

# 广东省政府采购

## 公开招标文件

采购计划编号：440404-2026-01305

采购项目编号：M4400000707538552

项目名称：广东省人民医院珠海医院（珠海市金湾中心医院）X射线计算机体层摄影设备等医疗设备采购项目

采购人：珠海市金湾中心医院

采购代理机构：广东省机电设备招标有限公司

第一章 投标邀请

广东省机电设备招标有限公司受珠海市金湾中心医院的委托，采用公开招标方式组织采购广东省人民医院珠海医院（珠海市金湾中心医院）X射线计算机体层摄影设备等医疗设备采购项目。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：广东省人民医院珠海医院（珠海市金湾中心医院）X射线计算机体层摄影设备等医疗设备采购项目  
采购计划编号：440404-2026-01305  
采购项目编号：M4400000707538552  
采购方式：公开招标  
预算金额：7,520,000.00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(X射线计算机体层摄影设备):  
采购包预算金额：6,620,000.00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 X 线诊断设备 | X射线计算机体层摄影设备 | 2(套)   | 详见第二章      | 否        |

本采购包不接受联合体投标  
合同分包：不允许合同分包  
合同履行期限：合同自生效之日起至本合同所有货物质保期满之日止。  
采购包2(数字化医用X射线摄影设备):  
采购包预算金额：900,000.00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 | 医用 X 线诊断设备 | 数字化医用X射线摄影设备 | 1(套)   | 详见第二章      | 否        |

本采购包不接受联合体投标  
合同分包：不允许合同分包  
合同履行期限：合同自生效之日起至本合同所有货物质保期满之日止。

二.投标人的资格要求

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

- 1）具有独立承担民事责任的能力：投标文件中提供在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织的营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书复印件，如投标人为自然人的提供自然人身份证明复印件；如国家另有规定的，则从其规定，以上内容须加盖投标人公章；分公司投标，须取得具有法人资格的总公司（总所）出具给分公司的授权书，并提供总公司（总所）和分公司的营业执照（执业许可证）复印件加盖投标人公章。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公司有效，法律法规或者行业另有规定的除外。
- 2）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：投标文件中须按照本项目招标公告附件《资格条件承诺函》格式提供。
- 3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：投标文件中须按照本项目招标公告附件《资格条件承诺函》格式提供。

4) 履行合同所必需的设备和专业技术能力：投标文件中须按照本项目招标公告附件《资格条件承诺函》格式提供。

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：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）。投标文件中须按照本项目招标公告附件《资格条件承诺函》格式或参照投标（报价）函相关承诺格式内容提供。

## 2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包1（X射线计算机体层摄影设备）：依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定，本采购包符合“按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形”情形，为非专门面向中小企业预留采购份额的项目。

采购包2（数字化医用X射线摄影设备）：依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定，本采购包符合“按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形”情形，为非专门面向中小企业预留采购份额的项目。

## 3.本项目特定的资格要求：

采购包1（X射线计算机体层摄影设备）：

1) 投标人未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))及“信用中国（广东珠海）”网站（<http://credit.zhuhai.gov.cn/>）以下任意记录名单之一：①失信被执行人；②重大税收违法失信主体；③政府采购严重违法失信行为。同时，不处于中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://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。（说明：1）由负责资格性审查人员于投标截止时间当日在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、“信用中国（广东珠海）”网站（<http://credit.zhuhai.gov.cn/>）及中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))查询结果为准。2）采购代理机构同时对信用信息查询记录和证据截图或下载存档。上述网站查询页面不能显示投标人相关查询信息的,视为投标人满足上述要求；投标人为分支机构的，该分支机构或总公司不满足信用信息相关要求的,也视为投标人不满足要求。）

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）。按投标（报价）函相关承诺要求内容。

3) 投标人为所投产品制造商：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》扫描件并加盖投标人公章（如国家另有规定，则适用其规定）；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》扫描件并加盖投标人公章；所投产品为第二类医疗器械，提供有效的医疗器械经营备案凭证复印件或承诺成交后办理医疗器械经营备案凭证的承诺函（如国家另有规定，则适用其规定）。

4) 若投标人是所投产品的制造商，须具备有效的《辐射安全许可证》（许可种类和范围至少包括生产Ⅲ类射线装置），并提供证书扫描件。若投标人不是所投产品的制造商，除提供自身有效的《辐射安全许可证》（许可种类和范围至少包括销售Ⅲ类射线装置）扫描件外，还需提供所投产品制造商的有效《辐射安全许可证》（许可种类和范围至少包括生产Ⅲ类射线装置）扫描件。若投标产品已进行豁免备案，提供备案证明即可。（国家另有规定的，适用其规定）

5) 已领购本次采购文件。（具体方式详见本项目公告）

6) 本项目不接受联合体投标。

采购包2（数字化医用X射线摄影设备）：

1) 投标人未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))及“信用中国（广东珠海）”网站（<http://credit.zhuhai.gov.cn/>）以下任意记录名单之一：①失信被执行人；②重大税收违法失信主体；③政府采购严重违法失信行为。同时，不处于中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://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。（说明：1）由负责资格性审查人员于投标截止时间当日在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、“信用中国（广东珠海）”网站（<http://credit.zhuhai.gov.cn/>）及中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))查询结果为准。2）

采购代理机构同时对信用信息查询记录和证据截图或下载存档。上述网站查询页面不能显示投标人相关查询信息的,视为投标人满足上述要求;投标人为分支机构的,该分支机构或总公司不满足信用信息相关要求的,也视为投标人不满足要求。)

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)。按投标(报价)函相关承诺要求内容。

3)投标人为所投产品制造商: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》扫描件并加盖投标人公章(如国家另有规定,则适用其规定);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》扫描件并加盖投标人公章;所投产品为第二类医疗器械,提供有效的医疗器械经营备案凭证复印件或承诺成交后办理医疗器械经营备案凭证的承诺函(如国家另有规定,则适用其规定)。

4)若投标人是所投产品的制造商,须具备有效的《辐射安全许可证》(许可种类和范围至少包括生产Ⅲ类射线装置),并提供证书扫描件。若投标人不是所投产品的制造商,除提供自身有效的《辐射安全许可证》(许可种类和范围至少包括销售Ⅲ类射线装置)扫描件外,还需提供所投产品制造商的有效《辐射安全许可证》(许可种类和范围至少包括生产Ⅲ类射线装置)扫描件。若投标产品已进行豁免备案,提供备案证明即可。(国家另有规定的,适用其规定)

5)已领购本次采购文件。(具体方式详见本项目公告)

6)本项目不接受联合体投标。

### 三.获取招标文件

时间:详见招标公告及其变更公告(如有)

地点:详见招标公告及其变更公告(如有)

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

售价:免费

### 四.提交投标文件截止时间、开标时间和地点:

提交投标文件截止时间和开标时间:详见招标公告及其变更公告(如有)

(自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止,不得少于20日)

地点:详见招标公告及其变更公告(如有)

### 五.公告期限、发布公告的媒介:

1、公告期限:自本公告发布之日起不得少于5个工作日。

2、发布公告的媒介:中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>); 广咨电子招投标交易平台(<https://www.gzebid.cn/>)

### 六.本项目联系方式:

#### 1.采购人信息

名称:珠海市金湾中心医院

地址:珠海市金湾区三灶镇虹阳路2号

联系方式: 0756-7565523

#### 2.采购代理机构信息

名称:广东省机电设备招标有限公司

地址:广州市环市中路316号金鹰大厦10-11、25楼

联系方式: 020-835443621/4566/4076(电子邮箱: [gtczb7@126.com](mailto:gtczb7@126.com))

### **3.项目联系方式**

项目联系人： 郑淇筠、陈健、刘雨婷、陈安琪、宁小萍、王勇新

电话： 020-835443621/4566/4076（电子邮箱： gtczb7@126.com）

### **4.技术支持联系方式**

云平台联系方式： 020-88696588

开标评标服务专线： 020-88696599

采购代理机构： 广东省机电设备招标有限公司

## 第二章 采购需求

### 一、项目概况：

| 采购包 | 标的名称         | 数量 | 单台设备采购预算/单台设备最高<br>限价 | 采购预算/最高限价     |
|-----|--------------|----|-----------------------|---------------|
| 1   | X射线计算机体层摄影设备 | 2套 | 3,310,000.00元/套       | 6,620,000.00元 |
| 2   | 数字化医用X射线摄影设备 | 1套 | 900,000.00元/套         | 900,000.00元   |

### 二、其他要求（适用于所有采购包）

#### 1.包装与运输、保险情况

1.1 所有设备均采用制造商原厂标准包装，具备良好的防潮、防震、防锈、防腐蚀措施，确保在长途运输和多次装卸后设备完好无损。因包装不当造成的设备损坏、缺失或性能受损，所有损失及责任由投标人承担。

1.2 投标人须负责将设备安全运送至采购人指定地点，并完成卸货、搬运至指定楼层及房间。

1.3 投标人须为所有设备在运输及安装调试期间购买全程保险（包括但不限于货物运输险、安装工程一切险及第三者责任险），因未购买保险而产生的所有损失由投标人承担。

#### 2.供货安装、调试、试运行情况

2.1 投标人须在设备到达现场前，提前3个工作日书面通知采购人，并派技术人员到场与采购人共同开箱验货。开箱时须核对设备品牌、型号、序列号、配置清单、配件及技术资料，双方签字确认。

2.2 安装调试须由持证的专业工程师负责。安装过程中须对现场环境（如电源、接地、空间布局）进行评估，确保符合设备运行要求。安装完成后，须进行不少于72小时的连续试运行，并提供完整的试运行报告（包括但不限于运行参数、稳定性测试、性能指标等），作为验收依据。

2.3 试运行期间如发现设备性能不达标或存在缺陷，投标人须在24小时内提出解决方案，并在3个工作日内完成修复或更换。若试运行不合格，采购人有权拒绝验收，相关费用由投标人承担。

#### 3.质保期内及质保期满后的服务保障内容、应急处置措施

##### 3.1 质保期内服务保障：

3.2 质保保用期内非因采购人的人为操作失当而出现产品质量及安装问题，由供应商负责维修、更换，并承担因此而产生的一切费用。供应商应在收到采购人通知24小时内按照采购人要求派专职工程师到现场实施维修（技术要求另有规定除外）。供应商维修时应全力配合采购人业务开展，确保采购人的正常诊疗业务不受影响。

##### 3.2 质保期满后服务保障：

质保期满后，投标人须提供终身有偿维修保养服务，维修响应时间及服务标准不低于质保期内标准。质保期满后，投标人须提供常用备品备件及耗材的供应清单及价格，并承诺价格不高于同期市场平均价。关键零配件须保证10年内可供货。

##### 3.3 应急处置措施：

投标人须建立完善的应急预案。设备出现重大故障（如核心部件损坏、无法正常使用）时，投标人须在接到通知后2小时内响应，24小时内派工程师到达现场，48小时内排除故障。若48小时内无法修复，投标人须在72小时内根据实际情况提供备用方案，直至故障设备修复完毕。因设备故障导致采购人业务中断的损失，由投标人承担相应赔偿责任。

#### 4.售后人员配备、技术支持服务

##### 4.1 人员配备要求：

投标人须为本项目配备固定的项目经理1名、技术支持工程师不少于2名，技术支持工程师须具备对所投设备的维修能力，并能提供相关维修能力的培训合格证书。

4.2 技术支持服务要求：

投标人须提供7×24小时的技术支持热线电话、微信、邮件等多渠道服务，确保随时有人接听响应。

投标人在设备交付时，为采购人提供不少于2次的系统培训（包括设备操作、日常维护、常见故障排查等，该费用已包含在投标报价中），确保采购人操作人员熟练掌握。

5、投标人应具备同类产品的供货业绩。

6、以下《资格条件承诺函》模板供资格响应时使用。

资格条件承诺函

我方（供应商名称）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款第（二）项、第（三）项、第（四）项、第（五）项规定条件，具体包括：

- 1.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 2.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- 3.具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 4.参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

我方对上述承诺的真实性负责，在评审环节结束后，自愿接受采购单位（采购代理机构）的检查核验，配合提供相关证明材料，证明符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商基本资格条件。如有虚假，将依法承担相应法律责任。

特此承诺。

供应商名称（公章）

日期：

说明：

- 1、本承诺函必须提供且内容不得擅自删改，否则视为无效投标；
- 2、本承诺函如有虚假或与事实不符的，作无效投标处理。

采购包1（X射线计算机体层摄影设备）

1.主要商务要求

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 标的提供的时间 | 合同生效后30日内，完成供货并达到验收标准。                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 标的提供的地点 | 广东省人民医院珠海医院（珠海市金湾中心医院）。                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 付款方式    | 1期：支付比例100%,1期：支付比例30%,合同签订后，采购人凭中标人开具的合法等额有效发票，在核对无误且收到中标人的履约保证金缴纳证明材料后15日内完成合同总价的30%预付款的支付手续。如中标人没有在规定的时间内向采购人完成供货或提供的货物达不到验收标准，采购人有权解除合同，没收全部履约保证金，并要求中标人退回全额预付款。2期：支付比例70%,合同设备全部运输到采购人指定地点完成交付安装、验收后，中标人开具合法等额有效发票、验收报告等请款资料，采购人在核对请款资料无误后于15日内完成合同总价的70%款项的支付手续。<br>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 |
| 验收要求    | 1期：以招标文件合同要求为准。                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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）、其他</p> <p>账号：以采购人提供信息为准</p> <p>户名：以采购人提供信息为准</p> <p>开户行：以采购人提供信息为准</p> <p>支票提交方式：以采购人提供信息为准</p> <p>汇票、本票提交方式：以采购人提供信息为准</p> <p>说明：（1）为确保履约质量，中标人在合同签订之日起<b>10</b>日内，以电汇、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式向采购人交付合同总价的<b>5%</b>作为履约保证金或履约担保。（2）合同期间，中标人无违约造成扣除行为的，在合同履行结束后，中标人提出履约保证金返还申请，采购人于收到申请之日起<b>15</b>日内通过非现金形式将履约保证金全额无息返还给中标人。中标人出现违约造成扣除行为的，按实际违约责任扣除相应的数额。履约保证金不足以扣除时，采购人有权向中标人进行追偿。（3）履约保证金的扣除：①未按合同要求到院维保设备的，每次扣履约保证金总金额的<b>10%</b>，扣完即止。来院维保巡检、维修服务单需科室签字后提交给采购人设备管理部门。②中标人接到采购人科室、设备管理部门的维修通知，<b>30</b>分钟内未电话回复或<b>24</b>小时内未到采购人处理维修问题，每次扣履约保证金总金额的<b>5%</b>，如果扣罚费用超过履约保证金，则由中标人补足差额。③设备保修期内如中标人<b>5</b>个自然日内未安排工程师上门维修，采购人可找厂家或其他维修公司进行维修，维修费用从履约保证金中扣除，如果费用超过履约保证金则由中标人补足差额。④中标人工程师有更换的，中标人应提前<b>10</b>工作日到采购人登记备案。逾期每天扣除履约保证总金额的 <b>10%</b> ,扣完即止。⑤产品厂家或中标人对耗材、配件等有隐瞒不报，采购人有权扣除全部履约保证金。</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>(<a href="https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/">https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/</a>)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 | <p>其他，报价要求，中标人应报货交采购人指定地点/仓库（包括安装至指定位置）人民币含税价(包括但不限于运输、保险、安装、伴随服务、关税、销售税、其他税以及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用)。真实性和有效性，同意采购方以任何形式对我方投标文件内容及采购方认为有必要的相关资料的真实性和有效性进行审查、验证。 招标文件附件，投标人应将招标公告的招标文件附件中“补充附件”内容填写好相关信息后附在投标文件中。 其他，</p> <p>★1.投标文件中需提供所投产品有效的医疗器械注册证（提供扫描件并加盖投标人公章；如国家另有规定，则适用其规定）。 ★2.自合同签订之日起，中标人应为本项目所有采购设备提供不少于3年的保修期，保修期满后须提供终身维修保养服务。 ★3.保修期内，中标人须提供周期上门无偿服务，每一年至少一次，服务内容包括但不限于保养检修、检测系统运行状况、处理使用过程中出现的问题。 ★4.中标人须提供两次或以上的培训服务。 ★5.投标人应承诺支持与医院信息化系统对接并实现互联互通，数据采集端口终生无偿开放使用、设备所有信息化端口软硬件对接和升级费用均已包含在投标总价中，采购人不再另行支付。 6.如投标人为代理经销商，投标文件中提供制造商对所投产品的有效授权函（格式自拟）；投标人为所投产品制造商的视同满足本条款要求。</p> |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

2.技术标准与要求

| 序号 | 核心产品要求<br>（“△”） | 品目名称       | 标的名称         | 单位 | 数量   | 分项预算单价<br>（元） | 分项预算总价<br>（元） | 所属行业 | 技术要求  |
|----|-----------------|------------|--------------|----|------|---------------|---------------|------|-------|
| 1  |                 | 医用 X 线诊断设备 | X射线计算机体层摄影设备 | 套  | 2.00 | 3,310,000.00  | 6,620,000.00  | 工业   | 详见附表一 |

附表一：X射线计算机体层摄影设备

| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |    | 1 扫描架系统 1.1 扫描架孔径≤70cm ▲1.2 扫描架物理倾角（非数字倾角）：至少包含±30°这一范围 1.3 机架冷却方式：风冷 1.4 球管焦点到等中心点距离：≥57cm ▲1.5 球管焦点到探测器距离：≥104cm ★1.6 等距探测器排数：≥64排 1.7 探测器Z轴覆盖宽度：≥40 mm ▲ 1.8 每排探测器单元数≥900个 1.9 探测器物理单元总数≥57000个 ▲1.10 探测器最小尺寸（Z轴覆盖总宽度/探测器排数）：≤0.6mm 1.11 数据采样率：≥4800views/圈 2 扫描床系统 2.1 扫描床长度：≥250cm |

2.2 扫描床可降至离地面最低距离 $\leq 50\text{cm}$

2.3 扫描床水平移动范围： $\geq 200\text{cm}$

2.4 扫描床水平移动最高速度： $\geq 200\text{mm/s}$

2.5 扫描床垂直升降最高速度： $\geq 40\text{mm/s}$

2.6 扫描床承重量： $\geq 200\text{kg}$

3 球管及高压发生器

▲3.1 球管阳极实际热容量（不含等效概念）： $\geq 7.5\text{MHU}$ （需提供设备说明书或提供所投产品体现该参数的医疗器械注册证或其附件或医疗器械注册检验报告作为证明材料（报告需提供封面、首页（含产品信息）、检验结论页及参数对应检验页））

▲3.2 球管阳极最大散热率（不含等效概念）： $\geq 1380\text{kHU/min}$

3.3 球管最大电流（不含等效概念）： $\geq 660\text{mA}$

▲3.4 球管最小电流（不含等效概念）： $\leq 6\text{mA}$

3.5 球管电流递增幅度： $\leq 1\text{mA}$

3.6 球管最大电压： $\geq 140\text{KV}$

3.7 最小球管电压： $\leq 70\text{KV}$

3.8 球管电压可选值： $\geq 5$ 档

▲3.9 球管最大焦点： $\leq 1.0\text{mm} \times 1.0\text{mm}$

▲3.10 球管最小焦点： $\leq 0.7\text{mm} \times 0.7\text{mm}$

▲3.11 高压发生器实际功率（不含等效概念）： $\geq 80\text{kW}$ （需提供设备说明书或提供所投产品体现该参数的医疗器械注册证或其附件或医疗器械注册检验报告作为证明材料（报告需提供封面、首页（含产品信息）、检验结论页及参数对应检验页））

4 扫描参数

4.1 机架最快旋转扫描时间/360°： $\leq 0.35$ 秒/360°

4.2 扫描采集视野： $\geq 50\text{cm}$

4.3 扫描重建视野范围： $\geq 50\text{cm}$

4.4 定位片扫描长度： $\geq 170\text{cm}$

4.5 定位片扫描宽度： $\geq 50\text{cm}$

4.6 最大螺距： $\geq 2.1$

4.7 最小螺距： $\leq 0.1$

4.8 单次连续螺旋扫描： $\geq 100$ 秒

5 图像质量

5.1 X-Y轴空间分辨率： $\geq 20\text{LP/CM@0\%MTF}$

5.2 Z轴空间分辨率： $\geq 20\text{LP/CM@0\%MTF}$

5.3 密度分辨率： $\leq 2\text{mm@0.3\%}$

5.4 图像最大矩阵： $\geq 1024 \times 1024$

5.5 图像重建速度： $\geq 60$ 幅/秒

6 主控制台控制工作站系统

6.1 CPU： $\geq 4$ 核；

6.2 内存： $\geq 32\text{GB}$

6.3 硬盘容量： $\geq 1\text{TB}$

6.4 图像存储量： $\geq 1,000,000$ 幅(512矩阵不压缩图像)

|    |                                    | 6.5 高清输出屏：≥24英寸，分辨率≥1920×1200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
|----|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|----|---|----|----|---|-----|----|---|-------|----|---|------|----|---|-----|----|---|-------|----|---|----------|----|---|------------------------------------|----|----|--------|----|----|-----------|----|----|----------|----|----|---------|----|----|---------|----|----|--------|----|----|--------|----|----|---------|----|----|---------|----|----|--------|----|----|-----------|----|----|----------|----|----|-----------|----|----|-------|----|----|---------|----|----|------|--------------|----|------|----|----|-----|----|----|--------------|----|
| ★  | 2                                  | <div>★配置清单（单台设备要求不低于以下配置）</div> <table> <tr> <th>序号</th><th>配置名称</th><th>数量</th></tr> <tr><td>1</td><td>球管</td><td>1套</td></tr> <tr><td>2</td><td>探测器</td><td>1套</td></tr> <tr><td>3</td><td>高压发生器</td><td>1套</td></tr> <tr><td>4</td><td>扫描机架</td><td>1套</td></tr> <tr><td>5</td><td>扫描床</td><td>1套</td></tr> <tr><td>7</td><td>操作控制台</td><td>1套</td></tr> <tr><td>8</td><td>原厂后处理工作站</td><td>1套</td></tr> <tr><td>9</td><td>临床基础软件（包括但不限于MPR、MIP、MinIP、CPR、VR）</td><td>1套</td></tr> <tr><td>10</td><td>冠脉分析软件</td><td>1套</td></tr> <tr><td>11</td><td>头颈部血管分析软件</td><td>1套</td></tr> <tr><td>12</td><td>体部血管分析软件</td><td>1套</td></tr> <tr><td>13</td><td>肺结节分析软件</td><td>1套</td></tr> <tr><td>14</td><td>肺气肿分析软件</td><td>1套</td></tr> <tr><td>15</td><td>结肠分析软件</td><td>1套</td></tr> <tr><td>16</td><td>肿瘤分析软件</td><td>1套</td></tr> <tr><td>17</td><td>脑灌注分析软件</td><td>1套</td></tr> <tr><td>18</td><td>体灌注分析软件</td><td>1套</td></tr> <tr><td>19</td><td>齿科分析软件</td><td>1套</td></tr> <tr><td>20</td><td>骨三维结构分析软件</td><td>1套</td></tr> <tr><td>21</td><td>乳腺智能分析软件</td><td>1套</td></tr> <tr><td>22</td><td>骨密度智能分析软件</td><td>1套</td></tr> <tr><td>23</td><td>高压注射器</td><td>1套</td></tr> <tr><td>24</td><td>3M医用显示屏</td><td>6套</td></tr> <tr><td>25</td><td>防护用品</td><td>2套（成人、儿童各一套）</td></tr> <tr><td>26</td><td>监控系统</td><td>1套</td></tr> <tr><td>27</td><td>抽湿机</td><td>1台</td></tr> <tr><td>28</td><td>配套工作站的持续供电设备</td><td>1套</td></tr> </table> | 序号 | 配置名称 | 数量 | 1 | 球管 | 1套 | 2 | 探测器 | 1套 | 3 | 高压发生器 | 1套 | 4 | 扫描机架 | 1套 | 5 | 扫描床 | 1套 | 7 | 操作控制台 | 1套 | 8 | 原厂后处理工作站 | 1套 | 9 | 临床基础软件（包括但不限于MPR、MIP、MinIP、CPR、VR） | 1套 | 10 | 冠脉分析软件 | 1套 | 11 | 头颈部血管分析软件 | 1套 | 12 | 体部血管分析软件 | 1套 | 13 | 肺结节分析软件 | 1套 | 14 | 肺气肿分析软件 | 1套 | 15 | 结肠分析软件 | 1套 | 16 | 肿瘤分析软件 | 1套 | 17 | 脑灌注分析软件 | 1套 | 18 | 体灌注分析软件 | 1套 | 19 | 齿科分析软件 | 1套 | 20 | 骨三维结构分析软件 | 1套 | 21 | 乳腺智能分析软件 | 1套 | 22 | 骨密度智能分析软件 | 1套 | 23 | 高压注射器 | 1套 | 24 | 3M医用显示屏 | 6套 | 25 | 防护用品 | 2套（成人、儿童各一套） | 26 | 监控系统 | 1套 | 27 | 抽湿机 | 1台 | 28 | 配套工作站的持续供电设备 | 1套 |
| 序号 | 配置名称                               | 数量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 1  | 球管                                 | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 2  | 探测器                                | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 3  | 高压发生器                              | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 4  | 扫描机架                               | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 5  | 扫描床                                | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 7  | 操作控制台                              | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 8  | 原厂后处理工作站                           | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 9  | 临床基础软件（包括但不限于MPR、MIP、MinIP、CPR、VR） | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 10 | 冠脉分析软件                             | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 11 | 头颈部血管分析软件                          | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 12 | 体部血管分析软件                           | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 13 | 肺结节分析软件                            | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 14 | 肺气肿分析软件                            | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 15 | 结肠分析软件                             | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 16 | 肿瘤分析软件                             | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 17 | 脑灌注分析软件                            | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 18 | 体灌注分析软件                            | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 19 | 齿科分析软件                             | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 20 | 骨三维结构分析软件                          | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 21 | 乳腺智能分析软件                           | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 22 | 骨密度智能分析软件                          | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 23 | 高压注射器                              | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 24 | 3M医用显示屏                            | 6套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 25 | 防护用品                               | 2套（成人、儿童各一套）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 26 | 监控系统                               | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 27 | 抽湿机                                | 1台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |
| 28 | 配套工作站的持续供电设备                       | 1套                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |    |   |    |    |   |     |    |   |       |    |   |      |    |   |     |    |   |       |    |   |          |    |   |                                    |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |         |    |    |        |    |    |           |    |    |          |    |    |           |    |    |       |    |    |         |    |    |      |              |    |      |    |    |     |    |    |              |    |

|    |                                                                                   |  |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|--|
|    |                                                                                   |  |
| 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。<br>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。 |  |

采购包2（数字化医用X射线摄影设备）

1.主要商务要求

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 标的提供的时间 | 合同生效后 <b>30</b> 日内，完成供货并达到验收标准。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 标的提供的地点 | 广东省人民医院珠海医院（珠海市金湾中心医院）。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 付款方式    | <b>1期：支付比例100%,1期：支付比例30%,</b> 合同签订后，采购人凭中标人开具的合法等额有效发票，在核对无误且收到中标人的履约保证金缴纳证明材料后 <b>15</b> 日内完成合同总价的 <b>30%</b> 预付款的支付手续。如中标人没有在规定时间内向采购人完成供货或提供的货物达不到验收标准，采购人有权解除合同，没收全部履约保证金，并要求中标人退回全额预付款。 <b>2期：支付比例70%,</b> 合同设备全部运输到采购人指定地点完成交付安装、验收后，中标人开具合法等额有效发票、验收报告等请款资料，采购人在核对请款资料无误后于 <b>15</b> 日内完成合同总价的 <b>70%</b> 款项的支付手续。<br>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 |
| 验收要求    | <b>1期：</b> 以招标文件合同要求为准。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

履约保证金

交纳比例：5%

缴费渠道：电子保函（保险）、支票（本票、汇票）、其他

账号：以采购人提供信息为准

户名：以采购人提供信息为准

开户行：以采购人提供信息为准

支票提交方式：以采购人提供信息为准

汇票、本票提交方式：以采购人提供信息为准

说明：（1）为确保履约质量，中标人在合同签订之日起**10**日内，以电汇、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式向采购人交付合同总价的**5%**作为履约保证金或履约担保。（2）合同期间，中标人无违约造成扣除行为的，在合同履行结束后，中标人提出履约保证金返还申请，采购人于收到申请之日起**15**日内通过非现金形式将履约保证金全额无息返还给中标人。中标人出现违约造成扣除行为的，按实际违约责任扣除相应的数额。履约保证金不足以扣除时，采购人有权向中标人进行追偿。（3）履约保证金的扣除：①未按合同要求到院维保设备的，每次扣履约保证金总金额的**10%**，扣完即止。来院维保巡检、维修服务单需科室签字后提交给采购人设备管理部门。②中标人接到采购人科室、设备管理部门的维修通知，**30**分钟内未电话回复或**24**小时内未到采购人处理维修问题，每次扣履约保证金总金额的**5%**，如果扣罚费用超过履约保证金，则由中标人补足差额。③设备保修期内如中标人**5**个自然日内未安排工程师上门维修，采购人可找厂家或其他维修公司进行维修，维修费用从履约保证金中扣除，如果费用超过履约保证金则由中标人补足差额。④中标人工程师有更换的，中标人应提前**10**工作日到采购人登记备案。逾期每天扣除履约保证总金额的 **10%** ,扣完即止。⑤产品厂家或中标人对耗材、配件等有隐瞒不报，采购人有权扣除全部履约保证金。

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

(<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。

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 其他 | <p>其他，报价要求，中标人应报货交采购人指定地点/仓库（包括安装至指定位置）人民币含税价(包括但不限于运输、保险、安装、伴随服务、关税、销售税、其他税以及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用)。真实性和有效性，同意采购方以任何形式对我方投标文件内容及采购方认为有必要的相关资料的真实性和有效性进行审查、验证。 招标文件附件，投标人应将招标公告的招标文件附件中“补充附件”内容填写好相关信息后附在投标文件中。 其他，</p> <p>★1.投标文件中需提供所投产品有效的医疗器械注册证（提供扫描件并加盖投标人公章；如国家另有规定，则适用其规定）。 ★2.自合同签订之日起，中标人应为本项目所有采购设备提供不少于3年的保修期，保修期满后须提供终身维修保养服务。 ★3.保修期内，中标人须提供周期上门无偿服务，每一年至少一次，服务内容包括但不限于保养检修、检测系统运行状况、处理使用过程中出现的问题。 ★4.中标人须提供两次或以上的培训服务。 ★5.投标人应承诺支持与医院信息化系统对接并实现互联互通，数据采集端口终生无偿开放使用、设备所有信息化端口软硬件对接和升级费用均已包含在投标总价中，采购人不再另行支付。 6.如投标人为代理经销商，投标文件中提供制造商对所投产品的有效授权函（格式自拟）；投标人为所投产品制造商的视同满足本条款要求。</p> |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

2.技术标准与要求

| 序号 | 核心产品要求<br>（“△”） | 品目名称       | 标的名称         | 单位 | 数量   | 分项预算单价<br>（元） | 分项预算总价<br>（元） | 所属行业 | 技术要求  |
|----|-----------------|------------|--------------|----|------|---------------|---------------|------|-------|
| 1  |                 | 医用 X 线诊断设备 | 数字化医用X射线摄影设备 | 套  | 1.00 | 900,000.00    | 900,000.00    | 工业   | 详见附件一 |

附表一：数字化医用X射线摄影设备

| 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：≥520KHZ（需提供设备说明书或提供所投产品体现该参数的医疗器械注册证或其附件或医疗器械注册检验报告作为证明材料（报告需提供封面、首页（含产品信息）、检验结论页及参数对应检验页））</p> <p>1.2 最大输出功率：&gt;50KW</p> <p>1.3 最大输出电流：≥650mA，管电压可调范围：40-150KV</p> <p>1.4 输出毫安秒范围：≥0.1-800mAs</p> <p>1.5 曝光时间范围：≥1-8000ms</p> <p>▲1.6具备实现自动曝光控制功能，非物理电离室实现</p> <p>1.7 发生器的操作与控制系统完全与主机集成，在主机工作站上控制曝光</p> <p>2 悬吊球管系统</p> <p>2.1 球管阳极热容量：≥300KHU，球管套热容量：≥1300KHU</p> <p>2.2 阳极最大转速：&gt;3000r/min</p> <p>2.3 球管最大焦点功率：≥ 50KW</p> <p>▲2.4具备智能辅助摄像头（需提供设备说明书或提供所投产品体现该参数的医疗器械</p> |

注册证或其附件或医疗器械注册检验报告作为证明材料（报告需提供封面、首页（含产品信息）、检验结论页及参数对应检验页））

2.5 球管架垂直运动距离： $\geq 1450\text{mm}$ ，沿人体纵轴运动距离： $\geq 2500\text{mm}$ ，沿人体横轴运动距离： $\geq 1500\text{mm}$

2.6 X线球管套可沿垂直轴旋转：至少包含 $\pm 90^\circ$ 度，沿水平轴旋转：至少包含 $\pm 120^\circ$ 度

2.7 最大照射野： $\geq 430\text{mm} \times 430\text{mm}$

2.8 电动控制缩光器照射野

2.9 具备APR投照野联动功能

3 近台操作控制系统

3.1 操控方式：电容式触摸屏，屏幕尺寸： $\geq 10$ 英寸

3.2 具备屏幕自适应重力感应

3.3 可显示包括但不限于患者信息，如姓名、患者编号，可进行大小焦点的选择，可进行电离室调整

3.4 具备曝光参数可实时调整（包括但不限于kV、ms、mAs），APR图片引导图片显示，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 $\geq 2$ 套，同一型号配置，可以互换使用

4.2 探测器尺寸： $\geq 17 \times 17$ 英寸，像素尺寸： $\leq 140\mu\text{m}$

▲4.3 空间分辨率： $\geq 4.0\text{lp/mm}$ （需提供设备说明书或提供所投产品体现该参数的医疗器械注册证或其附件或医疗器械注册检验报告作为证明材料（报告需提供封面、首页（含产品信息）、检验结论页及参数对应检验页））

4.4 采集矩阵： $\geq 3070 \times 3070$

4.5 平板自然冷却，无须额外特殊冷却

▲4.6 图像成像时间： $\leq 3\text{s}$

4.7 探测器重量： $\leq 4\text{kg}$ ，支持平板探测器在线自动充电

5 固定式摄影床

5.1 床面尺寸： $\geq 2200\text{mm} \times 770\text{mm}$ ，床体最低高度： $\leq 690\text{mm}$

5.2 床面纵向移动范围： $\geq 900\text{mm}$ ，床面横向移动范围： $\geq 220\text{mm}$

5.3 床面板运动控制方式：脚踏方式电磁解锁

5.4 移动式滤线栅栅比： $\geq 10:1$ ，移动式滤线栅栅密度： $\geq 40\text{lp/cm}$

5.5 最大承重量： $\geq 200\text{kg}$

5.6 具备球管与床面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： $\geq 1500\text{mm}$

6.2 平板探测器中心距地面最低距离： $\leq 320\text{mm}$

6.3 移动式滤线栅栅比： $\geq 10:1$ ，移动式滤线栅栅密度： $\geq 40\text{lp/cm}$

6.4 X线球管与平板探测器所在胸片架上投照时可以做自动同步追踪运动

6.5 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 提供设备采集系统

7.2 患者登记方：worklist导入/本地登记

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>7.3 至少具备设备运动状态、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>7.4 至少具备窗宽窗位调整、水平和垂直图像镜像、图像旋转、Cobb 角测量、高度差测量、心胸比测量、图像拼接、图像标注、图像放大、缩小功能</p> <p>7.5 具备EI图像质量评估系统</p> <p>7.6 至少具备DICOM3.0接口：至少支持DICOM传输、存储、打印，worklist/MPPS功能</p> <p>7.7 主机操作系统：提供同等或不低于Windows 10系统的配置，中/英文操作界面</p> <p>7.8 主机工作站操作台内存：≥16GB；</p> <p>7.9 硬盘容量：≥1T</p> <p>7.10 显示器尺寸：≥23英寸；</p> <p>7.11 显示器分辨率：≥1920×1080</p> <p>8 高级临床应用</p> <p>8.1 至少具备全景智能立、卧拼接功能，自动摄影，自动拼接，非手动拼接</p> <p>▲8.2 设备具备自动精准识别不同身高患者胸片摄影位置功能（需提供设备说明书或所投产品体现该参数的医疗器械注册证或其附件或医疗器械注册检验报告作为证明材料（报告需提供封面、首页（含产品信息）、检验结论页及参数对应检验页））</p> <p>8.3 具备专业级尘肺检查协议（提供软件著作权登记证书或具备该功能的证明材料（包括但不限于产品说明书、功能购买证明材料等））</p> <p>▲8.4 具备双能骨密度测量功能（需提供设备说明书或所投产品体现该参数的医疗器械注册证或其附件或医疗器械注册检验报告作为证明材料（报告需提供封面、首页（含产品信息）、检验结论页及参数对应检验页））</p> <p>▲8.5 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（需提供设备说明书或所投产品体现该参数的医疗器械注册证或其附件或医疗器械注册检验报告作为证明材料（报告需提供封面、首页（含产品信息）、检验结论页及参数对应检验页））</p> <p>▲8.6 具备双能成像功能，可实现骨肉分离功能（需提供设备说明书或所投产品体现该参数的医疗器械注册证或其附件或医疗器械注册检验报告作为证明材料（报告需提供封面、首页（含产品信息）、检验结论页及参数对应检验页））</p> <p>▲9 为保障设备的兼容性，便于采购人后期维护、保养工作，设备配套的高压发生器、球管、平板探测器、机械系统、限束器、图像采集软件系统为同一制造商。（投标文件内提供承诺函并加盖公章，格式自拟）</p> |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|    |             |                                                                                   |           |              |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|
| ★  | 2           | ★配置清单（单台设备要求不低于以下配置）                                                              |           |              |
|    |             | 序号                                                                                | 配置名称      | 数量           |
|    |             | 1                                                                                 | 高压发生器     | 1套           |
|    |             | 2                                                                                 | X射线管组件    | 1套           |
|    |             | 3                                                                                 | 平板探测器     | 2个           |
|    |             | 4                                                                                 | 滤线栅       | 2个           |
|    |             | 5                                                                                 | 悬吊架       | 1套           |
|    |             | 6                                                                                 | 固定摄影床     | 1个           |
|    |             | 7                                                                                 | 立式摄影架     | 1套           |
|    |             | 8                                                                                 | 桌面控制盒     | 1个           |
|    |             | 9                                                                                 | 遥控器       | 1个           |
|    |             | 10                                                                                | 采集工作站     | 1套           |
|    |             | 11                                                                                | 防护用品      | 2套（成人、儿童各一套） |
|    |             | 12                                                                                | 采集显示器     | 1套           |
|    |             | 13                                                                                | 3M医用专业显示器 | 2台           |
|    |             | 14                                                                                | 除湿机       | 1台           |
|    |             | 15                                                                                | 监控系统      | 1套           |
| 16 | 配套工作站持续供电设备 | 1套                                                                                |           |              |
| 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。<br>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：本项目是指广东省机电设备招标有限公司，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：本项目是指珠海市金湾中心医院，是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方（用户）的主体承担质疑回复、履行合同、验收与评价等义务。

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

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

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

6.招标文件：是指包括招标公告和招标文件及其补充、变更和澄清等一系列文件。

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

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

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

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

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

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

13.日期、天数、时间：未有特别说明时，均为公历日（天）及北京时间。

#### 二、须知前附表

|                           |
|---------------------------|
| 本表与招标文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。 |
|---------------------------|

| 序号 | 条款名称            | 内容及要求                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 采购包情况           | 本项目共2个采购包                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2  | 开标方式            | 远程电子开标                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3  | 评标方式            | 现场电子评标（供应商应当审慎标记各评审项的应答部分，标记内容清晰且完整，否则将自行承担不利后果）                                                                                                                                                                                                    |
| 4  | 评标办法            | 采购包1：综合评分法<br>采购包2：综合评分法                                                                                                                                                                                                                            |
| 5  | 报价形式            | 采购包1：总价<br>采购包2：总价                                                                                                                                                                                                                                  |
| 6  | 报价要求            | 各采购包报价不超过预算总价                                                                                                                                                                                                                                       |
| 7  | 现场踏勘            | 否                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 8  | 投标有效期           | 从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天                                                                                                                                                                                                                              |
| 9  | 投标保证金           | 不收取投标（响应）保证金<br>投标保证金有效期:与投标有效期一致。<br>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"<br>( <a href="https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/">https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/</a> )，申请办理投标（响应）担保函、保险（保证）凭证，成功出函的等效于现金缴纳投标保证金。 |
| 10 | 投标文件要求          | 一、电子投标文件（必须提供）：<br>（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）。<br>（2）非加密电子版文件 U 盘(或光盘) 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。<br>非加密电子版投标文件使用情形：当无法使用 CA 证书在云平台项目采购系统进行电子投标文件开标解密时，供应商须在代理机构指引下启用非加密电子版投标文件。                                              |
| 11 | 中标候选人推荐家数       | 采购包1： 2家<br>采购包2： 2家                                                                                                                                                                                                                                |
| 12 | 中标供应商数量         | 采购包1： 1家<br>采购包2： 1家                                                                                                                                                                                                                                |
| 13 | 有效供应商家数         | 采购包1： 3家<br>采购包2： 3家<br>此人数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、不得评标或直接废标。                                                                                                                                                                           |
| 14 | 项目兼投兼中（兼投不兼中）规则 | 无：本项目兼投兼中                                                                                                                                                                                                                                           |
| 15 | 中标供应商确定方式       | 采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。                                                                                                                                                                                                                        |

|    |            |                                                                                                                                                                       |
|----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16 | 代理服务费      | 收取。<br>采购机构代理服务收费标准：本项目的招标代理服务费收费标准以各采购包预算金额为计算基数，参照国家计委颁布的（计价格【2002】1980号）、国家发改委颁布的（发改办价格【2003】857号）以及国家发改委颁布的（发改价格[2011]534号文）收取，按差额定率累进法货物类下浮 30 %计算，由中标人向采购代理机构支付 |
| 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     | 具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准<br>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<br>采购包2：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，由广东省机电设备招标有限公司代收。具体操作要求详见广东省机电设备招标有限公司有关指引，递交事宜请自行咨询广东省机电设备招标有限公司；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省机电设备招标有限公司，到账情况以开标时广东省机电设备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](http://www.ccgp.gov.cn))、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)广咨电子招投标交易平台（<https://www.gzebid.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](http://www.ccgp.gov.cn))、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)、广咨电子招投标交易平台（<https://www.gzebid.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：王工

电话：020-83544078

传真：/

邮箱：gtczb7@126.com

地址：广州市越秀区环市中路316号金鹰大厦9楼911室

邮编：510060

## 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：珠海市金湾区财政局

地址：珠海市金湾区市民服务中心B2栋5楼

电话：0756-7263799

邮编：519090

传真：无

## 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(X射线计算机体层摄影设备): 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(数字化医用X射线摄影设备): 综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

#### 2.评标原则

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

2.2具体评标事项由评标委员会负责,并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3合格投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的,不得评标。

#### 3.评标委员会

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

3.2评标应遵守下列评标纪律:

(1) 评标情况不得私自外泄,有关信息由广东省机电设备招标有限公司统一对外发布。

(2) 对广东省机电设备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（X射线计算机体层摄影设备）：

| 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 | 20%    | 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（C1的取值为20%），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。若供应商在投标文件提交《中小企业声明函》的，应按照《广东省财政厅关于进一步规范政府采购活动中落实促进中小企业发展政策的通知》（粤财采购〔2024〕11号）要求填写并提交。 |

|                                                                                               |         |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2                                                                                             | 节能、环保产品 | —— | 1% | <p>(a) 投标人所投的节能产品属于“节能产品品目清单”中的产品(提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书), 报价给予C3的价格扣除 (C3的取值范围为1%) 即: 评标价=核实价 (经符合性审查进行必要的更正后的投标价) —节能产品核实价×C3。</p> <p>(b) 投标人所投的环境标志产品属于“环境标志产品品目清单”中的产品(提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的环境标志产品认证证书), 报价给予C4的价格扣除 (C4的取值范围为1%) 即: 评标价=核实价 (经符合性审查进行必要的更正后的投标价) —环保产品核实价×C4。</p> <p>(c) 本条款中两种修正原则不同时使用。</p> |
| <p>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。</p> |         |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

采购包2（数字化医用X射线摄影设备）：

|    |    |      |        |      |
|----|----|------|--------|------|
| 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 | 20% | <p>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（C1的取值为20%），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。若供应商在投标文件提交《中小企业声明函》的，应按照《广东省财政厅关于进一步规范政府采购活动中落实促进中小企业发展政策的通知》（粤财采购〔2024〕11号）要求填写并提交。</p>                                                                    |
| 2                                                                                        | 节能、环保产品               | ——        | 1%  | <p>（a）投标人所投的节能产品属于“节能产品品目清单”中的产品(提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书)，报价给予C3的价格扣除（C3的取值范围为1%）即：评标价=核实价（经符合性审查进行必要的更正后的投标价）－节能产品核实价×C3。（b）投标人所投的环境标志产品属于“环境标志产品品目清单”中的产品(提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的环境标志产品认证证书)，报价给予C4的价格扣除（C4的取值范围为1%）即：评标价=核实价（经符合性审查进行必要的更正后的投标价）－环保产品核实价×C4。（c）本条款中两种修正原则不同时使用。</p> |
| <p>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。</p> |                       |           |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |



(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 (X射线计算机体层摄影设备):

| 序号 | 资格审查内容        |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 具有独立承担民事责任的能力 | 投标文件中提供在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织的营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书复印件, 如投标人为自然人的提供自然人身份证明复印件; 如国家另有规定的, 则从其规定, 以上内容须加盖投标人公章; 分公司投标, 须取得具有法人资格的总公司(总所) 出具给分公司的授权书, 并提供总公司(总所) 和分公司的营业执照(执业许可证) 复印件加盖投标人公章。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公司有效, 法律法规或者行业另有规定的除外。 |

|    |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2  | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录       | 投标文件中须按照本项目招标公告附件《资格条件承诺函》格式提供。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 3  | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度       | 投标文件中须按照本项目招标公告附件《资格条件承诺函》格式提供。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 4  | 履行合同所必需的设备和专业技术能力         | 投标文件中须按照本项目招标公告附件《资格条件承诺函》格式提供。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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 | 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)。投标文件中须按照本项目招标公告附件《资格条件承诺函》格式或参照投标(报价)函相关承诺格式内容提供。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 6  | 信用记录                      | 投标人未被列入“信用中国”网站( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> )及“信用中国(广东珠海)”网站( <a href="http://credit.zhuhai.gov.cn/">http://credit.zhuhai.gov.cn/</a> )以下任意记录名单之一:①失信被执行人;②重大税收违法失信主体;③政府采购严重违法失信行为。同时,不处于中国政府采购网( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> )“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。(说明:1)由负责资格性审查人员于投标截止时间当日在“信用中国”网站( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> )、“信用中国(广东珠海)”网站( <a href="http://credit.zhuhai.gov.cn/">http://credit.zhuhai.gov.cn/</a> )及中国政府采购网( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> )查询结果为准。2)采购代理机构同时对信用信息查询记录和证据截图或下载存档。上述网站查询页面不能显示投标人相关查询信息的,视为投标人满足上述要求;投标人为分支机构的,该分支机构或总公司不满足信用信息相关要求的,也视为投标人不满足要求。) |
| 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)。按投标(报价)函相关承诺要求内容。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 8  | 本项目特定的资格要求                | 投标人为所投产品制造商: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》扫描件并加盖投标人公章(如国家另有规定,则适用其规定);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》扫描件并加盖投标人公章;所投产品为第二类医疗器械,提供有效的医疗器械经营备案凭证复印件或承诺成交后办理医疗器械经营备案凭证的承诺函(如国家另有规定,则适用其规定)。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 9  | 本项目特定的资格要求                | 若投标人是所投产品的制造商,须具备有效的《辐射安全许可证》(许可种类和范围至少包括生产Ⅲ类射线装置),并提供证书扫描件。若投标人不是所投产品的制造商,除提供自身有效的《辐射安全许可证》(许可种类和范围至少包括销售Ⅲ类射线装置)扫描件外,还需提供所投产品制造商的有效《辐射安全许可证》(许可种类和范围至少包括生产Ⅲ类射线装置)扫描件。若投标产品已进行豁免备案,提供备案证明即可。(国家另有规定的,适用其规定)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 10 | 本项目特定的资格要求                | 已领购本次采购文件。(具体方式详见本项目公告)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|    |                  |                                                                                                                   |
|----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11 | 本项目特定的资格要求       | 本项目不接受联合体投标。                                                                                                      |
| 12 | 落实政府采购政策需满足的资格要求 | 依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定，本采购包符合“按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形”情形，为非专门面向中小企业预留采购份额的项目。 |

采购包2（数字化医用X射线摄影设备）：

| 序号 | 资格审查内容                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 具有独立承担民事责任的能力             | 投标文件中提供在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织的营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书复印件，如投标人为自然人的提供自然人身份证明复印件；如国家另有规定的，则从其规定，以上内容须加盖投标人公章；分公司投标，须取得具有法人资格的总公司（总所）出具给分公司的授权书，并提供总公司（总所）和分公司的营业执照（执业许可证）复印件加盖投标人公章。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公司有效，法律法规或者行业另有规定的除外。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2  | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录       | 投标文件中须按照本项目招标公告附件《资格条件承诺函》格式提供。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 3  | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度       | 投标文件中须按照本项目招标公告附件《资格条件承诺函》格式提供。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 4  | 履行合同所必需的设备和专业技术能力         | 投标文件中须按照本项目招标公告附件《资格条件承诺函》格式提供。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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 | 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）。投标文件中须按照本项目招标公告附件《资格条件承诺函》格式或参照投标（报价）函相关承诺格式内容提供。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 6  | 信用记录                      | 投标人未被列入“信用中国”网站( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> )及“信用中国（广东珠海）”网站（ <a href="http://credit.zhuhai.gov.cn/">http://credit.zhuhai.gov.cn/</a> ）以下任意记录名单之一：①失信被执行人；②重大税收违法失信主体；③政府采购严重违法失信行为。同时，不处于中国政府采购网( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> )“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。（说明：1）由负责资格性审查人员于投标截止时间当日在“信用中国”网站（ <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> ）、“信用中国（广东珠海）”网站（ <a href="http://credit.zhuhai.gov.cn/">http://credit.zhuhai.gov.cn/</a> ）及中国政府采购网( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> )查询结果为准。2）采购代理机构同时对信用信息查询记录和证据截图或下载存档。上述网站查询页面不能显示投标人相关查询信息的,视为投标人满足上述要求；投标人为分支机构的，该分支机构或总公司不满足信用信息相关要求的,也视为投标人不满足要求。） |

|    |                       |                                                                                                                                                                                                                  |
|----|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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）。按投标（报价）函相关承诺要求内容。                                                                                         |
| 8  | 本项目特定的资格要求            | 投标人所投产品制造商：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》扫描件并加盖投标人公章(如国家另有规定，则适用其规定)；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》扫描件并加盖投标人公章；所投产品为第二类医疗器械，提供有效的医疗器械经营备案凭证复印件或承诺成交后办理医疗器械经营备案凭证的承诺函(如国家另有规定，则适用其规定)。 |
| 9  | 本项目特定的资格要求            | 若投标人是所投产品的制造商，须具备有效的《辐射安全许可证》（许可种类和范围至少包括生产Ⅲ类射线装置），并提供证书扫描件。若投标人不是所投产品的制造商，除提供自身有效的《辐射安全许可证》（许可种类和范围至少包括销售Ⅲ类射线装置）扫描件外，还需提供所投产品制造商的有效《辐射安全许可证》（许可种类和范围至少包括生产Ⅲ类射线装置）扫描件。若投标产品已进行豁免备案，提供备案证明即可。（国家另有规定的，适用其规定）      |
| 10 | 本项目特定的资格要求            | 已领购本次采购文件。(具体方式详见本项目公告)                                                                                                                                                                                          |
| 11 | 本项目特定的资格要求            | 本项目不接受联合体投标。                                                                                                                                                                                                     |
| 12 | 落实政府采购政策需满足的资格要求      | 依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定，本采购包符合“按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形”情形，为非专门面向中小企业预留采购份额的项目。                                                                                                |

表二符合性审查表：

采购包1（X射线计算机体层摄影设备）：

| 序号 | 评审点要求概况    | 评审点具体描述                                                                                                |
|----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 投标文件签字盖章   | 投标文件签字盖章符合招标文件要求。                                                                                      |
| 2  | 投标报价       | 1) 投标报价未超过本项目内最高限价 2) 对本项目（所投包号内）全部招标内容进行投标报价 3) 投标报价是唯一确定的。                                           |
| 3  | “★”号条款响应   | 实质性响应招标文件中“★”号条款的技术、商务要求。                                                                              |
| 4  | 合同履行期限     | 合同履行期限满足招标文件要求。                                                                                        |
| 5  | 投标有效期      | 投标有效期符合招标文件要求。                                                                                         |
| 6  | 采购人不能接受的条件 | 投标文件未附有采购人不能接受的条件。                                                                                     |
| 7  | 报价合理性      | 如果评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人应能证明其报价合理性。 |
| 8  | 其他无效投标条款   | 投标文件没有法律、法规和招标文件规定的其他无效投标条款。                                                                           |
| 9  | 其他要求       | 招标文件不允许采购进口产品时，不得以进口产品投标。                                                                              |

采购包2（数字化医用X射线摄影设备）：

| 序号 | 评审点要求概况    | 评审点具体描述                                                                                                |
|----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 投标文件签字盖章   | 投标文件签字盖章符合招标文件要求。                                                                                      |
| 2  | 投标报价       | 1) 投标报价未超过本项目内最高限价 2) 对本项目（所投包号内）全部招标内容进行投标报价 3) 投标报价是唯一确定的。                                           |
| 3  | “★”号条款响应   | 实质性响应招标文件中“★”号条款的技术、商务要求。                                                                              |
| 4  | 合同履行期限     | 合同履行期限满足招标文件要求。                                                                                        |
| 5  | 投标有效期      | 投标有效期符合招标文件要求。                                                                                         |
| 6  | 采购人不能接受的条件 | 投标文件未附有采购人不能接受的条件。                                                                                     |
| 7  | 报价合理性      | 如果评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人应能证明其报价合理性。 |
| 8  | 其他无效投标条款   | 投标文件没有法律、法规和招标文件规定的其他无效投标条款。                                                                           |
| 9  | 其他要求       | 招标文件不允许采购进口产品时，不得以进口产品投标。                                                                              |

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(X射线计算机体层摄影设备):

| 评审因素 | 评审标准                                |
|------|-------------------------------------|
| 分值构成 | 商务部分19.0分<br>技术部分51.0分<br>报价得分30.0分 |

|      |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 技术部分 | 重要技术参数响应 (35.0分) | 根据投标人对第二章《采购需求》中标有“▲”的重要技术参数或者要求（共10项）的响应情况进行评分：本项满分35分，每有一项重要技术参数或者要求负偏离或者不满足要求的，扣3.5分，扣完为止，最低分为0分。注：投标文件中须对本项目招标文件第二章《采购需求》中标有“▲”的重要技术参数或者要求逐条作出明确响应并提供相应的证明文件（投标产品厂家技术白皮书（datasheet）或第三方机构出具的产品检验检测报告或产品厂家出具的技术参数响应证明文件或产品使用说明书（如厂家的产品使用说明书为英文版，请同时提供中文版）或产品彩页等作为技术证明文件；若采购需求中另有要求提供证明材料的，则提供对应要求的证明材料），且针对每一项标有“▲”的重要技术参数或者要求对应的内容的证明材料必须采用显著且易于识别的标识框进行突出显示，负偏离或者不响应或者未提供符合要求的证明文件，对应项将不予以计分。                                                |
|      | 一般技术参数响应 (16.0分) | 根据投标人对第二章《采购需求》中“2.技术标准与要求”不带“▲”号、不带“★”号的一般技术参数或者要求（共35项）的响应情况进行评分，本项满分16分：（1）负偏离总数≤5条的，每出现一处负偏离，扣1分；（2）5<负偏离总数≤15条的，扣分=5+（负偏离总数-5）×0.5；（3）负偏离总数>15条的，扣分=10+（负偏离总数-15）×0.3，结果四舍五入保留两位小数。注：投标文件中须对本项目招标文件第二章《采购需求》中“2.技术标准与要求”的一般技术参数（不带“▲”号、不带“★”号）逐条作出明确响应并提供相应的证明文件（投标产品厂家技术白皮书（datasheet）或第三方机构出具的产品检验检测报告或产品厂家出具的技术参数响应证明文件或产品使用说明书（如厂家的产品使用说明书为英文版，请同时提供中文版）或产品彩页等作为技术证明文件；若采购需求中另有要求提供证明材料的，则提供对应要求的证明材料），负偏离或者不响应或者未提供符合要求的证明文件，对应项将不予以计分。 |
|      | 售后服务保障 (2.0分)    | 根据投标人提供的售后服务承诺进行评分：服务响应时间：12h（含）～24h（不含）能到达现场维修的得1分；12h（不含）以内能到达现场维修的得2分，本项最高得2分。注：投标文件中提供售后服务承诺。若一个包组/项目包含多个产品的，所有产品质保期及服务响应时间均满足以上要求的方可计分，部分产品满足要求的不计分。注：投标文件中须提供售后服务承诺函（格式自拟，内容应当涵盖投标人到达采购人指定地点进行维修的服务响应时间）并加盖投标人公章。                                                                                                                                                                                                                           |
|      | 同类项目业绩 (2.0分)    | 根据投标人自2023年1月1日以来承接过的同类项目（同类业绩指合同内容中包含X射线计算机体层摄影设备）业绩合同的情况进行评分：每提供一份满足以上要求的业绩证明材料得1分，满分2分，同一客户的不同供货业绩不重复计算得分。注：提供项目合同复印件，或者合同关键页复印件（合同关键页应当体现合同当事人名称（甲乙双方名称，其中乙方名称应当与投标人一致）、合同内容、合同签章处及合同签订时间等关键信息）作为业绩证明材料，以上复印件均需加盖投标人公章，未提供或提供的资料不符合要求的则不得分。                                                                                                                                                                                                   |

|      |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 商务部分 | 供货方案 (5.0分)    | 根据招标文件“第二章 采购需求”，提供“包装运输、保险要求”及“供货安装、调试、试运行要求”方案(包括但不限于1包装与运输、保险情况;2供货安装、调试、试运行情况等内容)进行评审: 1) 方案内容完整, 对于方案内容均有详细的介绍, 内容清晰, 完全满足采购需求的, 得5分; 2) 方案内容比较完整, 对于方案内容均有较详细的介绍, 内容较清晰, 基本满足采购需求的, 得3分; 3) 方案内容不完整, 描述简单, 不满足项目需求, 得1分; 4) 未提供方案的, 得0分。                                                                                           |
|      | 售后方案 (5.0分)    | 根据招标文件“第二章 采购需求”，提供“售后服务保障方案”(包括但不限于1、质保期内及质保期满后的服务保障内容; 2、应急处置措施(如备用方案); 3、售后人员配备; 4、技术支持等内容)进行评审: 1) 售后服务保障方案全面详细, 对于方案内容均有详细的介绍, 内容清晰, 完全满足采购需求的, 得5分; 2) 售后服务保障方案全面比较完整, 对于方案内容均有较详细的介绍, 内容较清晰, 基本满足采购需求的, 得3分; 3) 售后服务保障方案全面不完整, 描述简单, 不满足项目需求或未提供方案的, 得1分; 4) 未提供售后服务保障方案的, 得0分。                                                   |
|      | 诚信记录 (5.0分)    | 根据《关于加强珠海市政府采购中标人诚信管理有关事项的通知》(珠财采通(2022)20号)要求, 对中标人的诚信状况(普通失信行为)进行评分, 具体计算公式如下: 诚信记录评审得分=中标人上一年度诚信记录得分×5%。注: 1.采购代理机构于投标截止时间后, 在评审活动开始前, 通过广东政府采购网“其他监管检查公告”栏和珠海市财政局网站“信用财政”栏查询投标(响应)中标人的诚信状况, 提供给评标委员会, 由评标委员会根据上述公式进行评审打分。2.首次参加珠海市政府采购活动的中标人诚信管理基础得分为100分, 在广东政府采购网“其他监管检查公告”栏和珠海市财政局网站“信用财政”栏查询不到相关中标人扣分记录的, 视为该中标人上一年度诚信记录得分为100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。                                                                                                                                                                                                                             |

采购包2(数字化医用X射线摄影设备):

| 评审因素 | 评审标准                                |
|------|-------------------------------------|
| 分值构成 | 商务部分19.0分<br>技术部分51.0分<br>报价得分30.0分 |

|      |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 技术部分 | 重要技术参数响应 (35.0分) | 根据投标人对第二章《采购需求》中标有“▲”的重要技术参数或者要求（共10项）的响应情况进行评分：本项满分35分，每有一项重要技术参数或者要求负偏离或者不满足要求的，扣3.5分，扣完为止，最低分为0分。注：投标文件中须对本项目招标文件第二章《采购需求》中标有“▲”的重要技术参数或者要求逐条作出明确响应并提供相应的证明文件（投标产品厂家技术白皮书（datasheet）或第三方机构出具的产品检验检测报告或产品厂家出具的技术参数响应证明文件或产品使用说明书（如厂家的产品使用说明书为英文版，请同时提供中文版）或产品彩页等作为技术证明文件；若采购需求中另有要求提供证明材料的，则提供对应要求的证明材料），且针对每一项标有“▲”的重要技术参数或者要求对应的内容的证明材料必须采用显著且易于识别的标识框进行突出显示，负偏离或者不响应或者未提供符合要求的证明文件，对应项将不予以计分。                                                |
|      | 一般技术参数响应 (16.0分) | 根据投标人对第二章《采购需求》中“2.技术标准与要求”不带“▲”号、不带“★”号的一般技术参数或者要求（共45项）的响应情况进行评分，本项满分16分：（1）负偏离总数≤5条的，每出现一处负偏离，扣1分；（2）5<负偏离总数≤15条的，扣分=5+（负偏离总数-5）×0.5；（3）负偏离总数>15条的，扣分=10+（负偏离总数-15）×0.2，结果四舍五入保留两位小数。注：投标文件中须对本项目招标文件第二章《采购需求》中“2.技术标准与要求”的一般技术参数（不带“▲”号、不带“★”号）逐条作出明确响应并提供相应的证明文件（投标产品厂家技术白皮书（datasheet）或第三方机构出具的产品检验检测报告或产品厂家出具的技术参数响应证明文件或产品使用说明书（如厂家的产品使用说明书为英文版，请同时提供中文版）或产品彩页等作为技术证明文件；若采购需求中另有要求提供证明材料的，则提供对应要求的证明材料），负偏离或者不响应或者未提供符合要求的证明文件，对应项将不予以计分。 |
|      | 售后服务保障 (2.0分)    | 根据投标人提供的售后服务承诺进行评分：服务响应时间：12h（含）～24h（不含）能到达现场维修的得1分；12h（不含）以内能到达现场维修的得2分，本项最高得2分。注：投标文件中提供售后服务承诺。若一个包组/项目包含多个产品的，所有产品质保期及服务响应时间均满足以上要求的方可计分，部分产品满足要求的不计分。注：投标文件中须提供售后服务承诺函（格式自拟，内容应当涵盖投标人到达采购人指定地点进行维修的服务响应时间）并加盖投标人公章。                                                                                                                                                                                                                           |
|      | 同类项目业绩 (2.0分)    | 根据投标人自2023年1月1日以来承接过的同类项目（同类业绩指合同内容中包含数字化医用X射线摄影设备）业绩合同的情况进行评分：每提供一份满足以上要求的业绩证明材料得1分，满分2分，同一客户的不同供货业绩不重复计算得分。注：提供项目合同复印件，或者合同关键页复印件（合同关键页应当体现合同当事人名称（甲乙双方名称，其中乙方名称应当与投标人一致）、合同内容、合同签章处及合同签订时间等关键信息）作为业绩证明材料，以上复印件均需加盖投标人公章，未提供或提供的资料不符合要求的则不得分。                                                                                                                                                                                                   |



|      |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 商务部分 | 供货方案 (5.0分)    | 根据招标文件“第二章 采购需求”，提供“包装运输、保险要求”及“供货安装、调试、试运行要求”方案(包括但不限于1包装与运输、保险情况;2供货安装、调试、试运行情况等内容)进行评审: 1) 方案内容完整, 对于方案内容均有详细的介绍, 内容清晰, 完全满足采购需求的, 得5分; 2) 方案内容比较完整, 对于方案内容均有较详细的介绍, 内容较清晰, 基本满足采购需求的, 得3分; 3) 方案内容不完整, 描述简单, 不满足项目需求, 得1分; 4) 未提供方案的, 得0分。                                                                                           |
|      | 售后方案 (5.0分)    | 根据招标文件“第二章 采购需求”，提供“售后服务保障方案”(包括但不限于1、质保期内及质保期满后的服务保障内容; 2、应急处置措施(如备用方案); 3、售后人员配备; 4、技术支持等内容)进行评审: 1) 售后服务保障方案全面详细, 对于方案内容均有详细的介绍, 内容清晰, 完全满足采购需求的, 得5分; 2) 售后服务保障方案全面比较完整, 对于方案内容均有较详细的介绍, 内容较清晰, 基本满足采购需求的, 得3分; 3) 售后服务保障方案全面不完整, 描述简单, 不满足项目需求或未提供方案的, 得1分; 4) 未提供售后服务保障方案的, 得0分。                                                   |
|      | 诚信记录 (5.0分)    | 根据《关于加强珠海市政府采购中标人诚信管理有关事项的通知》(珠财采通(2022)20号)要求, 对中标人的诚信状况(普通失信行为)进行评分, 具体计算公式如下: 诚信记录评审得分=中标人上一年度诚信记录得分×5%。注: 1.采购代理机构于投标截止时间后, 在评审活动开始前, 通过广东政府采购网“其他监管检查公告”栏和珠海市财政局网站“信用财政”栏查询投标(响应)中标人的诚信状况, 提供给评标委员会, 由评标委员会根据上述公式进行评审打分。2.首次参加珠海市政府采购活动的中标人诚信管理基础得分为100分, 在广东政府采购网“其他监管检查公告”栏和珠海市财政局网站“信用财政”栏查询不到相关中标人扣分记录的, 视为该中标人上一年度诚信记录得分为100分。 |
| 投标报价 | 投标报价得分 (30.0分) | 投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×价格分值【注: 满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的, 以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。                                                                                                                                                                                                                             |

#### 4.汇总、排序

##### 采购包1:

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

##### 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）。

## **5.中标价的确定**

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

## **6.其他无效投标的情形：**

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

(2)投标文件提供虚假材料的。

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

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

(5)投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

(6)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

广东省人民医院珠海医院（珠海市金湾中心医院）

合同书

项目编号：

包号：

采购计划编号：

合同编号：

甲方：

法定代表人：

统一社会信用代码：

乙方：

法定代表人：

统一社会信用代码：

根据《中华人民共和国民法典》及广东省人民医院珠海医院（珠海市金湾中心医院）（项目编号：）的招标（采购）结果和招标（采购）文件的要求，甲、乙双方经协商确定，甲方向乙方订购医疗设备及其服务，为明确双方责任和权利，特签订本合同，共同遵守。具体条款如下：

合同组成包含详细价格、技术说明及其它有关合同设备的特定信息由合同附件说明。所有附件及本项目的招投标（采购、响应）文件、会议纪要、协议等均为本合同不可分割之一部分。

1.设备的规格

1.1 乙方负责向甲方供应下表中所列设备及负责安装调试。

| 品名                                                                         | 品牌<br>/规格型号 | 产地/厂家 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 总价(元) | 注册证号 | 交货时间          |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|----|----|-------|-------|------|---------------|
|                                                                            |             |       | 台  |    |       |       |      | 合同签订日起<br>_天内 |
| 总价：大写人民币元整（含税）（小写¥，其中增值税税率XXX%，增值税额¥。具体执行税率按照国家及地方最新税务政策执行，合同总价不因税率变化而变化。） |             |       |    |    |       |       |      |               |

品名、规格型号与注册证描述一致。消毒、计量设备在注册证号栏中分别填入卫生许可证号、卫生许可证批号或计量证号。

1.2 设备的详细配置及组成，详见招投标（采购、响应）文件。

2.合同总价及履约期

2.1 合同总价：人民币元整，即¥（含税）。该总金额包含本合同项下所有设备及其软件的设计、制造、包装、仓储、运输、安装、调试及验收合格之前及保修期与备品备件发生的所有含税费用。本合同执行期间合同总金额不变。

2.2 合同履约期：合同自生效之日起至本合同所有货物质保期满之日止。

3.合同设备包装、交货、安装、验收及培训

3.1 设备的包装必须是设备制造商原厂包装，其包装均应有良好的防湿、防潮、防雨、防腐、防污染的措施。凡由于包装不良造成损失和由此产生的费用均由乙方承担。

3.2 乙方负责将设备按甲方要求时间内交付至甲方指定地点的全部运输，包括但不限于装卸车、货物现场的搬运，相关费用已包含在合同总价中，甲方无须另行支付。

3.2.1 设备到达甲方指定地点后，乙方必须通知甲方到场对设备外包装进行检查并与甲方使用科室一起进行清点，提供设备安全使用注意事项（盖乙方公章）供甲方打印设备使用警示标志。

3.3 乙方负责本合同项下的所有货物的安装及调试，一切费用由乙方负责。

3.3.1 乙方安装时须对各安装场地内及周边的其他设备、设施有良好保护措施，确保施工安全。

3.3.2 乙方负责其派出的现场服务人员人身意外保险。如乙方人员在安装设备期间发生工伤或意外,由乙方负责,与甲方无关。服务过程导致乙方、甲方、第三方的人员或者财产损失的均由乙方自行负责,由此引起第三方向甲方追责造成甲方经济损失的,甲方有权向乙方追索。

3.3.3 乙方必须按照甲方要求无偿提供不少于\_\_\_\_次系统性培训服务。

3.4 设备的验收

3.4.1 合同设备安装并调试完成后20天内验收（另有书面约定的除外），验收应在甲乙双方共同参加下进行，甲方对验收结果进行签名确认(须经甲方使用科室参与人员及科室负责人等签字确认)。验收时乙方须带齐中标通知书复印件、合同复印件、收货单、加盖乙方公章的医疗器械注册证（或产品备案证明）、培训记录(如需)各一份。

3.4.2 验收按照国家、行业标准有关的规定、规范以及本项目所有资料文本（包括但不限于招标文件、投标文件等）的要求进行。验收时如发现乙方所交付的设备有短装、次品、损坏、数量、质量、规格型号或其它不符合本合同约定之情形者，甲方应作出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录。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。由此产生的相关费用由乙方承担。

3.4.3 若合同设备运输或安装调试过程中因发生事故造成设备短缺、损坏，乙方须及时安排更换，以保证合同设备在本合同约定时间内完成安装调试并达到正常使用状态。换货的相关费用由乙方承担。

3.4.4 甲方的验收不作为乙方货物内在质量合格的依据，乙方在质保期内仍需对货物的内在质量承担责任。

3.5 乙方保证提供的货物不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。否则，乙方必须承担对第三方的侵权责任并承担因此而产生的所有费用。若导致甲方被第三方以起诉等方式主张权利的，乙方应赔偿甲方包括但不限于垫付款、诉讼费、律师费等损失。

3.6 乙方应为甲方提供本合同项下所有设备及软件的使用、维护等相关培训，培训应达到甲方参与培训人员熟练掌握使用、维护设备等相关培训内容的效果并须经甲方耗材和设备管理办公室人员、设备使用科室培训参与人员及科室负责人签字确认。

#### 4.质量保证及售后服务

4.1 乙方保证合同设备是全新、未曾使用过的，其质量、规格及技术特征符合合同约定的要求。

4.2 合同设备质保保用期为本项目有关部门验收签字之日起 年，质保期满后提供终身维修保养服务。

4.2.1 质保保用期内乙方必须进行\_\_\_\_次/年的维护保养，维护保养情况需进行记录，记录表交甲方耗材和设备管理办公室存档。

4.2.2 质保保用期内非因甲方的人为操作失当而出现产品质量及安装问题，由乙方负责维修、更换，并承担因此而产生的一切费用。乙方应在收到甲方通知\_\_\_\_小时内响应，\_\_\_\_小时内按照甲方要求派专职工程师到现场实施维修(技术要求另有规定除外)。乙方维修时应全力配合甲方业务开展，确保甲方的正常诊疗业务不受影响。下列情况乙方不负责无偿保修：

（1）不按照货物设备附带说明书的正确使用方法而引致设备故障损坏；

（2）擅自改装设备；

（3）天灾、人为故意损坏等外来因素造成的损坏。

4.3 因设备的质量问题而发生争议，由广东省或珠海市质检部门进行质量鉴定。设备符合国家、行业相关质量标准规范的，因此产生的鉴定费、差旅费、运输费等相关费用由甲方承担；设备不符合质量标准的，因此产生的鉴定费、差旅费、运输费等相关费用由乙方承担。

4.4 乙方须负责无偿培训甲方设备维保人员，主要内容为设备的基本结构、性能、主要部件的构造及修理，日常使用保养与管

理，常见故障的排除，紧急情况的处理等，培训地点为设备安装现场或按甲方指定地点。

4.5 其他质保期及售后服务，详见招标、投标文件中相关要求。

4.6 如甲方在本合同标的对应耗材、零配件采购出现困难时，乙方有义务向甲方提供必要的协助。

## 5.履约保证金

5.1 为确保履约质量，乙方在合同签订之日起10个工作日内，以电汇、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式向甲方交付合同总价的5%即人民币\_\_\_\_\_元整，作为履约保证金或履约担保。

5.2 合同期间，乙方无违约造成扣除行为的，在合同履行结束后，乙方提出履约保证金返还申请，甲方于收到申请之日起15日内通过非现金形式将履约保证金全额无息返还给乙方。乙方出现违约造成扣除行为的，按实际违约责任扣除相应的数额。履约保证金不足以扣除时，甲方有权向乙方进行追偿。

5.3 履约保证金的扣除：

5.3.1 未按合同要求到院维保设备的，每次扣履约保证金总金额的10%，扣完即止。来院维保巡检、维修服务单需科室签字后提交给甲方设备管理部门。

5.3.2 乙方接到甲方科室、设备管理部门的维修通知，\_\_\_\_分钟内未电话回复或\_\_\_\_小时内未到甲方处理维修问题，每次扣履约保证金总金额的5%，如果扣除费用超过履约保证金，则由乙方补足差额。

5.3.3 设备保修期内如乙方5个自然日内未安排工程师上门维修，甲方可找厂家或其他维修公司进行维修，维修费用从履约保证金中扣除，如果费用超过履约保证金则由乙方补足差额。

5.3.4 乙方工程师有更换的，应在5个工作日内将变更信息书面告知甲方医学工程部。乙方应确保工程师更换不影响本合同项下的售后服务质量与响应时效。若因乙方未及时告知工程师更换信息，导致甲方报修后无法联系到相关人员或响应时间超出合同约定的，直接视为本次维修响应超时，按\_\_\_\_小时未到场处理的约定承担违约责任。

5.3.5 产品厂家或乙方对耗材、配件等有隐瞒不报，甲方有权扣除全部履约保证金。

## 6.付款办法

本合同的每笔款项以汇款至乙方指定账户的方式支付，支付的时间和金额如下：

6.1 合同签订后，甲方凭乙方开具的合法等额有效发票，在核对无误且收到乙方的履约保证金缴纳证明材料后15日内完成人民币元整，即\_\_\_\_\_元（合同总价的30%）预付款的支付手续。如乙方没有在规定时间内向甲方完成供货或提供的货物达不到验收标准，甲方有权解除合同，没收全部履约保证金，并要求乙方退回全额预付款。

6.2 合同设备全部运输到甲方指定地点完成交付安装、验收后，乙方开具合法等额有效发票、验收报告等请款资料，甲方在核对请款资料无误后于15日内完成人民币元整，即\_\_\_\_\_元（合同总价的70%）款项的支付手续。

6.3 如付款前，因乙方原因或提交的请款资料有误或预算批复及资金拨付等待期的原因，甲方有权顺延付款时间，且不承担任何违约责任。

## 7.技术服务

7.1 乙方应按甲方要求在指定时间派员到甲方指定地点配合工作。

7.2 乙方按甲方提供的合同执行进度计划，配合甲方及有关单位，以此做好合同执行进度上的相关工作。

## 8.不可抗力

8.1 不可抗力指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况，包括战争、自然灾害、爆炸、房屋倒塌、暴乱、坠机及蓄意破坏、缺乏燃料或水电、劳资纠纷、罢工等）。

8.2 签约双方中任何一方由于不可抗力影响合同执行时，受阻一方应尽快通知另一方。在此情况下，乙方仍然有责任采取必要的措施加速供货，双方应通过友好协商尽快解决本合同的执行问题。

## 9.索赔

9.1 如对合同项下的设备有异议，甲方有权根据有关政府部门或具有相关资质的机构出具的检验结果向乙方提出索赔。

9.2 在合同执行期间，如上述检验结果表明乙方所提供的货物或服务无法满足本合同约定要求的，乙方应按照甲方同意的下列一

种或多种方式解决索赔事宜：

- (1) 退货并按合同规定的同种货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用。
- (2) 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额降低货物的价格。
- (3) 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或修补缺陷的部分，乙方应承担一切费用和使用风险并负担甲方所发生的一切费用。同时，相应延长质量保证期。

9.3 如果在甲方发出索赔通知后30个自然日内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。甲方将从合同款项或履约保证金中扣回索赔金额。不足部分，甲方有权要求乙方进行赔偿。

## 10. 违约金条款

10.1 甲方应依合同规定时间内，向乙方支付货款，逾期付款，乙方可向甲方加收拖欠款项按照贷款市场报价利率（LPR）计算的逾期付款违约金，非甲方原因延迟付款除外。

10.2 乙方未能按时交货，每拖延1个自然日，须向甲方支付合同金额的5%的违约金。乙方延期交货达10个自然日，乙方除了按本合同约定承担违约责任外，甲方有权解除合同，要求乙方支付合同总金额20%违约金并要求乙方退回甲方已支付的合同款项。

10.3 乙方交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收，乙方向甲方支付合同金额的20%的违约金，同时甲方有权解除合同并要求乙方退回甲方已支付的合同款项。

10.4 由于乙方提供的货物或采取的措施不符合合同约定、违反合同约定义务、存在问题及或缺陷导致任何人身、财产损害的，乙方除了按本合同约定承担违约责任外，甲方有权解除合同，要求乙方支付合同总金额20%违约金并要求乙方退回甲方已支付的合同款项。

10.5 乙方不能交付货物（非延期），则向甲方支付合同金额的20%的违约金；同时甲方有权解除合同并要求乙方退回甲方已支付的合同款项。

10.6 上述违约金可从甲方应付的价款和履约保证金中扣除。如价款不足以扣除，则由乙方向甲方支付剩余违约金，赔偿损失。

10.7 一方违约，对方因索赔维权而支付的律师费、诉讼费、保全费、担保费、差旅费等合理费用，由违约方承担。

## 11. 合同终止

如果一方违反合同，并在收到对方违约通知书后在30天内仍未能改正违约的，守约方有权立即解除本合同。

## 12. 法律诉讼

12.1 签约双方在履约中发生争执和分歧，双方应通过友好协商解决，若经协商不能达成协议时，则双方可向甲方所在地人民法院提起诉讼。诉讼期间，双方应继续执行合同没有争议部分。

12.2 本合同签订地为广东省珠海市金湾区。

## 13. 廉洁条款

为进一步加强医疗卫生行风建设，规范医疗卫生机构医药购销行为，有效防范商业贿赂行为营造公平交易、诚实守信的购销环境，甲、乙应共同遵守：

13.1 甲乙双方按照《中华人民共和国民法典》及医药产品购销合同约定购销药品、医用设备、医用耗材等医药产品。

13.2 甲方应当严格执行医药产品购销合同验收、入库制度，对采购医药产品及发票进行查验，不得违反有关规定合同外采购、违价采购或从非规定渠道采购。

13.3 甲方严禁接收乙方以任何名义、形式给予的钱物，不得接受捐赠资助与采购挂钩，甲方工作人员不得参加乙方安排并支付费用的营业性娱乐场所的娱乐活动，不得以任何形式向乙方索要现金、有价证券、支付凭证和贵重礼品等。被迫接受乙方给予的钱物，应予退还，无法退还的，有责任如实向有关纪检监察部门反映情况。

13.4 严禁甲方工作人员利用任何途径和方式，为乙方统计医师个人及临床科室有关医药产品用量信息，或为乙方统计提供便利。

13.5 乙方不得以钱物、宴请等方式影响甲方工作人员采购或使用医药产品的选择权，不得在学术活动中提供旅游、超标准支付食宿费用。

13.6 乙方指定作为销售代表洽谈业务。销售代表必须在工作时间到甲方指定地点联系商谈，不得到住院楼、门诊、医技科室等推销医药产品，不得借故到甲方相关领导、部门负责人及相关工作人员家中访谈并提供任何好处费。

13.7 乙方如违反本合同，一经发现，甲方有权解除购销合同，并向有关卫生健康行政部门报告。如乙方被列入商业贿赂不良记

录，则严格按照《国家卫生计生委关于建立医药购销领域商业贿赂不良记录的规定》（国卫发制发〔2013〕50号）相关规定处理。

14.其他

14.1 本合同一切沟通、送达事务可过微信、邮箱、快递邮寄方式实现。甲乙双方指定以下邮箱地址作为收件渠道。

甲方：gdsrmmyzhyyxsbb@163.com

乙方：

自甲乙双方任意一方向上述邮箱地址发送邮件成功之刻起，视为送达成功。

14.2 本合同正本一式伍份，具有同等法律效力，甲方贰份，乙方贰份，招标机构壹份。合同自甲、乙双方盖章之日起生效。

14.3 本合同未尽事宜，由双方协商处理。

（本页为合同签署页）

|                |                |
|----------------|----------------|
| 甲方：            | 乙方：            |
| 地址：            | 地址：            |
| 项目负责人：         | 项目负责人：         |
| 项目负责人电话：       | 项目负责人电话：       |
| 账户名称：          | 账户名称：          |
| 开户银行：          | 开户银行：          |
| 银行账号：          | 银行账号：          |
| 签约时间：2026年 月 日 | 签约地点：广东省珠海市金湾区 |

见证意见：合同条款与招标文件、中标供应商的投标响应文件主要条款无偏离

见证单位：

经办人：

日期： 年 月 日

附件：一、配置清单

二、中标通知书

三、医疗器械注册证/备案证

四、设备配件（耗材）清单及参考价格

五、乙方法人证明函

六、法定代表人授权委托书

七、乙方营业执照

八、乙方医疗器械经营许可证

九、售后服务承诺书

十、售后服务方案

## 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](http://www.creditchina.gov.cn))和“中国政府采购网”（[www.ccgp.gov.cn](http://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：**440404-2026-01305**

采购项目编号：**M4400000707538552**

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：广东省机电设备招标有限公司

你方组织的“广东省人民医院珠海医院（珠海市金湾中心医院）X射线计算机体层摄影设备等医疗设备采购项目”项目的招标[采购项目编号为：M4400000707538552]，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“广东省人民医院珠海医院（珠海市金湾中心医院）X射线计算机体层摄影设备等医疗设备采购项目”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: 广东省机电设备招标有限公司

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“广东省人民医院珠海医院 (珠海市金湾中心医院) X射线计算机体层摄影设备等医疗设备采购项目”项目采购[采购项目编号为M4400000707538552]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：珠海市金湾中心医院

对于\_\_\_\_\_项目（项目编号：\_\_\_\_\_），我方郑重承诺如下：

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

（一）星号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

（二）三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

（三）非星号、非三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

特此承诺。

供应商名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

格式十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

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

中小企业声明函（货物）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

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

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

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

中小企业声明函（工程、服务）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

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

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

**格式十三：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**监狱企业**

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

格式十四：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

注：本函未填写或未勾选视作未做声明。

## 格式十五：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

### 联合体共同投标协议书

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（.....公司全称）

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

#### 一、联合体各方关系

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

#### 二、联合体内部有关事项约定如下：

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

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

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

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

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

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

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

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

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

甲公司全称：\_\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_\_，乙公司全称：\_\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_\_，.....公司全称：\_\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_\_，

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日，\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日，\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注：1. 联合响应时需签本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。

2. 本协议内容不得擅自修改。此协议将作为签订合同的附件之一。

格式十六：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

投标人业绩情况表

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

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



格式十七:

《技术和服务要求响应表》

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

说明:

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

格式十八：

《商务条件响应表》

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

说明：

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

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

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

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

5.“备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十九：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

履约进度计划表

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

格式二十：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

各类证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。

格式二十一：

采购代理服务费支付承诺书

致：广东省机电设备招标有限公司

如果我方在贵采购代理机构组织的广东省人民医院珠海医院（珠海市金湾中心医院）X射线计算机体层摄影设备等医疗设备采购项目招标中获中标（采购项目编号：**M4400000707538552**），我方保证在收取《中标通知书》时，按招标文件对代理服务费支付方式的约定，承担本项目代理服务费。

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

广东省机电设备招标有限公司

我单位已登记并准备参与“广东省人民医院珠海医院（珠海市金湾中心医院）X射线计算机体层摄影设备等医疗设备采购项目”项目（采购项目编号：M4400000707538552）的投标活动，现有以下几个内容（或条款）存在疑问（或无法理解），特提出询问。

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

随附相关证明材料如下：（目录）

询问人（公章）： \_\_\_\_\_  
法定代表人或授权代表（签字或盖章）： \_\_\_\_\_  
地址/邮编： \_\_\_\_\_  
电话/传真： \_\_\_\_\_  
日期： 年 月 日

## 质疑函

### 一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

联系：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

### 二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：\_\_\_\_\_

质疑项目的编号：\_\_\_\_\_ 包号：\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_

采购文件获取日期：\_\_\_\_\_

### 三、质疑事项具体内容

质疑事项1：\_\_\_\_\_

事实依据：\_\_\_\_\_

法律依据：\_\_\_\_\_

质疑事项2：\_\_\_\_\_

.....

### 四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：\_\_\_\_\_

签字(签章)：\_\_\_\_\_ 公章：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

质疑函制作说明：

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



## 投诉书

### 一、投诉相关主体基本情况

投诉人：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

法定代表人/主要负责人：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

被投诉人1：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

被投诉人2：\_\_\_\_\_

.....

相关供应商：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

### 二、投诉项目基本情况

采购项目名称：\_\_\_\_\_

采购项目编号：\_\_\_\_\_ 包号：\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_

代理机构名称：\_\_\_\_\_

采购文件公告:是/否 公告期限：\_\_\_\_\_

采购结果公告:是/否 公告期限：\_\_\_\_\_

### 三、质疑基本情况

投诉人于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日,向提出质疑, 质疑事项为：\_\_\_\_\_

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

### 四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：\_\_\_\_\_

事实依据：\_\_\_\_\_

法律依据：\_\_\_\_\_

投诉事项2：\_\_\_\_\_

.....

### 五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：\_\_\_\_\_

签字(签章)：\_\_\_\_\_ 公章\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

投诉书制作说明：

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

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

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

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

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

**格式二十四：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式二十五：

附件（以下格式文件由供应商根据需要选用）

政府采购投标（响应）担保函

编号：【 】号

（采购人）：

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

一、保险责任的情形及保证金额

（一）在投标（响应）人出现下列情形之一时，我方承担保险责任：

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

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

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

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

三、承担保证责任的程序

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

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

四、保证责任的终止

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

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

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

五、免责条款

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

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

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

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

六、争议的解决

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

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：\_\_\_\_\_（公章）\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_



格式二十六：

政府采购履约担保函

编号：

（采购人）：

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

一、保证金额

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

二、我方保证的方式为：连带责任保证。

三、我方保证的期间为：本保函自开立之日起生效，至 年 月 日止。

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

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

（二）索赔通知文件必须同时附有：

1. 一项书面声明，声明索赔款项并未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