分得分=26-扣分，得分计算结果四舍五入保留2位小数点。注：采购需求中要求提供相关证明材料的须按要求提供证明材料，不提供不得分。带“▲”号技术参数须每条参数单独放置一个单元格，逐一响应并写清楚该条参数的偏离情况，不接受某一设备整体写偏离情况，且须在《技术和服务要求响应表》对应位置注明证明材料具体所在具体页码并在证明材料中以框格等显著方式标注对应参数指标，不提供或提供材料不完整或因未显著标注参数内容导致评标委员会无法确认证明材料有效性的视为负偏离不得分。
	一般技术参数（除带“▲”号及“★”的技术参数）响应程度 (4.0分)	根据投标人对4个采购标的（每个采购标的全部参数为一个部分）的响应程度进行评审：每个部分中全部一般参数全部满足的，得1分，最高得4分，每个部分中有任意一个参数不满足，该部分整体不得分。注： 1、如采购需求中有明确提供的证明资料，则以用户需求书中要求的为准，无或未按要求提供证明材料的不得分； 2、如用户需求书中无明确证明材料的，以投标人投标文件中的《技术和服务要求响应表》中的投标实际参数填写内容为准。
	实施方案 (5.0分)	根据投标人提供的实施方案（包括但不限于交货进度计划、安装调试技术力量投入及安排、设备保养）进行评审： 1、方案内容齐全，符合项目实际情况，方案科学、可行性高的，得5分； 2、内容缺失不超过1项，或方案较科学、可行性尚可的，得3分； 3、方案内容缺失较多，或描述简单，或缺乏可行性的，得1分； 4、其他或不提供不得分。
	技术培训方案 (5.0分)	技术培训方案包括但不限于以下内容： ①培训人员、时间的安排②培训的方式内容③培训的组织形式、程序、注意事项： 1、方案内容齐全，符合项目实际情况，方案科学、详细，得5分； 2、内容缺失不超过1项，或方案较科学、较详细，得3分； 3、方案内容缺失较多，或描述简单，或缺乏可行性，得1分； 4、其他或不提供不得分。
	质量保证措施 (5.0分)	根据投标人所投产品的质量保障措施（包括但不限于货物生产、质检、出厂、运输、交货等环节）进行评分： 1、方案内容齐全，符合项目实际情况，方案科学、可行性高的，得5分； 2、内容缺失不超过1项，或方案较科学、可行性尚可的，得3分； 3、方案内容缺失较多，或描述简单，或缺乏可行性的，得1分； 4、其他或不提供不得分。
	同类业绩 (4.0分)	投标人自2023年1月1日（以合同签订时间为准）至今具有同类（医用X线设备）项目业绩的，每提供一个得2分，最高4分，不提供不得分。注：提供合同关键页扫描件作为证明材料。

商务部分	商务响应 (6.0分)	根据投标人对招标文件采购需求商务要求（除带“★”外）的响应程度进行评审：共计6项（“付款方式”、“验收要求”、“包装、运输、保管及保险”、“质量保质期及售后服务要求”、“中标供应商承担的其他义务和责任”、“知识产权的归属”）每一项全部满足或优于的，得1分，最高的6分。以投标人投标文件中的《商务要求响应表》中的响应的情况为准。如需求中如要求提供证明材料的，须按要求提供，否则不得分。
	售后服务 (5.0分)	根据投标人提供的售后服务方案（包括但不限于后续使用成本、制造商质保承诺、售后服务响应时间、维修处理速度、培训计划）进行评分： 1、方案内容齐全，符合项目实际情况，方案科学、可行性高的，得5分； 2、内容缺失不超过1项，或方案较科学、可行性尚可的，得3分； 3、方案内容缺失较多，或描述简单，或缺乏可行性的，得1分； 4、其他或不提供不得分。
投标报价	投标报价得分 (40.0分)	投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

4.汇总、排序

采购包1:

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

5.中标价的确定

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

6.其他无效投标的情形:

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

(2)投标文件提供虚假材料的。

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

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

(5)投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

(6)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

第五章 合同文本

详见附件3《政府采购货物买卖合同》

第六章 投标文件格式与要求

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

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

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

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

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

3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明。

4.投标人参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

5.信用记录查询

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

（2）查询截止时点：提交投标文件截止日当天；

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

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

6. 按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

投标文件封面

（项目名称）

投标文件封面

（正本 / 副本）

采购计划编号：**441240-2026-00380**

采购项目编号：**ZDZQ26-ZHG21002**

所投采购包：第 包

（投标人名称）

年 月 日

投标文件目录

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

格式一：

投标函

致：广东众得招标有限公司

你方组织的“肇庆高新区中心人民医院项目医疗设备器械(第1批)—DR机及胃肠机(二次)”项目的招标[采购项目编号为：ZDZQ26-ZHG21002]，我方愿参与投标。

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

我方确认收到贵方提供的“肇庆高新区中心人民医院项目医疗设备器械(第1批)—DR机及胃肠机(二次)”项目的招标文件的全部内容。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

(一) 按招标文件提供全部标的投标总价详见《开标一览表》。

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

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

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

(五) 我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

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

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

(八) 我方投标报价已包含应向知识产权所有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标的时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

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

(十) 我方与其他投标人不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

(十一) 投标人未存在《政府采购法实施条例》第十八条第二款规定的情形：

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

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

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

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

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

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

(2) 我方符合法律、行政法规规定的其他条件。

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

(十五) 我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

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

(十七) 所有与本招标有关的函件请发往下列地址:

地 址: _____ 邮政编码: _____

电 话: _____

传 真: _____ 电子邮箱: _____

代表姓名: _____ 职 务: _____

投标人法定代表人 (或法定代表人授权代表) 签字或盖章: _____

投标人名称 (盖章): _____

日期: 年 月 日

格式二：

开标一览表

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

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

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

投标人签章：_____

日期： 年 月 日

格式三：

分项报价表

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

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

采购包：

货币及单位：人民币/元

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

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

投标人签章：_____

日期： 年 月 日

格式四：

政策适用性说明

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

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

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

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

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式五：关于符合本国产品标准的声明函等有关证明文件（如适用）

注：

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

附件1

中国境内生产的组件成本核算基本规则

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

1. 产品的一级组件是指直接组成产品的组件。产品的二级组件是指直接组成产品一级组件的组件。一级组件不可分解的，视同二级组件。

2. 二级组件在中国境内生产的，其全部成本计入中国境内生产的组件成本；二级组件不在中国境内生产的，其成本不计入中国境内生产的组件成本。

3. 产品总成本和组件成本以相关会计核算数据、采购合同、进货记录等为基础进行计算。

4. 需要对成本核算规则予以进一步明确的其他有关事项，由财政部会同有关部门另行规定。

附件2

关于符合本国产品标准的声明函

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

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

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）： _____

日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

注：

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

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

关于本国产品比例的承诺函（如适用）

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

本公司（单位）对上述承诺内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

附件4

本国产品标准有关证明材料（如适用）

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

格式六：

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

法定代表人证明书

_____ 现任我单位 _____ 职务，为法定代表人，特此证明。

有效期限： _____

附：代表人性别： _____ 年龄： _____ 身份证号码： _____

注册号码： _____ 企业类型： _____

经营范围： _____

投标人名称（盖章）： _____

地址： _____

法定代表人（签字或盖章）： _____

职务： _____

日期： 年 月 日

格式七:

法定代表人授权书格式

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

法定代表人授权书

致: 广东众得招标有限公司

本授权书声明: _____是注册于 (国家或地区) 的 (投标人名称) 的法定代表人, 现任 _____ 职务, 有效证件号码: _____. 现授权 (姓名、职务) 作为我公司的全权代理人, 就“肇庆高新区中心人民医院项目医疗设备器械 (第1批)—DR机及胃肠机(二次)”项目采购[采购项目编号为ZDZQ26-ZHG21002]的投标和合同执行, 以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书于 _____ 年 _____ 月 _____ 日签字生效, 特此声明。

投标人 (盖章): _____

地址: _____

法定代表人 (签字或盖章): _____

职务: _____

被授权人 (签字或盖章): _____

职务: _____

日期: 年 月 日

格式八：

投标保证金

采购文件要求递交投标保证金的，投标人应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式九:

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式十：

资格审查要求的其他资质证明文件

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

格式十一：

（对于采购需求写明“提供承诺”的条款，供应商可参照以下格式提供承诺）

承诺函

致：肇庆高新技术产业开发区卫生健康服务中心

对于_____项目（项目编号：_____），我方郑重承诺如下：

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

（一）星号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

（二）三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

（三）非星号、非三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

特此承诺。

供应商名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

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

中小企业声明函（货物）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

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

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

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

中小企业声明函（工程、服务）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

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

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

格式十三：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

监狱企业

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

格式十四：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

注：本函未填写或未勾选视作未做声明。

格式十五：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

联合体共同投标协议书

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（.....公司全称）

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

一、联合体各方关系

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

二、联合体内部有关事项约定如下：

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

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

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

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

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

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

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

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

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

甲公司全称：_____（盖章）_____，乙公司全称：_____（盖章）_____，.....公司全称：_____（盖章）_____，

_____年____月____日，_____年____月____日，_____年____月____日

注：1. 联合响应时需签本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。

2. 本协议内容不得擅自修改。此协议将作为签订合同的附件之一。

格式十六：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

投标人业绩情况表

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

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

格式十七:

《技术和服务要求响应表》

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

说明:

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

格式十八：

《商务条件响应表》

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

说明：

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

格式十九：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

履约进度计划表

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

格式二十：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

各类证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。

格式二十一：

采购代理服务费支付承诺书

致：广东众得招标有限公司

如果我方在贵采购代理机构组织的肇庆高新区中心人民医院项目医疗设备器械(第1批)—DR机及胃肠机(二次)招标中获中标（采购项目编号：ZDZQ26-ZHG21002），我方保证在收取《中标通知书》时，按招标文件对代理服务费支付方式的约定，承担本项目代理服务费。

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

特此承诺！

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

格式二十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

需要采购人提供的附加条件

序号	投标人需要采购人提供的附加条件
1	
2	
3	

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

格式二十三：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

询问函、质疑函、投诉书格式

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

询问函

广东众得招标有限公司

我单位已登记并准备参与“肇庆高新区中心人民医院项目医疗设备器械(第1批)—DR机及胃肠机(二次)”项目（采购项目编号：ZDZQ26-ZHG21002）的投标活动，现有以下几个内容（或条款）存在疑问（或无法理解），特提出询问。

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

随附相关证明材料如下：（目录）

询问人（公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

地址/邮编：_____

电话/传真：_____

日期： 年 月 日

质疑函

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址：_____ 邮编：_____

联系：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____ 包号：_____

采购人名称：_____

采购文件获取日期：_____

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项2：_____

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：_____

签字(签章)：_____ 公章：_____

日期： 年 月 日

质疑函制作说明：

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

投诉书

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：_____

地 址：_____ 邮编：_____

法定代表人/主要负责人：_____

联系电话：_____

授权代表：_____ 联系电话：_____

地 址：_____ 邮编：_____

被投诉人1：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

被投诉人2：_____

.....

相关供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：_____

采购项目编号：_____ 包号：_____

采购人名称：_____

代理机构名称：_____

采购文件公告:是/否 公告期限：_____

采购结果公告:是/否 公告期限：_____

三、质疑基本情况

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

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

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

投诉事项2：_____

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：_____

签字(签章)：_____ 公章_____

日期：____年____月____日

投诉书制作说明：

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

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

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

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

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

格式二十四：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式二十五：

附件（以下格式文件由供应商根据需要选用）

政府采购投标（响应）担保函

编号：【 】号

（采购人）：

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

一、保险责任的情形及保证金额

（一）在投标（响应）人出现下列情形之一时，我方承担保险责任：

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

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

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

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

三、承担保证责任的程序

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

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

四、保证责任的终止

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

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

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

五、免责条款

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

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

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

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

六、争议的解决

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

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：_____（公章）_____

联系人：_____

联系电话：_____

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