

# 海南省政府采购 公开招标文件 (货物类)

项目名称：**2025年度医疗设备采购项目（第二批）**

项目编号：**[HNZH]20250500001[GK]**



采购人：陵水黎族自治县中医院(陵水黎族自治县中医院医共体总院)

代理机构：海南政好项目管理有限公司

# 政府采购电子招标投标活动须知

电子招标投标活动的相关规定适用本项目电子招标投标活动。

## 一、电子投标文件的编制及报送要求

本项目实行电子化采购，使用海南省政府采购智慧云平台（以下简称“智慧云平台”），供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

供应商应当自行在海南省政府采购智慧云平台-下载专区查看相应的系统操作指南，并严格按照操作指南要求进行系统操作。

### 1、数字证书（CA）及电子签章

1.1 投标人应当使用纳入智慧云平台数字证书范围的数字证书（CA）及电子签章（以下简称“证书及签章”），进行系统操作。使用证书及签章登录智慧云平台进行的一切操作和资料传递，以及加盖电子签章确认采购过程中制作、交换的数据电文资料，均属于投标人真实意思表示，由投标人对系统操作行为和电子签章确认的事项承担法律责任。

1.2 投标人应当加强证书和电子签章日常校验和妥善保管，确保在参加采购活动期间证书和电子签章能够正常使用；投标人应当严格管理证书和电子签章的内部授权，防止非授权操作。

1.3 投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。

1.4 投标人需确保在开标时证书或电子签章在有效期内，若投标人证书或电子签章即将到期或已过期，投标人数字证书或电子签章在续期后务必在开标前重新制作和上传电子响应文件，否则将造成电子投标文件无法进行解密。

### 2 投标文件制作、密封

2.1 投标人应使用海南省政府采购智慧云平台提供的投标客户端编制、标记、签章、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任何修改、压缩、解压等操作。

2.3 投标人完成投标文件编制后，应按照招标文件第六章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对投标文件进行电子签章和加密。

2.4 招标文件澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，代理机构将重新发布澄清或者修改后的招标文件，投标人应重新获取澄清或者修改后的招标文件，按照澄清或者修改后的招标文件进行投标文件编制、标记、签章和加密。

### 3、投标文件递交

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海南省政府采购智慧云平台，且取得投标回执。投标截止时间结束后，系统将不允许投标人上传投标文件。

3.2. 投标人应充分考虑设备、网络环境、人员对系统熟悉度等影响投标文件提交的各种因素，合理安排投标文件制作、提交时间，建议在投标截止时间前一个工作日的工作时间内完成上传投标文件。

### 4、投标文件的补充、修改、撤回

投标文件提交截止时间前，投标人可以补充、修改或者撤回已成功提交的投标文件；对投标文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的投标文件，补充、修改后重新提交。投标人投标文件撤回后，视为未提交过投标文件。

### 5、关于“全称”、“投标人代表签字”及“加盖单位公章”：

5.1 在电子投标文件中，涉及“全称”和“投标人代表签字”的内容请根据采购文件要求完成签署。

5.2 电子投标文件中，涉及“加盖单位公章”的内容应使用投标人的CA数字证书完成，否则投标无效。

5.3 在电子投标文件中，若投标人按照本增列内容第5点第5.2项规定加盖其单位公章，则出现无全称、或投标人代表未签字等情形，不视为投标无效。

## 二、计算机辅助开标方法

### 1、开标

#### 1.1 远程不见面方式（投标人无需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成（同一版的备用投标文件），投标人自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

开标时，投标人应当使用数字证书在解密时限内完成全部已投标采购包的投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由采购代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入备用投标文件继续开标。

#### 1.2 现场网上方式（投标人需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成（同一版的备用投标文件），由投标人自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。投标人必须保证电子存储设备能够正常读取备用投标文件，电子存储设备（U盘或光盘）表面、外包装上应简要载明项目编号、项目名称、投标单位名称等信息。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时，投标人应当使用数字证书完成全部已投标采购包的投标文件在线解密。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入备用投标文件继续进行。

#### 1.3 开标时出现下列情况的，采购人、代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- （1）至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传的。
- （2）投标文件损坏或格式不正确的。
- （3）投标人未按招标文件要求提供“备用标书”备用投标文件的。
- （4）投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的。
- （5）使用数字证书无法解密投标文件的。
- （6）投标人因其他自身原因造成电子投标文件未能解密的。

## 三、特殊情形处理

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查：

- 1、智慧云平台发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用；
- 2、因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过智慧云平台实施的；
- 3、其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。

出现前款规定的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者采购代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，采购人或者采购代理机构应当依法废标或者终止采购活动。

# 第一章 投标邀请

## 投标邀请公告

受 陵水黎族自治县中医院(陵水黎族自治县中医院医共体总院) 委托， 海南政好项目管理有限公司 对 2025年度医疗设备采购项目（第二批） 项目进行国内公开招标采购，诚邀合格的供应商前来投标。

### 一、项目基本情况

- 1.项目编号: [HNZH]20250500001[GK]
- 2.项目名称: 2025年度医疗设备采购项目（第二批）
- 3.预算金额: 2,153,098.00元 贰佰壹拾伍万叁仟零玖拾捌元整
- 4.采购需求: 详见“第三章 采购需求 ”
- 5.合同履行期限:

采购包1:

国产产品合同签订生效之日起30天内交货，进口产品合同签订生效之日起90天内交货，所有产品并安装调试完毕。

### 二、供应商资格要求

- 1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件:

- (1) 具有独立承担民事责任的能力;
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;
- (3) 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;
- (4) 供应商无不良信用记录;
- (5) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
- (6) 符合法律、行政法规规定的其他条件。

- 2.落实政府采购政策需满足的资格要求:

采购包1: 不属于专门面向中小企业采购。

- 3.本项目的特定资格要求:（如项目接受联合体投标，对联合体应提出相关资格要求；如属于特定行业项目，供应商应当具备特定行业法定准入要求。）

采购包1:

1、资格项: 参加政府采购活动前三年内（成立不足三年的从成立之日起算）。在经营活动无环保类行政处罚记录（投标人需提供承诺函加盖单位公章，格式自拟）。

2、特定资格:（1）若所投产品为医疗器械的，投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供投标人经营该产品的经营许可或经营备案证明材料；所投产品须符合《医疗器械注册与备案管理办法》要求并提供产品的注册或备案证明材料；

3、特定资格:（2）投标人不是制造厂商的，如涉及进口产品，必须获得制造厂商（或国内总代理商）针对本项目出具的授权书(详见用户需求书)。

### 三、获取招标文件

- 1.招标文件获取期限: 遵照招标公告或更正公告的相关约定（北京时间）

2.在招标文件获取期限内，供应商应通过海南省政府采购智慧云平台注册账号（免费注册）并获取招标文件(登录海南省政府采购智慧云平台进行文件获取)，否则投标将被拒绝。

- 3.地点及方式: 注册账号后，通过海南省政府采购智慧云平台以下载方式获取。

#### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1.提交投标文件截止时间：遵照招标公告或更正公告的相关约定（北京时间）；

2.开标时间及地点：遵照招标公告或更正公告的相关约定（北京时间）

3.提交投标文件地点:投标人应在投标截止时间前按照海南省政府采购智慧云平台的操作流程将电子投标文件上传至海南省政府采购智慧云平台，否则投标将被拒绝。

#### 五、公告期限

1.自本项目招标公告发布之日起5个工作日。

2.招标文件公告期限：招标文件随同招标公告一并发布，其公告期限与招标公告的公告期限保持一致。

#### 六、关于CA办理和使用

根据海南省政府采购智慧云平台相关规定，本平台实行CA证书办理厂商开放原则，不指定特定CA服务商。1. 请登录海南省政府采购智慧云平台门户，在"办事指南"栏目查看《CA数字证书及电子签章办理手册》；2. 各供应商应根据实际业务需求，结合所选CA证书的适配性要求，自主选择通过平台认证的CA厂商办理；3. 办理完成后，请严格遵照手册指引完成证书安装及电子签章配置。

#### 七、其他补充事宜

1、本项目为远程不见面开标，投标人无须到达开标现场，远程按时参加在线开标解密即可。本项目不接受供应商的电子备用投标文件，以供应商成功加密后递交至海南省政府采购智慧云平台的电子投标文件为准，因投标人自身原因导致无法解密或解密失败的，自行承担不利后果。2.供应商如遇技术问题自行联系海南省政府采购智慧云平台客服。2、本项目采购信息指定发布媒体为海南省政府采购网(网址<https://ccgp-hainan.gov.cn/maincms-web/>)。关于本项目采购文件的补遗、澄清及变更信息以上述网站公告为准，代理机构不再另行通知，采购文件与更正公告的内容相互矛盾时，以最后发出的更正公告内容为准。2、请投标人（供应商）详阅本文件中《政府采购电子招标投标活动须知》，并自行在海南省政府采购智慧云平台-下载专区查看相应的系统操作指南，严格按照操作指南要求进行系统操作，供应商使用交易系统遇到问题可致电技术支持：0898-66220881/0898-66220882。

#### 八、采购人、采购代理机构信息的名称、地址和联系方式

1.采购人信息： 陵水黎族自治县中医院(陵水黎族自治县中医院医共体总院)

地址： 陵水黎族自治县桃源大道77号

邮编： /

联系人： 朱先生

联系电话： 0898-83320838

2.采购代理机构信息： 海南政好项目管理有限公司

地址： 海南省海口市龙华区玉沙路28号宝发国际大厦10层1002、1003房

邮编： /

联系人： 陈工

联系电话： 0898-32880168

#### 九、采购信息发布媒体

1.本项目采购信息指定发布媒体为：

（1）中国政府采购网，网址[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)。

(2) 中国政府采购网海南分网（海南省政府采购智慧云平台），网址<https://ccgp-hainan.gov.cn/>。

※若出现上述指定媒体信息不一致情形，应以中国政府采购网海南分网（海南省政府采购智慧云平台）发布的为准。

2.有关本项目招标文件的补遗、澄清及变更信息以上述网站公告与下载为准，采购代理机构不再另行通知，招标文件与更正公告的内容相互矛盾时，以最后发出的更正公告内容为准。

## 第二章 投标人须知

### 一、须知前附表

序号	应知事项	说明和要求 (特别提示: 本表与招标文件对应章节的内容若不一致, 以本表为准。)
1	采购预算及最高限价	本项目各包采购预算金额如下: 采购包1: 2,153,098.00元 投标人报价不得超过招标文件中规定的预算金额, 采购人可以在采购预算内合理设定最高限价, 投标人报价不得超过最高限价。
2.	评标方法	采购包1: 综合评分法 (具体规则详见第二章第八点)
3.	是否接受联合体	采购包1: 不接受 如接受联合体, 需符合以下要求: 一、两个以上供应商可以组成一个联合体, 以一个投标人的身份参加投标。联合体应当确定其中一方为本次采购活动的牵头单位, 代表联合体处理参加采购活动的一切事务。以联合体形式参加政府采购活动的, 联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。 二、参加联合体的供应商均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件, 并应当向采购人提交联合协议, 载明联合体各方承担的工作和义务。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。按照联合体分工承担不同工作的供应商, 应当具备承担对应工作内容的特定资格条件。 三、联合体各方应当共同与采购人签订采购合同, 就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
4.	投标保证金	不收取保证金 投标保函提交方式: 投标保证金可以以电子投标保函(保险)形式提供, 供应商可通过"海南省政府采购智慧云平台金融服务中心( <a href="https://ccgp-hainan.gov.cn/zcdservice/zcd/">https://ccgp-hainan.gov.cn/zcdservice/zcd/</a> )在线自行办理, 成功出函的等效于现金缴纳投标保证金。
5.	履约保证金	采购包1: 不缴纳
6.	投标有效期	提交投标文件截止之日起计算的90天
7.	代理服务费	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象: 中标/成交供应商 代理服务费收费标准: 代理服务费收费标准: 1、以《海南省物价局关于降低部分招标代理服务收费标准的通知》(琼价费管[2011]225号)标准收取代理费用。 2、乙方按政府采购相关规定负责组织项目招标采购活动的费用。若因甲方原因产生另外的费用, 该费用由甲方承担。

8.	中标结果公告	<p>(1) 中国政府采购网, 网址<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>。</p> <p>(2) 中国政府采购网海南分网 (海南省政府采购智慧云平台), 网址<a href="https://ccgp-hainan.gov.cn/">https://ccgp-hainan.gov.cn/</a>。</p> <p>※若出现上述指定媒体信息不一致情形, 应以中国政府采购网海南分网 (海南省政府采购智慧云平台) 发布的为准。</p>
9.	是否组织潜在投标人现场考察	不组织
10.	是否召开标前答疑会	本项目不组织标前答疑
11.	是否允许分包	采购包1: 不允许分包;
12.	中标人确认方式	采购单位应在政府采购招标投标管理办法规定的时限内确定中标人。
13.	中标候选人数量	采购包1: 3名
14.	中标人数量	采购包1: 1名
15.	质疑方式	书面方式 (详见第二章第10.4条)
16.	其他说明	<p><b>16.1.</b> 报价要求: 报价应包所有货物和服务的费用, 包含运输、保险、税收等相关费用等一切与完成本项目所有费用。(投标文件中会要求投标单位提供分项报价明细) (一览表已改为总报价格式) <b>16.2</b>、本项目评标委员会由5人组成, 其中采购人代表1人, 评审专家4人。评审专家从海南省综合评审专家库中随机抽取。<b>16.3</b>、本项目为远程不见面开标, 供应商无须到达开标现场, 但开标前必须进入电子开标大厅在线签到 (未签到视为无效投标), 远程按时参加在线开标解密即可。 <b>16.4</b>、本项目所属行业: 根据《统计上大中小微型企业划分办法 (2017) 》, 本项目所属行业为工业。</p>

## 二、总则

### 2.1术语说明

**2.1.1 “采购机构”** 指本次采购活动的执行机构。

**2.1.2 “采购单位”**指采购文件中所述所有货物及相关服务的甲方。

**2.1.3 “货物”**是指投标人制造或组织符合采购文件要求的货物等。采购文件中没有提及采购货物来源地的, 根据《政府采购法》的相关规定均应是本国货物, 另有规定的除外。投标人所响应的货物必须是其合法生产的符合国家有关标准要求的货物, 并能够按照货物合同规定的品牌、产地、质量、价格和有效期等。

**2.1.4 “服务”**是指除货物以外的其他政府采购对象, 其中包括: 投标人须承担的运输、安装、技术支持、培训以及其它类似附加服务的义务。投标人除按照采购文件的要求提供货物及服务外, 还应提供下列服务: 货物的现场安装、启动和试运行; 提供货物组装和维修所需的工具; 在质量保证期内对所交付货物提供运行监督、维修、保养等; 并就货物的安装、启动、运行、维护等对采购单位人员进行必要的培训。以上服务的费用应包含在报价中, 不单独进行支付。

**2.1.5 “投标人”**指响应招标、已按招标文件规定取得招标文件并参加投标竞争的法人、其他组织或自然人。

**2.1.6 “中标人”**是指经评标委员会评审, 授予合同的投标人。

**2.1.7** 采购文件中涉及的时间均为北京时间。

**2.1.8** 标注“★”的要求和条件为不允许偏离的实质性条款。

### 2.2适用范围

适用于招标文件载明项目的政府采购活动 (以下简称: “本次采购活动”)。

### 2.3合格的供应商



### 2.3.1 供应商资格要求

#### 2.3.1.1符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

(1) 具有独立承担民事责任的能力。

投标人是企业（包括合伙企业）的，提供在工商部门注册的有效的“企业法人营业执照”或“营业执照”；投标人是事业单位的，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，提供执业许可证等证明文件；投标人是个体工商户的，提供有效的“个体工商户营业执照”；投标人是自然人的，提供有效的自然人身份证明。要求提供的资料须是复印件加盖公章。

如投标人是银行、保险、石油石化、电力、电信行业的，分支机构可参与本项目的政府采购活动。采购文件中涉及要求提供“法定代表人”相关证明材料的，提供分支机构“负责人”的相关证明材料。

只有中国公民才能以自然人的身份参加本项目的政府采购活动。

(2) 具有履行政府采购合同所必需的设备和专业技术能力。

(3) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。提供商业信誉、财务会计制度、缴纳税收和社保的承诺函，加盖公章。

(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。提供无重大违法记录声明函，加盖公章。

(5) 投标人无不良信用记录。

投标人在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体，在中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单。

(6) 法律、行政法规规定的其他条件。

#### 2.3.1.2满足第一章投标邀请“2、供应商资格要求”中除2.3.1.1条款外的其他资格条件，详见第四章 特定资格。

### 2.3.2未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人。

## 2.4 投标费用

### 2.4.1 代理服务费详见第二章须知前附表。

### 2.4.2 不论招标结果如何，投标人应自行承担其准备和参加本次采购活动所涉及的一切费用。

## 2.5 现场考察、答疑会

2.5.1 现场考察（如有），采购单位应在规定的时间、地点组织已报名的潜在投标人进行现场考察。（组织时间、地点、联系人、联系电话：遵照招标公告或更正公告的相关约定。）

2.5.2 答疑会（如有），采购单位应在规定的时间、地点组织已报名的潜在投标人召开答疑会。（组织时间、地点、联系人、联系电话：遵照招标公告或更正公告的相关约定。）

2.5.3 潜在投标人现场考察和参加答疑会所发生的费用自理。

2.5.4 除采购单位的原因外，投标人自行负责在现场考察中所发生的意外伤害和财产损失。

2.5.5 采购单位在现场考察和答疑会中所提供的信息，供潜在投标人在编制投标文件时参考。采购单位不对潜在投标人现场考察做出的判断和决策负责。

## 2.6 遵循标准

2.6.1 除专用术语外，与招标投标有关的文字语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。如投标人提交的支持文件或印刷文献是其他语言，应附有相应的中文翻译本。

2.6.2 所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

2.6.3 采购人、采购代理机构不得将投标人的注册资本、资产总额、营业收入、从业人员、利润、纳税额等规模条件作为资格要求或者评审因素，也不得通过将除进口货物以外的生产厂家授权、承诺、证明、背书等作为资格要求，对投标人实行差别待遇或者歧视待遇。

## 三、招标文件

### 3.1 招标文件的组成

#### 3.1.1 招标文件由六部分组成，包括：

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 采购需求

第四章 评标办法

第五章 政府采购合同

第六章 投标文件格式要求

3.1.2 投标人被视为充分熟悉本采购项目所在地的与履行合同有关的各种情况，包括自然环境、气候条件、劳动力及公用设施等，本招标文件不再对上述情况进行描述。

3.1.3 投标人必须详阅招标文件的所有条款、文件及表格格式。投标人若未按招标文件的要求和规范编制、提交投标文件，将有可能导致投标文件被拒绝接受，所造成的负面后果由投标人负责。

#### 3.2 招标文件的澄清和修改

3.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺项或招标文件构成要件不全，应及时向采购代理机构提出，以便获得文件补全。

3.2.2 招标文件发出后，采购代理机构和采购单位可以对招标文件进行澄清和修改。澄清和修改的内容采购代理机构将以法定网站上公告的方式通知。（网址详见投标邀请）

3.2.3 当招标文件、更正公告内容相互矛盾时，以最后发出的为准。

3.2.4 招标文件的澄清和更正内容是招标文件的组成部分，对投标人具有约束力，投标人应及时关注并按澄清和更正文件的要求编制投标文件。

3.2.5 为了给投标人合理的时间修改和调整，采购代理机构可以延长递交投标文件的截止日期，具体时间将在更正公告中写明。

## 四、投标文件

### 4.1 投标文件的组成

4.1.1 投标人应按不同采购包包段分别编制投标文件。

4.1.2 投标文件应按“第六章、投标文件格式要求”要求编制，如有必要可增加附页，并作为投标文件的组成部分。

#### 4.2 报价

4.2.1 报价均须以人民币为计算单位。只能有一个报价，不接受有选择的报价。

#### 4.3 投标保证金（如有）

4.3.1 投标保证金是参加本项目投标的必要条件，-保证金到账截止时间即提交投标文件截止时间（具体时间详见“第一章 投标邀请”）。

##### 4.3.2 投标保证金缴纳方式：

4.3.2.1 投标人以汇款形式缴纳投标保证金的，应从其银行账户（基本存款账户）按照下列方式：公对公转账方式向招标文件载明的投标保证金账户提交投标保证金。

4.3.2.2 投标人以电子保函形式提交投标保证金的，可在招标文件载明的投标截止时间前通过海南省政府采购智慧云平台“保函服务”栏目办理电子保函并在电汇或银行转账单上注明（项目编号）；在投标截止时间之前将电子保函文件放入投标文件中，否则视为未提交投标保证金。

4.3.2.3 若本项目接受联合体投标且投标人为联合体，则联合体中的牵头方应按照本章第4.3.2条第4.3.2.1、4.3.2.2点规定提交投标保证金。

4.3.3 若投标人不按规定提交投标保证金，其投标文件将被拒绝接收。

#### 4.4投标保证金的退还

4.4.1中标人的投标保证金在其与采购人签订了采购合同之日起5个工作日内无息退还。

4.4.2未中标的投标人的投标保证金将在中标通知书发出之日起5个工作日内无息退还。

4.4.3发生下列情况之一，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件的；
- (2) 中标后无正当理由，在规定期限内不能或拒绝按规定签订政府采购合同的；
- (3) 投标人提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (4) 与采购人、其它投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- (5) 向采购人、采购机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益的；
- (6) 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购代理机构和采购单位同意，将中标项目分包给他人的。

#### 4.5投标有效期

4.5.1 投标有效期为从递交投标文件的截止之日起，有效期短于此规定的投标文件将被视为无效。

4.5.2在特殊情况下，采购代理机构 可于投标有效期满之前，征得投标人同意延长投标有效期，要求与答复均应以书面形式进行。投标人可以拒绝接受这一要求而放弃报价，投标保证金将尽快无息退还。同意这一要求的投标人，无需也不允许修改其投标文件，但须相应延长投标有效期。受投标有效期制约的所有权利和义务均应延长至新的有效期。

#### 4.6投标文件的编制及签署

##### 4.6.1投标文件的编制

4.6.1.1投标文件由“资格证明材料”、“符合性证明材料及技术、商务等响应材料”和“其他投标材料（如有）”组成。

4.6.1.2投标文件应按“第六章 投标文件格式要求”的要求及顺序组织编写，如有必要可增加附页，并作为投标文件的组成部分。

4.6.1.3投标人须在投标文件中正确地填写相对应的页码，不准确可能造成评标委员会无法直观定位应标内容而做出不利判断，投标人需独自承担可能产生的各种不利结果。

4.6.1.4投标人应在投标文件中提供证明其真实、合法身份和连续经营的相关证明文件。

4.6.1.5 投标人应在投标文件中提供有资格参加本次采购活动的相关证明文件。

4.6.1.6 投标人应在投标文件中提供证明其所投货物、服务的合格性和符合招标文件规定的相关证明文件。

4.6.1.7投标人在投标文件中提供的各种证明文件必须真实可靠而且合法有效。

4.6.1.8投标人应在投标文件中完整表达履行本采购项目的相关技术方案、方法和措施，及证明其中标后具有良好履约能力的说明材料。

4.6.1.9电子投标文件的编制及报送要求详见《政府采购电子招标投标活动须知》。

4.6.1.10其他投标人需要补充的材料。

##### 4.6.2投标文件的数量及签署

4.6.2.1电子版投标文件，投标人应使用安全锁，对投标文件中须盖章的部位加盖电子印章。

4.6.2.2本招标文件第六章“投标文件格式要求”中涉及法定代表人或授权代表签名的资料，必须使用法定代表人或授权代表的签字或盖章。投标文件中的任何行间重要插字、涂改和增删，必须由法定代表人或经其正式授权的代表在旁边签名（即签字或盖章）方才有效。

4.6.3.3投标人的电子投标文件必须逐页盖章,否则视为投标无效。

## 五、投标文件的递交

### 5.1投标文件的递交

5.1.1递交方式及地址：详见“第一章 投标邀请”。

5.1.2递交要求：递交投标文件截止时间前，投标人须在海南省政府采购智慧云平台上传电子投标文件（电子标：投标书为.标书格式），未上传电子投标文件的，视为其投标无效。

5.1.3逾期上传的或未按指定方式上传的投标文件，采购代理机构不予受理。

5.1.4采购代理机构可根据需要调整文件递交时间，文件递交时间改变将会通过网络方式进行公告通知投标人。

## 5.2修改与重投

5.2.1投标人在递交投标文件截止时间前可修改或撤回其上传的投标文件。修改的响应内容应按规定要求上传。

5.2.2投标人不得在递交投标文件截止时间以后修改投标文件。

## 六、开 标

### 6.1 开标时间和地点

6.1.1采购代理机构将按照招标公告或更正公告约定的时间和地点召开开标会。

6.1.2 开标会的主持人、唱标人、记录人及其他工作人员（若有）均由采购代理机构派出，现场监督人员（若有）可由有关方面派出。评标委员会成员不得参加开标活动。

6.1.3 出席开标现场的代表必须携带本人身份证。

6.1.4本项目的开标环节，投标人可自行选择到开标现场参加开标会或者远程参加开标会。远程参与开标流程的投标人需提前在海南省政府采购智慧云平台-服务专区中下载电子交易系统操作手册，并按照操作手册的要求参与开标会。如因投标人自身原因造成无法正常参与开标过程的，不利后果由投标人自行承担。

6.1.5投标人到现场参加开标会应派其法定代表人或其授权代表准时参加开标会，并代表投标人进行签到、文件解密、确认开标记录表等工作。

6.1.6文件解密时间：开标时开始进行解密，由于投标人自身原因，未能及时解密或解密失败的，其投标将被视作无效。

（注：以上6.1.1、6.1.2项如更正公告有新的约定，则按最后更正公告的约定进行。）

### 6.2 开标程序

到递交投标文件截止时间，递交投标文件的投标人不足三家的，不开标，项目按废标处理。达到三家的按以下程序进行开标。

6.2.1首先由主持人宣布开标会须知，然后由投标人代表对电子投标文件的加密情况进行检查，经确认无误后，参加现场开标会投标人对电子投标文件进行解密。通过远程参与开标流程的投标人须在系统远程解密开启后，在代理机构规定时间内使用CA数字证书进行电子投标文件的解密操作，逾期未解密的视为放弃投标。

6.2.2 唱标时，唱标人将依次宣布“投标人名称”、“各投标人关于电子投标文件补充、修改或撤回的书面通知（若有）”、“各投标人的投标报价”和招标文件规定的需要宣布的其他内容（包括但不限于：开标一览表中的内容、唱标人认为需要宣布的内容等）。

6.2.3 唱标结束后，参加现场开标会的投标人代表应对开标记录进行签字确认，通过远程参与开标流程的投标人须在系统远程签章开启后，在系统规定时间内对开标结果进行签章确认。

6.2.4 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情形的，应当场或通过系统提出询问或回避申请。投标人代表未按规定提出疑义又拒绝对开标记录签字或通过系统远程签章确认的，视为投标人对开标过程和开标记录予以认可。

6.2.5 若投标人未到开标现场参加开标会，也未通过远程参加开标会的，视同认可开标结果。

※若出现本章第6.2条第6.2.3、6.2.4、6.2.5款规定情形之一，则投标人不得在开标会后就开标过程和开标记录涉及或可能涉及的有关事由（包括但不限于：“投标报价”、“电子投标文件的格式”、“电子投标文件的提交”、“电子投标文件的补充、修改或撤回”等）向采购代理机构 提出任何疑义或要求（包括质疑）。

6.3 出现下列情形之一的，将导致投标人本次投标无效：

（1）投标文件未按规定要求上传的；

- (2) 经检查安全锁中的证书无效的投标文件;
- (3) 未在规定的时间内完成文件解密的;
- (4) 不满足“供应商资格要求”或未按要求提供“供应商资格要求”中的有效证明文件的;
- (5) 未按招标文件要求提交投标保证金的;
- (6) 投标文件未按招标文件规定要求及给定的格式填写、签署及盖章的;
- (7) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;

(8) 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, 有可能影响产品质量或者不能诚信履约的, 且投标人不能按评标委员会的要求证明其报价合理性的; 根据《关于在相关自由贸易试验区和自由贸易港开展推动解决政府采购异常低价问题试点工作的通知》, 试点地区政府采购评审中出现的异常低价情形如下: (一) 投标(响应) 报价低于全部通过符合性审查供应商投标(响应) 报价平均值**50%**的, 即投标(响应) 报价 $\leq$ 全部通过符合性审查供应商投标(响应) 报价平均值 $\times 50\%$ ; (二) 投标(响应) 报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标(响应) 报价**50%**的, 即投标(响应) 报价 $\leq$ 通过符合性审查且报价次低供应商投标(响应) 报价 $\times 50\%$ ; (三) 投标(响应) 报价低于采购项目最高限价**45%**的, 即投标(响应) 报价 $\leq$ 采购项目最高限价 $\times 45\%$ ; (四) 其他评审委员会认为供应商报价过低, 有可能影响产品质量或者不能诚信履约的情形;

评审委员会启动异常低价投标(响应) 审查后, 应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料, 对投标(响应) 价格作出解释。书面说明、证明材料主要是项目具体成本测算等与报价合理性相关的说明、材料;

评审委员会应当结合同类产品的主要电商平台的价格、该行业当地薪资水平等情况, 依据专业经验对报价合理性进行判断。如果投标(响应) 供应商不提供书面说明、证明材料, 或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的, 应当将其作为无效投标(响应) 处理。审查相关情况应当在评审报告中记录;

- (9) 不满足招标文件中规定的其他实质性要求和条件的;
- (10) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的;
- (11) 属于招标文件中规定的串通投标的情形的;
- (12) 法律、法规和招标文件规定的其他投标无效的情形。

## 七、资格审查

### 7.1 资格审查人员

7.1.1 开标结束后, 采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。

### 7.2 审查程序

7.2.1 资格审查人员对投标人所提交的投标文件进行资格审查。只有对招标文件所列各项资格性审查条款做出实质性响应的投标文件才能通过审查。资格审查的内容只要有一条不满足, 则投标无效。

7.2.2 审查人员根据招标文件中要求的“供应商资格要求”对投标人进行资格审查, 只有对“供应商资格要求”所列各项所要求提供的证明材料做出有效响应的投标文件才能通过审查。对是否有效响应招标文件的要求有争议的投标, 资格审查人员将以记名方式表决, 得票超过半数的投标人有资格进入下一阶段的评审, 否则视为资格审查不通过。

7.2.3 通过资格审查的投标人不足三家的, 按废标处理。

7.2.4 提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的, 按一家投标人计算。非单一产品采购项目, 多家投标人提供的核心产品品牌相同的, 按一家投标人计算。核心产品详见“采购需求”。

7.2.5 采购人查询投标人的信用记录。投标人存在不良信用记录的, 其投标将被认定为投标无效。

7.2.6 不良信用记录指: 投标人在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体, 或在中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))被列入政府采购严重违法失信行为记录名单。以联合体形式参加投标的, 联合体任何成员存在以上不良信用记录的, 联合体投标将被认定为投标无效。

7.2.7 查询时间: 递交投标文件截止时间后至评标结束前。

投标人不良信用记录以资格审查小组查询结果为准。

在本招标文件规定的查询时间之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评标依据。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。

## 八、评标

### 8.1评标委员会

评标委员会由采购单位代表和评审专家组成，成员人数为五人以上单数。评标委员会负责具体评标事务，根据有关法律法规和招标文件规定独立履行评标委员会职责。

### 8.2原则和方法

8.2.1 评标活动应遵循客观、公正、审慎的原则。

8.2.2 评标委员会将按本招标文件中规定的评标方法进行评标。

8.2.3 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。

8.2.4 评审过程分为符合性审查、澄清说明补正（如需）、详细评审、推荐中标候选人。

8.2.5 评标过程中的一些约定事项：

- （1）计算百分数时，保留百分数小数点后两位有效数字。
- （2）计算最终得分时，保留小数点后两位有效数字。
- （3）所有专家评分的算术平均值加上价格得分为投标单位的最终得分。
- （4）评标中如有未考虑到的问题，由评标委员会集体研究处理。

### 8.3符合性审查

8.3.1 评标委员会将依据符合性审查条款规定的评审标准，对投标人所提交的投标文件进行符合性审查。符合性审查的内容只要有一条不满足，则投标无效。

8.3.2 评标委员会根据招标文件中符合性审查条款对投标人的符合性进行审查，只有对招标文件所列各项符合性审查条款做出实质性响应的投标文件才能通过审查。对是否实质性响应招标文件的要求有争议的投标，评标委员会将以记名方式表决，得票超过半数的投标人有资格进入下一阶段的评审，否则视为符合性审查不通过。

8.3.3 通过符合性审查的投标人不足三家的，按废标处理。投标人数量计算见7.2.4条规定。

8.3.4 在评审过程中，评标委员会发现投标人有下列表现形式之一的，视为投标人串通投标，其投标无效，具体表现形式如下：

- （1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- （2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- （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）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；
- （5）不同投标人的投标文件相互混装；
- （6）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；
- （7）不同投标人的标书硬件特征码一致。

### 8.4澄清、说明、补正

8.4.1 评标委员会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或数据，应当以书面形式要求投标人在规定的时限内做出必要的澄清、说明或者补正。

8.4.2 投标报价有计算上或累加上的算术错误，修正错误的原则如下：

- （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。

同时出现两种以上不一致的,按照前款规定的顺序修正。修正后的报价采用书面形式,并加盖公章,或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力,投标人不确认的,其投标无效。

**8.4.3** 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式,并加盖公章,或者由法定代表人或者授权的代表签字。

**8.4.4** 澄清、说明或补正的内容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。

**8.4.5** 未按**8.4.4**条要求或未在规定时间内进行澄清、说明、补正的,其投标文件按无效投标处理。

## **8.5 评审要求**

**8.5.1** 评标委员会将对投标人递交的投标文件进行综合评审并打分。

### **8.5.2 因落实政府采购政策**

**8.5.2.1** 对小型或微型企业投标的扶持(监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业):

本项目对小微型企业的投标报价给予价格扣除(包括成员全部为小微企业的联合体),用扣除后的价格参加评审。

若接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包参与采购项目的,且联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额**30%**以上的,对联合体或者大中型企业的报价给予价格扣除,用扣除后的价格参加评审。

(注:1、中小企业应当按要求在投标文件中提供《中小企业声明函》。投标人提供的货物、工程或者服务享受中小企业扶持政策的具体要求详见《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库[2020]46号)、《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(财库[2022]19号)。2、监狱企业应当在投标文件中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。3、残疾人福利性单位应当在投标文件中提供《残疾人福利性单位声明函》。)

### **8.5.2.2 节能产品、环境标志产品的落实**

政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素,确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范,以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的,采购人及其委托的采购代理机构应当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。

**8.5.3** 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,将作为无效投标处理。

**8.5.4** 综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算,即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,其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算:投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×价格权值×100。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。

评标委员会对投标文件的各项评审因素进行评价、打分,经汇总各评审因素得分(价格评分除外)后取平均值,再与价格评分相加即得综合得分。

## **8.6 推荐中标候选人**

**8.6.1** 采用综合评分法的,评标委员会向采购单位推荐不少于三名中标候选人,依据对各投标文件的评审结果,按得分由高到低顺序排列。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并列。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排名第一的中标候选人。

**8.6.1.1** 提供同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的,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,评标委员会推选投标价低的投标人获得中标人推荐资格。

**8.6.2** 采用最低评标价法的,评标委员会向采购单位推荐不少于三名中标候选人,依据对各投标文件的评审结果,投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中

标候选人。

8.6.2.1 提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，评标委员采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

## 8.7 中标人的确定

8.7.1 中标人的确定方式：详见第二章须知前附表。

8.7.2 采购代理机构依据确认结果，在“第一章 投标邀请”中规定的信息发布媒体上发布中标公告。

8.7.3 对中标结果提出质疑的，若所公告的中标结果确实存在问题的，采购单位将按照中标候选人的推荐排序重新公告中标结果，或按相关规定依法重新进行招标，确保公正性。

8.7.4 如确定的中标人因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，采购单位将按中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商（以此类推），也可以重新开展政府采购活动。

## 九、合同授予

### 9.1 中标通知

9.1.1 根据确定的中标结果，采购代理机构将向中标人发出中标通知书。

9.1.2 中标通知书对采购单位和中标人具有同等法律效力。中标通知书发出后，采购单位改变中标结果，或者中标人放弃中标，应当承担相应的法律责任。

9.1.3 中标通知书是政府采购合同的组成部分。

### 9.2 履约保证

9.2.1 在签订合同前，供应商应在收到中标通知书，根据采购人的要求履约保证金（具体帐号详见第二章须知前附表）。

9.2.2 中标供应商不能在中标通知书发出后在9.3.1条规定的签订合同时间前缴纳履约保证金的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给采购单位造成的损失超过投标保证金数额的，中标供应商还应当对超过部分予以赔偿。

### 9.3 合同签订

9.3.1 合同签订周期：中标结果公告后5个工作日内。

9.3.2 采购单位应当自中标通知书发出后规定的时间内，按照招标文件和中标人投标文件的约定，与中标人签订政府采购合同。所签政府采购合同不得对招标文件和中标人的投标文件作实质性修改。

9.3.3 中标人应按中标通知书规定的时间、地点与采购单位签订成交合同，否则投标保证金将不予退还，给采购人和采购代理机构造成损失的，供应商还应承担赔偿责任。

9.3.4 采购单位不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的协议。

## 十、监督

### 10.1 适用法规

10.1.1 政府采购项目的招标活动受《中华人民共和国政府采购法》和相关法律法规的约束，以确保政府采购活动的公开、公平和公正。

### 10.2 信息发布

10.2.1 招标活动过程中需对外发布的信息均统一发布到“第一章 投标邀请”中指定的信息发布媒体上，投标人可从前“第一章 投标邀请”中指定的信息发布媒体获取信息。

### 10.3 纪律要求

10.3.1 采购单位不得泄露招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

10.3.2 投标人不得相互串通投标或者与采购单位串通投标，不得向采购单位或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以



他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。以上行为一经发现，已经中标的，取消中标资格，未中标的，取消参评资格，并记入不良行为记录。

**10.3.3** 评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况；在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行；不得使用未规定的评审因素和标准进行评标；不得发表有失公正和不负责任的言论，不得相互串通和压制他人意见，不得将个人倾向性意见诱导、暗示或强加于他人认同。

**10.3.4** 与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，不得利用职务之便，干扰评标活动，影响评标程序正常进行。

#### **10.4 质疑**

**10.4.1** 投标人认为采购文件、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7个工作日内，以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑。

**10.4.2** 投标人在法定质疑期内必须一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，采购人、采购代理机构不受理投标人针对同一采购程序环节的再次质疑。

#### **10.4.3 质疑函的递交**

递交方式及所需证件：质疑人根据“质疑函范本”的要求递交纸质质疑函（质疑函范本请登录海南省政府采购网下载专区下载，下载网址：<https://ccgp-hainan.gov.cn/>），并附海南省政府采购智慧云平台的“获取采购文件回执单”加盖公章。

答复主体：代理机构

联系人：陈工

联系电话：0898-32880168

地址：海口市龙华区玉沙路28号宝发国际大厦1002、1003室

邮编：/

**10.4.4** 采购代理机构应当在收到投标人的书面质疑后7个工作日内，依照政府采购法第五十一条、第五十三条的规定就采购单位委托授权范围内的事项，以书面形式向质疑人和其他有关投标人做出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

#### **10.5 投诉**

**10.5.1** 质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向政府采购监督管理部门投诉。

### **十一、其 它**

#### **11.1 不良行为**

**11.1.1** 投标人存在的以下情况，将被认定为不良行为：

- (1) 投标人在投标活动中存在违反规定提供虚假、无效证件等行为的；
- (2) 投标人有低于企业成本价，明显有恶意过高或过低报价行为的；
- (3) 投标人在参加投标活动时，有围标、串标、陪标等行为的；
- (4) 投标人不遵守投标会场纪律，扰乱招投标秩序的；
- (5) 有其他违反行业市场及政府采购管理有关规定行为的；
- (6) 有行政监督管理部门认定的其他不良行为的。

#### **11.2 招标控制价**

招标文件中规定的最高限价为招标控制价；如未规定最高限价的，则项目预算金额为招标控制价。

#### **11.3 知识产权**

构成本招标文件各个组成部分的文件，未经采购单位书面同意，投标人不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的

。采购单位全部或者部分使用未中标人投标文件中的技术成果或技术方案时，需征得其书面同意，并不得擅自复印或提供给第三人。

#### **11.4 解释权**

构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购代理机构和采购单位负责解释。

第三章 采购需求

一、项目概况（采购标的）

项目概况

- 1、项目名称：2025年度医疗设备采购项目(第二批)
- 2、项目预算金额：2153098.00元。
- 3、交付地点：招标人指定地点
- 4、交付期限：国产产品合同签订生效之日起30天内交货，进口产品合同签订生效之日起90天内交货，所有产品并安装调试完毕。

采购标的

采购包1：

采购包预算金额（元）：2,153,098.00

采购包最高限价（元）：2,153,098.00

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核心 产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境标 志产品
1	A02329900-其他 医疗设备	1.00	2,153,098.00	项	工业	是	是	否	否

报价设置

采购包1：

（1）报价要求：

序号	报价内容	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	气垫床	个	元	9,070.00	总价	无
2	轮椅	台	元	1,000.00	总价	无
3	彩色多普勒超声诊断仪凸线双平面探头	台	元	96,000.00	总价	无
4	彩色多普勒超声诊断仪（腹部大凸阵探头）	台	元	96,000.00	总价	无
5	彩色多普勒超声诊断仪（心脏探头）	台	元	96,000.00	总价	无
6	口腔锥形束CT（口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备）（四合一）	台	元	711,667.00	总价	无
7	口腔综合治疗台	台	元	154,334.00	总价	无
8	麻醉气体监测仪	台	元	448,335.00	总价	无
9	循环煎药包装组合机（智能煎煮仪）	套	元	28,000.00	总价	无
10	多功能粉碎机	台	元	5,397.00	总价	无
11	档案消毒柜	个	元	3,860.00	总价	无
12	铅衣+铅帽+铅围脖	套	元	5,400.00	总价	无

13	铅眼镜	个	元	2,000.00	总价	无
14	铅毯	套	元	3,600.00	总价	无
15	紫外线消毒车	台	元	3,000.00	总价	无
16	铅衣架	个	元	1,971.00	总价	无
17	红光熏洗机	台	元	18,000.00	总价	无
18	铅衣+铅围裙+铅帽+铅围脖	套	元	23,665.00	总价	无
19	超声波治疗仪	台	元	51,733.00	总价	无
20	电动PT训练床	张	元	51,334.00	总价	无
21	手术床侧卧架	张	元	1,200.00	总价	无
22	可调节恒温箱	台	元	1,000.00	总价	无
23	医用冰箱	台	元	4,000.00	总价	无
24	手术器械双杆盘车	套	元	5,850.00	总价	无
25	等离子空气消毒机（移动式，无需安装）	台	元	13,000.00	总价	参数和安装方式不同
26	等离子空气消毒机（壁挂式安装）	套	元	13,600.00	总价	参数和安装方式不同
27	腔镜器械清洗专用架	台	元	3,100.00	总价	无
28	酸化水生成器	套	元	10,000.00	总价	无
29	敷料存放架	台	元	5,800.00	总价	无
30	封塑包装台	张	元	7,800.00	总价	无
31	危化品防爆柜	个	元	6,200.00	总价	无
32	清洗匹配篮筐	个	元	78,000.00	总价	无

33	器械专用U型架（大）	个	元	6,640.00	总价	参数规格不同
34	器械专用U型架（小）	个	元	9,990.00	总价	参数规格不同
35	拆线剪	把	元	300.00	总价	无
36	直线剪	把	元	240.00	总价	无
37	直剪刀	把	元	240.00	总价	无
38	弯剪刀	把	元	360.00	总价	无
39	止血钳	把	元	630.00	总价	无
40	有齿镊	把	元	690.00	总价	无
41	长无齿镊	把	元	690.00	总价	无
42	刀柄4#.7#	把	元	1,350.00	总价	无
43	持针器	个	元	1,950.00	总价	无
44	组织拉钩	个	元	450.00	总价	无
45	药杯	个	元	200.00	总价	无
46	弯盘	个	元	200.00	总价	无
47	治疗车不锈钢双层	辆	元	10,500.00	总价	无
48	手术剪直圆头	把	元	2,400.00	总价	无
49	组织剪普通型弯圆头	把	元	60.00	总价	无
50	精细剪直窄头	把	元	200.00	总价	无
51	组织镊子标准头	把	元	300.00	总价	无
52	医用敷料镊标准头	把	元	300.00	总价	无
53	组织钳4-5齿(Allis)	把	元	8,000.00	总价	无
54	海绵钳直有齿	把	元	4,000.00	总价	无
55	海绵钳弯无齿	把	元	4,000.00	总价	无
56	帕巾钳	个	元	6,000.00	总价	无
57	持针钳	个	元	12,000.00	总价	无
58	镶片持针钳	个	元	2,000.00	总价	无
59	静脉拉钩	把	元	2,700.00	总价	无
60	腹部拉钩套装	套	元	3,500.00	总价	无
61	小甲钩	把	元	2,000.00	总价	无

62	复位钳	把	元	14,400.00	总价	无
63	器械消毒筐	个	元	8,800.00	总价	无
64	精密器械消毒盒	盒	元	1,050.00	总价	无
65	钢丝穿套器	套	元	18,402.00	总价	无
66	小碗	个	元	50.00	总价	无
67	牙科清洗注油一体机	台	元	58,000.00	总价	无
68	台式放大镜（产品名称器械检查放大镜	台	元	590.00	总价	无
69	远红外线治疗仪	台	元	10,000.00	总价	无

二、技术和服务要求（以“★”标示的内容为不允许负偏离的实质性要求）

采购包1：

标的名称：A02329900-其他医疗设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标					
		序号	标的名称	技术参数与性能指标	数量和单位	是否核心产品	是否允许进口产品
		1	气垫床	1.长度约200cm，宽度约90cm 2. 智能款翻身、波动	10个	否	否
		2	轮椅	1.长约980mm、宽约630mm、高约900mm 2.折叠免充气	2台	否	否
		3	彩色多普勒超声诊断仪凸线双平面探头	1.探头用于临床诊断的整机匹配和临床合规性：探头须在开立S60整机注册中包含，以满足匹配性要求，保障临床诊断的合法和可靠。 2.凸线双平面探头，可用于前列腺、妇科、肛肠等部位超声检查：凸阵192阵元、频率范围3.0-15.0MHz、中心频率6.5MHz、扫描角度200°；线阵192阵元、频率范围4.0-16.0MHz、中心频率7.5MHz、扫查长度60mm	1台	否	否

		4	彩色多普勒超声诊断仪（腹部大凸阵探头）	<p>1.探头类型：腹部大凸阵探头</p> <p>2.应用范围：腹部、产科、妇科</p> <p>3.频带范围：2-5MHz</p> <p>4.视野角度：约69°</p> <p>5.大小：约69.3*17.2mm</p> <p>6. 探头用于临床诊断的整机匹配和临床合规性：探头须在Voluson S10整机注册中包含，以满足匹配性要求，保障临床诊断的合法和可靠。</p> <p>7.探头应用于Voluson S10的临床诊断，需符合《医疗器械注册管理办法》、《医疗器械使用质量监督管理办法》、《国家食品药品监督管理总局办公厅关于体外高频治疗机等47个产品分类界定的通知》等法规。</p> <p>8.探头须包含在Voluson S10整机注册证附表及相关文件中。</p>	1台	否	否
		5	彩色多普勒超声诊断仪（心脏探头）	<p>1.探头类型：心脏探头</p> <p>2.应用范围：成人心脏</p> <p>3.频带范围：1-4MHz</p> <p>4.视野角度约90°</p> <p>5. 探头用于临床诊断的整机匹配和临床合规性：探头须在Voluson S10整机注册中包含，以满足匹配性要求，保障临床诊断的合法和可靠。</p> <p>6.探头应用于Voluson S10的临床诊断，需符合《医疗器械注册管理办法》、《医疗器械使用质量监督管理办法》、《国家食品药品监督管理总局办公厅关于体外高频治疗机等47个产品分类界定的通知》等法规。</p> <p>7.探头须包含在Voluson S10整机注册证附表及相关文件中。</p>	1台	否	否
				<p>一、技术全面性：适用于成人及儿童口腔系统的X线诊断分析，具备CBCT+全景+头颅扫描等拍摄功能；提供配套原厂口腔数字化影像软件1套和正畸处理软件1套。</p> <p>二、主要功能要求与技术参数包含</p> <p>1. X射线发生及相关性能指标</p> <p>（1）X射线束类型：锥形束；阳极类型：固定阳极；最小焦点：≤0.4 mm；</p> <p>（2）管电压：最低管电压：≤60 kV；最高管电压：≥100 kV；</p>			

(3) 管电流：最小管电流： $\leq 2\text{mA}$ ；最高管电流： $\geq 10\text{mA}$ ；

(4) 最小加载（曝光）时间：：CT成像最小加载（曝光）时间： $\leq 9.5$ 秒；全景成像最小加载（曝光）时间： $\leq 8.5$ 秒；头颅成像最小加载（曝光）时间： $\leq 7.5$ 秒

## 2. 探测器及相关成像性能

(1) 探测器数量 $\geq 2$ （在全景拍摄和CT扫描模式探测器自动切换，无需手动拆装，拍摄头侧时不需要拆卸平板探测器）；CT探测器类型：CSI+非晶硅探测器；

(2) CT探测器有效面积（尺寸）： $\geq 150\text{m}$   
 $\text{m} \times 150\text{mm}$ ；

(3) CT最大可视空间(FOV)： $\geq 16\text{cm}$ （宽） $\times 10\text{cm}$ （高），一次成像非拼接非融合，且包含多视野选择 $\geq 3$ 个，以滤线栅调节成像视野（非算法调节），以满足不同临床需求，降低辐射剂量；

(4) CT的图像重建时间： $\leq 40\text{s}$ （各视野均可达到）；

(5) CT图像最小体素尺寸： $\leq 40\mu\text{m}$ ；

(6) CT成像空间分辨率：CT $\geq 3.0$  lp/mm；

(7) 全景及头颅成像空间分辨率全景  $\geq 3.0$  l  
p/mm；头颅侧位 $\geq 3.0$  lp/mm；

(8) 头颅侧位探测器类型：CSI+CMOS探测器；头颅探测器最小像素尺寸： $\leq 100\mu\text{m}$

## 3. 机械装置性能及其他要求

(1) 整机（含外壳）重量： $\leq 250\text{kg}$ ；

(2) 机架底座：X型底座（非U型）设计，方便轮椅患者进行拍摄；摆位及扫描：摆位时设备控制面板与技师均位于受检者正前方，使技师可正面观察定位激光线在受检者面部位置，确保准确定位；CT扫描过程中受检者侧对立柱（非面向立柱站立）以缓解紧张情绪。

(3) 激光线定位线数量 $\geq 7$ ；触控式控制面：具备尺寸： $\geq 10$ 寸；

(4) 设备可在同一机房中完成牙科摄影功能的升级（最小机房面积 $\leq 5\text{m}^2$ ），要求CBCT装置与牙科摄影功能可在一套控制系统中完成（同一注册证）且具备联锁功能（不可同时曝光





			<p>计算容积与最小区域并将患者的气道以色谱形式进行呈现；头影测量：内置多种头影测量方法和测量项目，医生可以根据自己的诊断诉求选择对应的测量方法，为病人提供专业的头影测量参考。</p> <p>5. 数据管理及相关功能</p> <p>（1）诊断报告：提供截图.报告编辑.打印功能；可自定义报告结构支持多种布局选择；数据导出:可将患者信息.图像和软件整体导出到光盘和U盘；患者数据管理：能够增加.编辑.删除患者个人信息；</p> <p>（2）PACS接口：能将设备接入医院现有PACS网络，提供存储.传输.远程打印.查询功能；没有PACS情况下，也能实现医院局域网自由传输，无须额外费用；图像格式：以标准DICOM3.0格式输出图像文件；</p> <p>（3）影像后处理工作站：1台；内存容量：≥8GB；硬盘容量：≥2TB；独立显卡：显存≥4GB</p>			
			<p>1.工作条件：环境温度5℃-40℃；相对湿度80%；供气压力范围 0.55—0.80Mpa, 流量55 L/min；水源水压范围 0.2—0.4Mpa, 流量10 L/min。</p> <p>2.牙椅注册使用期限15年及以上（提供药品监督管理局出具的相应证明材料）。</p> <p>3.口腔灯：配合品牌高性能LED感应冷光节能灯，6颗投射灯珠，灯头拥有灯光控制开关2个，包括一个红外感应开关和一个防误触式开关；照度可无极调节，最高照度可达40000Lux，支持无接触式控制；口腔灯色温可进行白光/黄光/混光三种模式切换，混光模式下色温可无极调节，医生可自定义适合治疗的灯光色温；色温最大值5200k，最小值3500k；</p> <p>4.治疗椅</p> <p>（1）治疗椅整体采用金属材质一体铸造成型，三点受力，坚固稳定，运行平顺；座椅最大承重180KG；座椅升降范围：最高857mm，最低420mm；椅架升降支撑结构采用球墨铸铁工艺，底部配置厚度30mm的一体成型铸铝底板，提升牙椅的承载能力和平稳度；</p>			

(2) 牙科椅具备直流/变频/调速系统，装备低压直流电机，具有升降瞬间延时功能，使病人感觉不到椅子的瞬间冲力，无顿挫感；

(3) 治疗椅表面皮革采用接触面无缝工艺缝制，便于感控；皮革表面具备防霉抗菌涂层，参照ASTM G21-96（2002）标准，防霉效果为“不长菌落”；参照ISO 22196-2007标准，大肠杆菌和金黄色葡萄球菌的抗菌率皆不低于99.9%（《皮革防霉抗菌效果检测报告》）；

(4) 按压式单手操作头枕，可在360度范围内旋转设置任意角度，长度可伸缩调整，纵向长度最长可调至200mm，多角度形态可满足儿童位.轮椅位.手术位等特殊椅位需求；头枕整体采用曲面设计，便于固定患者头部并为患者颈椎提供舒适支撑。

(5) 牙椅整体设置5组物理安全开关，包括①靠背俯仰安全开关（靠背俯仰运动遇到干涉时自动停止并回调一小段行程）；②牙椅升降安全开关（牙椅升降运动遇到干涉时自动停止并回调一小段行程）；③助手架安全开关（助手架随牙椅升降遇到干涉时牙椅自动停止并回调一小段行程）；④机椅互锁安全开关（手机处于工作状态时锁止牙椅运动）；⑤主动式急停开关（主动按下时锁止牙椅运动）。完善的安全机制避免设备误操作的风险，确保人员和设备的安全。

(6) 内置开机自动启动的牙椅智能语音助手快速唤醒，唤醒后通过语音指令即可让牙椅完成升降俯仰.口腔灯开关.供水冲盂.记忆椅位调节.水源切换.倒计时选择.水杯水及三用枪温度调节和预设位调节等42种指令操作，每次指令后，牙椅会有相应的语音应答，支持连续指令识别，彻底解放医生双手；

#### 5.消毒抑菌系统

(1) 牙椅带一键全自动智能消毒系统： 一键即可实现水路管道冲洗.消毒液注入.静置.再冲洗全流程，无需手动逐步操作；具有断电续消.紧急退出.水源检测.防器械遗漏等智能管控功能；

(2) 牙椅进入消毒模式时可自动切换消毒水

				瓶供水，并在屏幕状态栏上显示，无需手动切换；			
				（3）工具盘带手机管冲洗功能，方便每次治疗前后进行单独手机管道冲洗，满足DB11/T1703-2019《口腔综合治疗台水路消毒技术规范》对水路日常维护的要求；			
				（4）水路管道可持续释放消毒因子达到抗菌和抑制生物膜形成的作用，参照ISO 22196:2011标准，抗菌效果显著，对金黄色葡萄球菌和大肠杆菌的抗菌活性值 $\geq 4.4$ （《抑菌管道抗菌效果检测报告》）；			
		7	口腔综合治疗台	<p>6.医生治疗台单元</p> <p>（1）医生治疗台为下挂式，可灵活广泛的移动.带气锁功能，平稳无抖动；配置防滑硅胶垫，可拆卸进行高温高压消毒；</p> <p>（2）配置3.2寸高清触控显示屏和20个功能机械按键；包括设置键.智能复位键.吐痰位键.观灯片开关键.口腔灯开关控制键.漱口水加热键.冲洗痰盂键.水杯供水按键.四个记忆椅位和椅位调节复合键.锁屏键.一键清洁位键.用户切换键.定时键.闹铃设置键.呼铃键.水瓶切换键.椅位设置键.急救位键和一键消毒键.光纤手机灯开关.光纤手机灯开关调节键；牙椅可记录6位医生的椅位习惯和器械使用习惯，每位医生可记录4个记忆椅位，总体记忆椅位数量24个，方便不同医生快速选择适配；</p> <p>（3）液晶触控屏可实时显示牙椅状态信息，包括器械位使用状态.牙椅消毒进程.牙椅故障情况.供水水温.手机工作气压.手机水路状态.日期时间等信息；可进行漱口水温设置.供水冲痰设置.手机光纤设置等；具有6种倒计时快捷选项，支持时间自定义设置；</p> <p>（4）内置电动马达模块：牙椅主控屏幕须能显示修复和根管两种马达运行模式.电动马达正反转和精准转速大小可通过主控按键和触控液晶屏进行调节，并自动记忆医生使用习惯，随时调用；根管模式下能根据根管锉的不同选择相应转动模式，供医生进行精细化的根管治疗；</p> <p>（5）内置洁牙模块：牙椅主控屏幕须能显示</p>	2台	是	否

		<p>洁牙机三种模式（龈上.龈下.根管）和十挡震动频率，通过主控按键和触控液晶屏进行调节，并自动记忆使用参数到医生程序，随时调用；</p> <p>7.侧箱单元</p> <p>（1）可旋转式侧箱，内部为整体铸造铝合金箱架，重量轻，耐腐蚀</p> <p>（2）侧箱外壳材质为优质高分子材料，耐酒精消毒，耐UV老化</p> <p>（3）配置可拆卸陶瓷痰盂缸，痰盂下水口配置排污单向阀，可有效隔离下水道气味污染诊室，配套消毒器械挂架；</p> <p>（4）强弱吸过滤器为旋入式设计，其过滤精度<math>\leq 1\text{mm}^2</math>，有效过滤面积<math>627\text{mm}^2</math>，过滤体积<math>29.2\text{mm}^3</math>，能更加精细地过滤，并可容纳更多固体污染物而不堵塞过滤器；强弱吸过滤器滤网采用医用高分子材料，耐酸碱腐蚀；</p> <p>8. 助手位单元：配置3关节助手杆，带副控面板，助手器械挂架整体可进行水平<math>247^\circ</math>的旋转，每个挂架位的垂直角度可单独进行<math>318^\circ</math>的旋转，便于助手器械的取放；助手架带防压安全开关；带三用枪.强弱吸手柄各1支；</p> <p>9.地箱：可选内外置地箱；内置封闭电源：防污水下水排污连接组件，可有效隔绝下水管道对诊室造成的病菌.异味和污水回流的污染；</p> <p>10.配置多功能脚踏开关，低位踏板设计，医生只需轻抬脚尖就能启动器械，减轻脚部负担，踩踏深度可调节器械转速，实现灵活操作；另有多种实用功能集成，可控制牙椅进行椅位升降俯仰调节.吹屑气开关.供水.冲盂。</p> <p>11.配置医生椅，充分考虑医生人体工程学进行设计，医生久坐不累，提升治疗舒适度。可进行坐垫升降.靠背升降俯仰.坐垫倾斜角度8个方向调节；脚轮架采用精密铝合金铸造件，结实耐用不易断裂，静音滑轮，移动安静不伤地板；座椅升降范围：450mm-600mm。</p> <p>12.配置护士椅，带扶手，可调节座椅高度</p>			
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

8	麻醉气体监测仪	<p>1.显示的波形和参数</p> <p>波形：吸入 CO<sup>2</sup>，呼出 CO<sup>2</sup>.呼吸频率；参数：吸入麻醉剂，呼出麻醉剂；可用麻醉剂：异氟醚.氟烷.安氟醚.七氟醚及地氟醚</p> <p>2.可调节的报警</p> <p>吸入CO<sup>2</sup>高，呼出CO<sup>2</sup>低，呼出CO<sup>2</sup>高；吸入麻醉剂浓度高/低</p> <p>3.测定值显示</p> <p>在&gt;13°C的环境温度下预热所需时间要≤5min；系统响应时间≤3.0s；CO<sub>2</sub> 监测范围：0至 76mmHg；响应时间（t10/90）CO<sup>2</sup>&lt;300ms；测量范围： 麻醉剂 0 至 8.5Vol%（异氟醚和氟烷）0至10Vol%（七氟醚和安氟醚）</p> <p>4.工作电源：100至240V ~ 50/60Hz</p> <p>5.附带附件：滤水杯与样气管</p> <p>6.该监测功能可快速监测全身麻醉中使用的吸入性麻醉剂和二氧化碳的吸入与呼出的浓度。</p> <p>注：可提供进口产品，须提供制造商或国内总代理授权书</p>	5台	是	是
9	循环煎药包装组合机（智能煎煮仪）	<p>1.输入电源:220V±15%</p> <p>2.输出功率:750瓦/每锅;</p> <p>3.电源频率:50HZ;</p> <p>4.容量2600ml*每锅，10锅</p> <p>5.每灶耗电:单灶武火15分钟.文火25分钟耗电≤0.3度。</p> <p>6.定时范围:0~99分钟;</p> <p>7.火力选择:武火.文火;</p> <p>8.工作方式:手动设定控制;</p> <p>9.控制方式:单灶位控制</p> <p>10.外形样式:采用不锈钢外壳，长x宽x高约:155x80x82cm</p> <p>11.灶位数量:10灶位</p>	1套	否	否
10	多功能粉碎机	<p>1.电机转速约：32000转/分</p> <p>2.粉碎程度：60-350目</p> <p>3.额定功率约：1900W</p>	3台	否	否

1 1	档案消毒柜	<p>1.柜体表面采用防静电喷塑处理，安全，美观。臭氧组件采用集成模块臭氧发生，使用寿命要超过8000小时。</p> <p>2.微电脑控制，一键式启动，自动消毒，使用简单。消毒灭菌无死角，消毒效率高，浓度稳定在满足消毒要求的最小浓度内。分解期后，无二次污染</p> <p>3.容积约300L，托盘层数:3层及以上；功率约40W；电源:220V/50Hz；臭氧发生量约1000 mg/h</p> <p>4.控制方式:微电脑自动控制，时间约60min消毒+20min臭氧分解</p> <p>5.尺寸约500*550*1350mm；净重约42KG</p>	1个	否	否
1 2	铅衣+铅帽+铅围脖	<p>1.双面分体无袖/FTP01(0.5铅当量)</p> <p>2.成人型(0.5铅当量)</p>	2套	否	否
1 3	铅眼镜	1.护边型	2个	否	否
1 4	铅毯	1.成人型(0.5铅当量)	2套	否	否

1 5	紫外线消毒车	<p>1.适用房间体积：≥30m<sup>2</sup></p> <p>2.电源：交流220V±22V，频率60HZ±1HZ</p> <p>3.输入功率：≤65VA</p> <p>4.外形尺寸：250*235*1050mm。</p> <p>5.灯管功率：30W*2</p> <p>6.单只灯管照射强度：≥107uw/cm<sup>2</sup>。</p> <p>7.灯管数量：2支。</p> <p>8.在离灯管1米处测得紫外线波长253.7n</p> <p>9.紫外线消毒车可移动.灯管可内藏，可调角度0~180°。</p> <p>10.紫外线灯管寿命：≥1000h。</p> <p>11.控制方式：手动控制/无线遥控可选。</p> <p>12.紫外线消毒车带定时装置有5个档位分别是15分钟.30分钟.60分钟.90分钟.常开，按“定时”键可在5个档位中一次并循环选择。</p> <p>13.带延时功能，确定延时后 30-60 秒启动，操作方便，安全可靠。</p> <p>14.经试验测得，开启消毒车照射60min，对距离灯管正下方垂直1米处染于载体上的大肠杆菌.金黄色葡萄球菌.铜绿假单胞菌.白色念珠菌的杀灭对数值&gt;3.00；对距离灯管1米处漆面木板表面自然菌的杀灭值≥1.00。</p> <p>15.遥控器对开/关机.时间调节.遥控距离不小于5M。</p> <p>16.外壳采用冷轧板喷塑而成，降低危害使用更安全放心。</p> <p>17.开启语音提示，提醒人员离开现场，确保安全使用。</p> <p>18.产品显示方式：控制器 LED 指示灯。</p>	3台	否	否
1 6	铅衣架	<p>1.不锈钢材质</p> <p>2.正挂5头.带4衣帽钩</p>	3个	否	否



17	红光熏洗机	<p>1.工作电压：220V,50HZ 输入功率：120W。</p> <p>2.波长范围：红光发生器波长范围为655nm±20nm。</p> <p>3.有效红光辐射度：有效红光辐照度&gt;0.5mW/cm<sup>2</sup>。</p> <p>4.红光有效辐照面积：3Cm<sup>2</sup>≤S红光有效辐照面积≤25Cm<sup>2</sup>。</p> <p>5.气波流量：气泡发生器工作时气流量≥8L/min.</p> <p>6.工作环境：温度-5℃~+50℃.相对湿度15%~80%。</p> <p>7.外形尺寸约：长505MM×宽485MM×高400MM。</p>	2台	否	否
18	铅衣+铅围裙+铅帽+铅围脖	<p>1.双面分体无袖(0.5铅当量)</p> <p>2.成人型(0.5铅当量)</p>	5套	否	否
19	超声波治疗仪	<p>1.输入电压：约220V</p> <p>2.输入频率：50Hz±1Hz</p> <p>3.输入功率：约50VA</p> <p>4.输出通道：单路输出</p> <p>5.显示方式：液晶显示</p> <p>6.声工作频率：1MHz±10%</p> <p>7.输出模式：</p> <p>（1）连续输出；</p> <p>（2）断续1：输出1s，间歇1s；</p> <p>（3）断续2：输出0.5s，间歇0.5s；</p> <p>（4）断续3：输出0.3s，间歇0.3s。</p> <p>8.有效声强：0-1.5W/cm<sup>2</sup>。</p> <p>9.定时范围：1-30min</p> <p>10.尺寸：约380mm*310mm*135mm</p> <p>11.重量：约2.6kg</p> <p>12.最大输出功率：6W，允差±20%。</p> <p>13.有效辐射面积：约4cm<sup>2</sup>。</p> <p>14.治疗头防水程度：可在水下进行操作。</p>	1台	否	否

20	电动PT训练床	<p>1.供电电源：220V±22V，频率：50Hz±1Hz。</p> <p>2.额定输入功率：240VA。</p> <p>3.规格尺寸：约2100×1240×500mm</p> <p>4.床面升降行程：约500~1000mm</p> <p>5.最大起升重量：200kg。</p> <p>6.头部段面调节角度：0°~85°连续可调，允差±5°。</p> <p>7.床面升降速度：上升速度11mm/s，下降速度16mm/s，允差±3mm/s。</p> <p>8.控制开关：配有手柄和脚踏开关，可点动操作。</p> <p>9.升降装置：采用优质气弹簧，经久耐用，松开调节手柄将锁定至当前位置。</p> <p>10.配2个PT凳子：规格(mm)：约600×600×420</p> <p>11.升降范围：420~560可调</p>	2张	否	否
21	手术床侧卧架	<p>1.手术床型号：Tri-Max650NS</p> <p>2.电动综合手术床，型号：HyBase3000（与原购买的床匹配）</p>	3张	否	否
22	可调节恒温箱	1.温度范围：2-48℃	1台	否	否
23	医用冰箱	1.有效容积约469L	1台	否	否
24	手术器械双杆盘车	<p>1.尺寸：约750*500*880mm</p> <p>2.可调节高度：880mm-1280mm</p>	3套	否	否
25	等离子空气消毒机（移动式，无需安装）	<p>1.消毒因子：等离子体。</p> <p>2.特定适用空间体积≤100m³。</p> <p>3.安装方式：移动式，无需安装。</p> <p>4.整机额定输入功率≤80W，工作电源环境：220V±22V 50Hz±1Hz。</p> <p>5.循环风量≥800m³/h。</p> <p>6.设备为360°环形出风，外尺寸≤外径450mm×高980mm。</p> <p>7.等离子体密度分布≥2.65X10¹⁸m⁻³。</p> <p>8.臭氧泄漏量≤0.003mg/m³。</p> <p>9.等离子体空气消毒机内部不得装有中、高效过滤器和紫外线杀菌灯，符合WS/T 648-2019《空气消毒机通用卫生要求》第6.4.2条。</p>	2台	否	否

26	等离子空气消毒机 (壁挂式安装)	1.消毒因子：等离子体。 2.特定适用空间体积 $\leq 100\text{m}^3$ 。 3.安装方式：壁挂式安装。 4.额定输入功率 $\leq 55\text{W}$ ，工作电源环境：220V $\pm 22\text{V}$ 50Hz $\pm 1\text{Hz}$ 。 5.循环风量 $\geq 800\text{m}^3/\text{h}$ 。 6.等离子体密度分布 $\geq 2.9 \times 10^{17}\text{m}^{-3}$ 。 7.臭氧泄漏量 $\leq 0.003\text{mg}/\text{m}^3$ 。 8.等离子体空气消毒机内部不得装有中、高效过滤器和紫外线杀菌灯，符合WS/T 648-2019《空气消毒机通用卫生要求》第6.4.2条。	2台	否	否
27	腔镜器械清洗专用架	1.全不锈钢。 2.可匹配脉动真空清洗清洗机使用。	1台	否	否
28	酸化水生成器	1.酸化水主机组成主要是由控制系统.电解槽.储液箱（酸水箱.碱水箱.电解质溶液箱和原水箱）以及增压泵等组成，所有组成件集中在设备内部，占地面积小。 2.碱性还原电位水生成量： $\geq 1000\text{mL}/\text{min}$ 。 3.根据不同区域不同水质自动调节电解电流，保证在不同水质下都能制得合格的酸化水。 4.液晶屏可显示盐箱缺水.电流过大.pH过高等中文报警信息，同时伴有声音报警。	1套	否	否
29	敷料存放架	1.全不锈钢。 2.5层数列式隔板。 3.4脚右脚轮，可移动。 4.规格约1200*600*1800mm。	2台	否	否
30	封塑包装台	1.外形尺寸长宽高约2000*800*1800。 2.台面理化板，其余不锈钢。 3.LED灯*2，斜口篮筐*3，反转储物盒*2组，5孔插座*3，4寸万向轮*4。	2张	否	否
31	危化品防爆柜	1.全不锈钢。 2.柜身底部有防漏槽，柜身的两侧有通风口，柜体北部下方有静电接地线。 3.锁双人管理。 4.长宽高规格：约590*460*890mm。	2个	否	否
32	清洗匹配篮筐	1.采用医用不锈钢制造 2.长度约498mm，宽度约230mm，高度约75mm	30个	否	否

333	器械专用 U型架（大）	1.采用医用不锈钢制造 2.长度约250mm，宽度约95mm，型式为双锁扣U型架	20个	否	否
334	器械专用 U型架（小）	1.采用医用不锈钢制造 2.长度约220mm，宽度约70mm，型式为双锁扣U型架	30个	否	否
335	拆线剪	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约14cm，头部形状为直 3.用于剪切人体的缝线	2把	否	否
336	直线剪	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约16cm，头部形状为直尖 3.用于剪切人体组织.皮肤	2把	否	否
337	直剪刀	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约18cm，头部形状为直圆 3.用于剪切人体组织.皮肤	2把	否	否
338	弯剪刀	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约18cm，头部形状为弯圆 3.用于剪切人体组织.皮肤	3把	否	否
339	止血钳	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约16cm，头部形状为弯全齿 3.用于夹持人体内血管以止血	3把	否	否
400	有齿镊	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约20cm，型式为直形，头部形状为1×2钩 3.用于夹持人体组织或敷料	3把	否	否
401	长无齿镊	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约25cm，头部形状为横齿（敷料） 3.用于夹持人体组织或医用敷料	3把	否	否
402	刀柄4#.7#	1.采用医用不锈钢制造 2.4#.7# 3.安装手术刀片后用于切割人体软组织	3把	否	否
403	持针器	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约18cm，型式为直，粗针0.5 镶片 3.用于夹持缝合针	3个	否	否
404	组织拉钩	1.采用医用不锈钢制造 2.同向直角/折角 3.用于外科手术时钩拉组织，显露手术视野	3个	否	否

4 5	药杯	1.采用医用不锈钢制造 2.直径约60mm，高度约60mm	2个	否	否
4 6	弯盘	1.采用医用不锈钢制造 2.长度约204mm，宽度约130mm，高度约25mm	2个	否	否
4 7	治疗车不 锈钢双层	1.尺寸：长约950mm，宽约610mm，高约900mm。全不锈钢，立柱采用25*25mm方管；防护栏采用φ13mm圆管。 2.推手通过专用模具成型，便于推动，握感舒适.适用于安静环境；整体焊接后打磨抛光处理，外观为哑光拉丝效果。 3.配件：优质3寸医疗静音丝杆(M12)脚轮	7辆	否	否
4 8	手术剪直 圆头	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约16cm，头部形状为直圆 3.用于剪切人体组织.皮肤	20把	否	否
4 9	组织剪普 通型弯圆 头	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约18cm，头部形状为弯，综合 3.用于剪切人体组织	3把	否	否
5 0	精细剪直 窄头	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约16cm，头部形状为直窄头，金圈，精细 3.用于剪切人体组织	8把	否	否
5 1	组织镊子 标准头	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约16cm，型式为直形，头部形状为1×2钩 3.用于夹持人体组织或敷料	3把	否	否
5 2	医用敷料 镊标准头	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约16cm，头部形状为横齿（敷料） 3.用于夹持人体组织或医用敷料	3把	否	否
5 3	组织钳4 -5齿(All is)	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度16cm，头部形状为普通，头宽5mm 3.用于手术中夹持皮肤.筋膜等人体组织用	40把	否	否
5 4	海绵钳直 有齿	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约25cm，头部形状为直有齿，头宽10mm 3.用于夹持人体腔内组织或敷料用	20把	否	否

55	海绵钳弯无齿	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约25cm，头部形状为弯无齿，头宽约10mm 3.用于夹持人体腔内组织或敷料用	20把	否	否
56	帕巾钳	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约14cm，头部形状为尖头 3.供外科手术时固定帕巾用	30个	否	否
57	持针钳	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约18cm，粗针 3.用于夹持缝合针	60个	否	否
58	镶片持针钳	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约16cm，型式为直，粗针0.5 镶片 3.用于夹持缝合针	10个	否	否
59	静脉拉钩	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约20cm 3.供静脉切开手术时牵拉静脉用	10把	否	否
60	腹部拉钩套装	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约28cm，型式为圆柄式 3.用于手术时牵拉组织	10套	否	否
61	小甲钩	1.采用医用不锈钢制造 2.同向直角/直角 3.用于外科手术时钩拉组织，显露手术视野	10把	否	否
62	复位钳	1.采用医用不锈钢制造 2.产品长度约17cm，型式为长锁牙，指圈式，弯 3.用于骨科手术中夹持并固定骨骼.植入物，夹持器械	6把	否	否
63	器械消毒筐	1.采用医用不锈钢制造 2.长度约370mm，宽度约230mm，高度约75mm	20个	否	否
64	精密器械消毒盒	1.采用医用不锈钢制造 2.长度约265mm，宽度约162mm，高度约28mm	3盒	否	否
65	钢丝穿套器	1.采用医用不锈钢制造 2.直杆弧度R约22 穿引直径约 $\phi$ 1.8 3.用于定位/导向	6套	否	否
66	小碗	1.采用医用不锈钢制造 2.直径约142mm，高度约52mm	5个	否	否

		67	牙科清洗注油一体机	1.运行时间：65分钟，装载量（标配清洗架），32把牙科手机，外形尺寸约590*645*940mm.舱体尺寸约400*490*330mm； 2.设备净重75Kg设备运行重量90Kg清洗温度40℃消毒温度80℃~93℃可调热风温度80~120℃； 3.加热方式：电加热，总功率5KW耗水量5L/步，共25L耗电量1.2度/循环。	1台	否	否
		68	台式放大镜（产品名称器械检查放大镜	1.可自由伸展，旋转360度，带灯.带放大镜。 2.电源220V 20w。 3.放大倍数5倍。	1台	否	否
		69	远红外线治疗仪	1.高效率耐温陶瓷远红外线放射板，发射光谱波长：3-25μm 2.基座材质：耐热塑胶(ABS) 3.控制盒 （1）操作键：触动开关 （2）电子式定时器 1）不低于2位数七段显示器 2）时间设置范围 10-90 分钟 可调 3）强度设定：弱档.强档可调 4）全自动设定：单键快速设定（设定模式：40分钟，强度：强档） 4.重量：3.5kg及以下 5.主要功能 （1）预防动静脉内瘘与人工瘘管栓塞，延长	1台	否	否

三、商务要求（以“★”标示的内容为不允许负偏离的实质性要求）

采购包1：

商务要求性质	序号	商务要求明细
--------	----	--------

		商务要求性质	序号	商务要求明细
		/	1	<p><b>（一）售后服务要求</b></p> <p>1、供应商所投货物须是全新的产品，不得以旧代新、以次充好；</p> <p>2、供应商无偿指导和培训采购人维修及使用人员，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，培训地点主要在设备安装现场或由采购人安排。</p> <p>3、从设备安装验收合格之日算起三个月内，设备如发生性能故障，采购人可以选择退货、换货（同规格型号的）或修理。</p> <p>4、自产品验收合格之日起，供应商提供1年的产品保修期。保修期内供应商负责免费维修（人为或不可抗力因素除外）。</p> <p>5、供应商接到采购人设备故障报修，须在24小时内到现场检修（不可抗拒力量除外），迅速解决问题。提供自有或者授权的授权免费维修热线电话，能提供正常的技术与备品备件服务。</p> <p>6、质保期满后，若供应商与采购人协商一致，可另行签订维修服务合同，并按合同约定条款，由供应商继续为设备提供有偿的维修服务。</p> <p><b>（二）交付期、交付地点和交付方式：</b></p> <p>1.交付时间：国产产品合同签订生效之日起30天内交货，进口产品合同签订生效之日起90天内交货，所有产品并安装调试完毕；</p> <p>2.交货方式：货物由供应商负责包装并免费运送至采购人指定的地点；</p> <p>3.供应商将货物运送至采购人指定地点在经采购人验收合格之前，一切风险责任及由此产生的一切相关费用均由供应商承担。</p> <p><b>（三）付款时间、方式及其他条件：</b></p> <p>1.付款方式：设备安装完毕调试能正常使用且经甲方验收合格后，甲方凭乙方开具的正式有效发票向乙方支付合同金额的 95%，质保期满一年(以验收合格之日起算)后，质保期间正常运行无出现质量问题，支付合同金额的5%。</p> <p>2.验收要求及标准：按照国家标准、竞争性磋商文件、响应文件技术参数进行验收。</p>



其他商务要求

无

#### 四、其他事项

1、除招标文件另有规定外，若出现有关法律、法规和规章有强制性规定但招标文件未列明的情形，则投标人应按照国家有关法律、法规和规章强制性规定执行。

2、其他：

无

## 第四章 评标办法

### 初步评审标准

#### 一般资格审查

##### 采购包1:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	具有独立承担民事责任的能力	具有独立承担民事责任的能力。（详见投标人须知2.3.1.1）	具有独立承担民事责任的能力证明文件
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供商业信誉、财务会计制度、缴纳税收和社保的承诺函，加盖公章（详见投标人须知2.3.1.1）	商业信誉、财务会计制度、缴纳税收和社保的承诺函
3	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。	提供无重大违法记录声明函，加盖公章。（详见投标人须知2.3.1.1）	无重大违法记录声明函
4	投标人无不良信用记录	投标人无不良信用记录。（详见投标人须知2.3.1.1）	供应商应提交的相关证明材料
5	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	具有履行政府采购合同所必需的设备和专业技术能力声明函。（详见供应商须知2.3.1.1）	具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函
6	符合法律、行政法规规定的其他条件	符合法律、行政法规规定的其他条件。	供应商应提交的相关证明材料

#### 特定资格审查

##### 采购包1:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	资格项	参加政府采购活动前三年内（成立不足三年的从成立之日起算）。在经营活动无环保类行政处罚记录（投标人需提供承诺函加盖单位公章，格式自拟）。	供应商应提交的相关证明材料
2	特定资格	（1）若所投产品为医疗器械的，投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供投标人经营该产品的经营许可或经营备案证明材料；所投产品须符合《医疗器械注册与备案管理办法》要求并提供产品的注册或备案证明材料；	供应商应提交的相关证明材料
3	特定资格	（2）投标人不是制造厂商的，如涉及进口产品，必须获得制造厂商（或国内总代理商）针对本项目出具的授权书(详见用户需求书)。	供应商应提交的相关证明材料

#### 落实政府采购政策资格审查

##### 采购包1:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
无			

符合性审查标准

采购包1：

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	式样、签署和盖章	须符合招标文件的式样、签署和盖章要求且内容完整无缺漏。	开标（报价）一览表 中小企业声明函 商务 应答表 自觉抵制政府 采购领域商业贿赂行 为承诺书 商业信誉、 财务会计制度、缴纳 税收和社保的承诺函 封面 具有独立承担民 事责任的能力证明文 件 投标人承诺函 其他 材料 残疾人福利性单 位声明函 供应商应提 交的相关证明材料 无 重大违法记录声明函 法定代表人资格证明 书或法定代表人授权 委托书 投标保证金缴 纳证明材料 监狱企业 的证明文件 技术参数 响应表 具备履行合同 所必需设备和专业技 术能力的声明函
2	文件要求	按要求提供供应商自觉抵制政府采购领域商业 贿赂行为承诺书、法定代表人资格证明书（或 法定代表人授权委托书）、投标人承诺函。	投标人承诺函 自觉抵 制政府采购领域商业 贿赂行为承诺书 法定 代表人资格证明书或 法定代表人授权委托 书
3	交付（服务）期、交付（服务）地点	交付（服务）期、交付（服务）地点须满足招 标文件要求。	商务应答表
4	投标报价	按照招标文件要求进行报价；投标价须是唯一 的；不得超出预算或最高限价。	开标（报价）一览表

5	无认定为“投标无效”的其他情形	无认定为“投标无效”的其他情形。	开标（报价）一览表 中小企业声明函 商务 应答表 自觉抵制政府 采购领域商业贿赂行 为承诺书 封面 商业信 誉、财务会计制度、 缴纳税收和社保的承 诺函 具有独立承担民 事责任的能力证明文 件 投标人承诺函 其他 材料 残疾人福利性单 位声明函 供应商应提 交的相关证明材料 无 重大违法记录声明函 法定代表人资格证明 书或法定代表人授权 委托书 投标保证金缴 纳证明材料 监狱企业 的证明文件 具备履行 合同所必需设备和专 业技术能力的声明函 技术参数响应表
6	无串通投标的情形	无串通投标的情形（详见“第二章 投标人须知中的第8.3.4条”）	投标人承诺函
7	投标有效期（从递交投标文件的截止之日起算）	投标有效期须满足投标人须知4.5.1要求。	商务应答表

详细评审标准

采购包1：

评审因素		评审标准			
分值构成		技术部分 <b>66.00</b> 分 商务部分 <b>4.00</b> 分 报价得分 <b>30.00</b> 分			
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观	关联格式

技术评审	序号1、技术参数	<p>投标人须对所投产品技术参数的真实性负责，提供虚假参数，伪造、变更或虚假响应者按废标处理，并上报相关部门进行严肃处理。投标人对技术参数完全满足或优于招标文件采购需求书中三、技术参数和功能要求的得42分。327项技术参数每有一项负偏离扣0.13分，扣完为止。注：（1）本招标文件以一级序号数字（如“一、”“二、”.....）为一个评分点；如一级序号下有二级序号（如“1.”“2.”.....），以最小级数字序号为一个评分点；（2）该货物技术参数如无数字序号的，则为一个评分点。</p>	42.00	客观	技术参数响应表 供应商应提交的相关证明材料
	序号2、供货方案及安装调试、验收、培训方案	<p>A、投标人根据本项目制定方案，须包含以下内容：1、供货方案有供货时间安排、运输方案等内容（1分）；2、安装调试方案有具体的安装调试计划、安装步骤、安装调试人员安排等内容（1分）；3、验收方案有验收流程、验收标准、验收内容等内容（1分）；4、培训方案有具体的培训目标、培训考核、培训方式、培训内容等内容（1分）。投标人按以上内容提供了方案则得分，不提供则不得分。（共4分）</p>	4.00	客观	其他材料
	序号3、供货方案及安装调试、验收、培训方案（在序号2的基础上赋分）	<p>B、评审小组根据投标人提供的方案进行评比：①方案内容详实、可操作性及针对性强、全面科学合理的得4分；②方案部分详实或部分内容可操作性较强的得2分；③方案阐述简短或无实质内容或方案可操作性不强的得1分。</p>	4.00	主观	其他材料

	序号4、质量保证保修方案	A、投标人根据本项目制定质量保证保修方案，须包含以下内容：1、质保期限延长情况（1分）；2、质保期内的承诺（1分）；3、设备出现故障和缺陷后的解决方案和响应时间（1分）；4、质保期满后的相关服务（0.5分）；5、生产厂家的技术支持等内容（0.5分）。投标人按以上内容提供了方案则得分，不提供则不得分。（共4分）	4.00	客观	其他材料
	序号5、质量保证保修方案（在序号4的基础上赋分）	B、评审小组根据投标人提供的方案进行评比：①方案内容详实、可操作性及针对性强、全面科学合理的得4分；②方案部分详实或部分内容可操作性较强的得2分；③方案阐述简短或无实质内容或方案可操作性不强的得1分。	4.00	主观	其他材料
	序号6、售后服务方案	A、投标人根据本项目制定售后方案，须包含以下内容：1、整体售后服务方案（1分）；2、售后服务流程（0.5分）；3、故障维修响应（0.5分）；4、解决问题时间（1分）；5、备品备件情况等内容（1分）。投标人按以上内容提供了方案则得分，不提供则不得分。（共4分）	4.00	客观	其他材料
	序号7、售后服务方案（在序号6的基础上赋分）	B、评审小组根据投标人提供的方案进行评比：①方案内容详实、可操作性及针对性强、全面科学合理的得4分；②方案部分详实或部分内容可操作性较强的得2分；③方案阐述简短或无实质内容或方案可操作性不强的得1分。	4.00	主观	其他材料
商务评审	类似项目经验	自2021年1月1日至今，投标人承接过类似相关项目业绩的，每提供一个业绩得2分，最高得4分。证明材料：提供业绩合同或中标/成交通知书复印件加盖公章，时间以签订的合同或中标/通知书的时间为准，否则不得分。	4.00	客观	供应商应提交的相关证明材料

价格分	合计	F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（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。	30.00	客观	开标（报价）一览表
异常低价审查	异常低价审查	根据《关于在相关自由贸易试验区和自由贸易港开展推动解决政府采购异常低价问题试点工作的通知》，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）合计响应报价低于全部通过符合性审查供应商响应报价平均值50%的，即合计响应报价<全部通过符合性审查供应商响应报价平均值×50%。（2）合计响应报价低于通过符合性审查且报价次低供应商响应报价50%的，即合计响应报价<通过符合性审查且报价次低供应商响应报价×50%。（3）合计响应报价低于最高限价45%的，即合计响应报价<最高限价×45%。（4）其他评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的情形。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。	0.00	客观	开标（报价）一览表

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
----	----	------	----	----	------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或者联合体均为小型、微型企业	10.00%	<p>1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。</p> <p>2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。</p> <p>3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。</p>	中小企业声明函
---	-----------------------	-------------------	--------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------



## 第五章 政府采购合同

合同文本

# 海南省政府采购货物买卖合同 (试行)

项目名称： \_\_\_\_\_

合同编号： \_\_\_\_\_

甲 方： \_\_\_\_\_

乙 方： \_\_\_\_\_

签订时间： \_\_\_\_\_

# 使用说明

- 1.本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。
- 2.本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。
- 3.本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

## 第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：\_\_\_\_\_（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方1（全称）：\_\_\_\_\_（供应商）

乙方2（全称）：\_\_\_\_\_（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

乙方3（全称）：\_\_\_\_\_（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

### 1.项目信息

(1)采购项目名称：\_\_\_\_\_

采购项目编号：\_\_\_\_\_

(2)采购计划编号：\_\_\_\_\_

(3)项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：\_\_\_\_\_

品牌：\_\_\_\_\_ 规格型号：\_\_\_\_\_

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：\_\_\_\_\_

关键部件：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 型号：\_\_\_\_\_

关键部件：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 型号：\_\_\_\_\_

关键部件：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 型号：\_\_\_\_\_

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安

全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。)

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

☐ 是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：\_\_\_\_\_ 数量：\_\_\_\_\_ 金额：\_\_\_\_\_

☐ 否

(4)政府采购组织形式：☐ 政府集中采购 ☐ 部门集中采购 ☐ 分散采购

(5)政府采购方式：☐ 公开招标 ☐ 邀请招标 ☐ 竞争性谈判 ☐ 竞争性磋商 ☐ 询价 ☐ 单一来源 ☐ 框架协议 ☐ 其他：\_

(6)中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：☐ 是 ☐ 否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☐ 是 ☐ 否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☐ 是 ☐ 否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐ 是 ☐ 否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☐ 是 ☐ 否

(7)合同是否分包：☐ 是 ☐ 否

分包主要内容：\_\_\_\_\_

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

☐ 大型企业 ☐ 中型企业 ☐ 微型企业

☐ 残疾人福利性单位 ☐ 监狱企业 ☐ 其他

(8)中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐ 是 ☐ 否

外商投资企业类型：☐ 全部由外国投资者投资 ☐ 部分由外国投资者投资

(9)是否涉及进口产品：

☐ 是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：\_\_\_\_\_ 金额：\_\_\_\_\_

国别：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 规格型号\_\_\_\_\_

☐ 否

(10)是否涉及节能产品：

☐ 是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：\_\_\_\_\_

☐ 强制采购 ☐ 优先采购

☐ 否

是否涉及环境标志产品：

☐ 是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：\_\_\_\_\_

☐ 强制采购 ☐ 优先采购

☐ 否

是否涉及绿色产品：

☐ 是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：\_\_\_\_\_

☐ 强制采购 ☐ 优先采购

☐ 否

(11)涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

☐是 ☐否 ☐不涉及

## 2.合同金额

(1) 合同金额小写：\_\_\_\_\_

大写：\_\_\_\_\_

分包金额（如有）小写：\_\_\_\_\_

大写：\_\_\_\_\_

（注：固定单价合同应填写单价和最高限价）

(2) 合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

☐固定总价 ☐固定单价 ☐成本补偿 ☐绩效激励 ☐其他\_\_\_\_\_

(3) 付款方式（按项目实际勾选填写）：

☐全额付款：\_\_\_\_\_（应明确一次性支付合同款项的条件）\_\_\_\_\_

☐分期付款：\_\_\_\_\_（应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件，各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩）\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_, 其中涉及预付款的：\_\_\_\_\_（应明确预付款的支付比例和支付条件）

☐成本补偿：\_\_\_\_\_（应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）\_\_\_\_\_

☐绩效激励：\_\_\_\_\_（应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）\_\_\_\_\_

## 3.合同履行

(1) 起始日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日，完成日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日。

(2) 履约地点：\_\_\_\_\_

(3) 履约担保：

是否收取履约保证金：☐是☐否

收取履约保证金形式：\_\_\_\_\_

收取履约保证金金额：\_\_\_\_\_

履约担保期限：\_\_\_\_\_

履约担保期限：\_\_\_\_\_

(4) 分期履行要求：\_\_\_\_\_

(5) 风险处置措施和替代方案：\_\_\_\_\_

## 4.合同验收

(1) 验收组织方式: ☐ 自行验收 ☐ 委托第三方验收

验收主体: \_\_\_\_\_

是否邀请本项目的其他供应商参加验收: ☐ 是 ☐ 否

是否邀请专家参加验收: ☐ 是 ☐ 否

是否邀请服务对象参加验收: ☐ 是 ☐ 否

是否邀请第三方检测机构参加验收: ☐ 是 ☐ 否

是否进行抽查检测: ☐ 是, 抽查比例: \_\_\_\_\_ % 否

是否存在破坏性检测: ☐ 是, \_\_\_\_\_ 否

验收组织的其他事项: \_\_\_\_\_

(2) 履约验收时间: 计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起 \_\_\_\_\_ 日内组织验收

(3) 履约验收方式: ☐ 一次性验收 ☐ 分期/分项验收: \_\_\_\_\_

(4) 履约验收程序: \_\_\_\_\_

(5) 履约验收的内容: \_\_\_\_\_ (应当包括每一项技术和商务要求的履约情况, 特别是落实政府采购扶持中小企业, 支持绿色发展和乡村振兴等政策情况) \_\_\_\_\_

(6) 履约验收标准: \_\_\_\_\_

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考: ☐ 是 ☐ 否

(8) 履约验收其他事项: \_\_\_\_\_

## 5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件, 如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义, 应按以下顺序解释:

(1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议

(2) 政府采购合同专用条款

(3) 政府采购合同通用条款

(4) 中标(成交)通知书

(5) 投标(响应)文件

(6) 采购文件

(7) 有关技术文件, 图纸

(8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

## 6. 合同生效

本合同自 \_\_\_\_\_ 生效。

## 7. 合同份数

本合同一式 \_\_\_\_\_ 份, 甲方执 \_\_\_\_\_ 份, 乙方执 \_\_\_\_\_ 份, 均具有同等法律效力。

合同订立时间: 详见本合同封面的签订时间。

合同订立地点： \_\_\_\_\_

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

单位名称（公章或合同章）： {{未填写}}（盖章）

法定代表人或其委托代理人（签章）： {{未填写}}

住 所： {{未填写}}

联 系 人： {{未填写}}

联系电话： {{未填写}}

通信地址： {{未填写}}

邮政编码： {{未填写}}

电子邮箱： {{未填写}}

统一社会信用代码： {{未填写}}

## 第二节 政府采购合同通用条款

### 1. 定义

#### 1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

#### 1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

(7) 其他术语解释，见【政府采购合同专用条款】。

### 2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

### 3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

## 4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延履行。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

## 5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应当按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

## 6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

## 7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。



7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

## 8. 质量标准和保证

### 8.1 质量标准

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

### 8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

## 9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

## 10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

## 11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

## 12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

## 13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、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提交。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。

## 14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；
- (6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

## 15. 违约责任

### 15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

## 15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

## 15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

## 16.合同变更、中止与终止

### 16.1合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

### 16.2合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

### 16.3合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

### 16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

## 17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

## 18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

## 19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【政府采购合同专用条款】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【政府采购合同专用条款】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

## 20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

## 21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

## 22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方

实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23.合同未尽事项

23.1合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第1.2（6）项	联合体具体要求	
第二节 第1.2（7）项	其他术语解释	
第二节 第4.4款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	
第二节 第4.6款	约定甲方承担的其他义务和责任	
第二节 第5.4款	约定乙方承担的其他义务和责任	
第二节 第6.1款	履行合同义务的顺序	
第二节 第7.1款	包装特殊要求	
	指定现场	
第二节 第7.2款	运输特殊要求	
第二节 第7.3款	保险要求	
第二节 第8.2（1）项	质量保证期	
第二节 第8.2（3）项	货物质量缺陷响应时间	
第二节 第11.1款	其他应当保密的信息	
第二节 第12.2款	合同价款支付时间	
第二节 第13.2款	履约保证金不予退还的情形	
第二节 第13.3款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	

第二节 第14.1（3）项	运行监督、维修期限	
第二节 第14.1（5）项	货物回收的约定	
第二节 第14.1（6）项	乙方提供的其他服务	
第二节 第15.1款	修理、重作、更换相关具体规定	
第二节 第15.2（2）项	迟延交货赔偿费	
第二节 第15.3款	逾期付款利息	
第二节 第15.4款	其他违约责任	
第二节 第19.2款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第____ 种方式解决： （1）向 _____ 仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为 _____ ； （2）向 _____ 人民法院起诉。
第二节 第23.1款	其他专用条款	

第六章 投标文件格式要求

投标文件格式

开标（报价）一览表

项目编号：[HNZH]20250500001[GK]  
项目名称：2025年度医疗设备采购项目（第二批）  
采购包：2025年度医疗设备采购项目（第二批）  
投标人名称：

序号	报价内容	数量（计量单位）	最高限价	响应报价	价款形式	产地	品牌	规格	生产厂家
1	气垫床	10.00个	9070元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
2	轮椅	2.00台	1000元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
3	彩色多普勒超声诊断仪凸线双平面探头	1.00台	96000元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
4	彩色多普勒超声诊断仪（腹部大凸阵探头）	1.00台	96000元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
5	彩色多普勒超声诊断仪（心脏探头）	1.00台	96000元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
6	口腔锥形束CT（口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备）（四合一）	1.00台	711667元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
7	口腔综合治疗台	2.00台	154334元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
8	麻醉气体监测仪	5.00台	448335元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
9	循环煎药包装组合机（智能煎煮仪）	1.00套	28000元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
10	多功能粉碎机	3.00台	5397元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
11	档案消毒柜	1.00个	3860元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
12	铅衣+铅帽+铅围脖	2.00套	5400元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		

1 3	铅眼镜	2.00个	2000 元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
1 4	铅毯	2.00套	3600 元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
1 5	紫外线消毒车	3.00台	3000 元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
1 6	铅衣架	3.00个	1971 元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
1 7	红光熏洗机	2.00台	18000 元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
1 8	铅衣+铅围裙+铅帽+铅围脖	5.00套	23665 元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
1 9	超声波治疗仪	1.00台	51733 元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
2 0	电动PT训练床	2.00张	51334 元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
2 1	手术床侧卧架	3.00张	1200 元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
2 2	可调节恒温箱	1.00台	1000 元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
2 3	医用冰箱	1.00台	4000 元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
2 4	手术器械双杆盘车	3.00套	5850 元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
2 5	等离子空气消毒机（移动式，无需安装）	2.00台	13000 元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
2 6	等离子空气消毒机（壁挂式安装）	2.00套	13600 元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
2 7	腔镜器械清洗专用架	1.00台	3100 元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
2 8	酸化水生成器	1.00套	10000 元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
2 9	敷料存放架	2.00台	5800 元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
3 0	封塑包装台	2.00张	7800 元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
3 1	危化品防爆柜	2.00个	6200 元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		



32	清洗匹配篮筐	30.00个	78000元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
33	器械专用U型架（大）	20.00个	6640元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
34	器械专用U型架（小）	30.00个	9990元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
35	拆线剪	2.00把	300元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
36	直线剪	2.00把	240元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
37	直剪刀	2.00把	240元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
38	弯剪刀	3.00把	360元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
39	止血钳	3.00把	630元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
40	有齿镊	3.00把	690元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
41	长无齿镊	3.00把	690元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
42	刀柄4#.7#	3.00把	1350元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
43	持针器	3.00个	1950元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
44	组织拉钩	3.00个	450元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
45	药杯	2.00个	200元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
46	弯盘	2.00个	200元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
47	治疗车不锈钢双层	7.00辆	10500元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
48	手术剪直圆头	20.00把	2400元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
49	组织剪普通型弯圆头	3.00把	60元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
50	精细剪直窄头	8.00把	200元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
51	组织镊子标准头	3.00把	300元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		

52	医用敷料镊标准头	3.00把	300元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
53	组织钳4-5齿(Allis)	40.00把	8000元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
54	海绵钳直有齿	20.00把	4000元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
55	海绵钳弯无齿	20.00把	4000元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
56	帕巾钳	30.00个	6000元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
57	持针钳	60.00个	12000元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
58	镶片持针钳	10.00个	2000元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
59	静脉拉钩	10.00把	2700元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
60	腹部拉钩套装	10.00套	3500元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
61	小甲钩	10.00把	2000元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
62	复位钳	6.00把	14400元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
63	器械消毒筐	20.00个	8800元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
64	精密器械消毒盒	3.00盒	1050元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
65	钢丝穿套器	6.00套	18402元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
66	小碗	5.00个	50元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
67	牙科清洗注油一体机	1.00台	58000元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
68	台式放大镜（产品名称器械检查放大镜	1.00台	590元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		
69	远红外线治疗仪	1.00台	10000元	{供应商响应} 元	总价		{供应商响应}		

合计：

备注：无

时间： 年 月 日

签章：

详见附件：封面

详见附件：投标人承诺函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：无重大违法记录声明函

详见附件：自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书

详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件：法定代表人资格证明书或法定代表人授权委托书

详见附件：供应商应提交的相关证明材料

详见附件：投标保证金缴纳证明材料

详见附件：商业信誉、财务会计制度、缴纳税收和社保的承诺函

详见附件：技术参数响应表

详见附件：商务应答表

详见附件：其他材料

## 投标文件格式补充说明