

# 招 标 文 件

|         |                                |
|---------|--------------------------------|
| 项目名称：   | 麻醉机等设备采购                       |
| 项目编号：   | <b>GLZC2025-G1-990689-JDZB</b> |
| 联系电话：   | <b>0773-3696789 转 1</b>        |
| 传    真： | <b>0773-3602333</b>            |

采购人：    中南大学湘雅二医院桂林医院

采购代理机构：  广西机电设备招标有限公司

**2025 年 12 月**

## 目录

|     |                         |    |
|-----|-------------------------|----|
| 第一章 | 公开招标公告 .....            | 1  |
| 第二章 | 投标人须知 .....             | 5  |
| 第三章 | 货物采购需求 .....            | 24 |
| 第四章 | 评标办法 .....              | 41 |
| 第五章 | 政府采购合同（合同主要条款及格式） ..... | 56 |
| 第六章 | 投标文件格式 .....            | 65 |

# 第一章 公开招标公告

项目概况：

“麻醉机等设备采购”采购项目的潜在供应商应登录广西政府采购云平台（[www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/](http://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/)）获取采购文件，2026 年 1 月 13 日 9 时 30 分（北京时间）前递交投标文件。

## 一、项目基本情况

项目编号：GLZC2025-G1-990689-JDZB

项目名称：麻醉机等设备采购

采购方式：公开招标

预算金额（人民币）：陆佰壹拾玖万伍仟玖佰伍拾玖元贰角整（¥6195959.20 元）。

最高限价（如有）：与预算金额一致

| 分标号 | 项号 | 货 物 名 称        | 数<br>量 | 单<br>位 | 预算单价（元）    | 简要规格描述或<br>项目基本概况           |
|-----|----|----------------|--------|--------|------------|-----------------------------|
| A   | 1  | 麻醉机            | 1      | 套      | 1180000.00 | 如需进一步了解详细<br>内容，详见招标<br>文件。 |
|     | 2  | 分离钳            | 2      | 套      | 4900.00    |                             |
|     | 3  | 分离钳            | 2      | 套      | 4900.00    |                             |
|     | 4  | 直角钳            | 2      | 套      | 4900.00    |                             |
|     | 5  | 钝角钳            | 3      | 套      | 4900.00    |                             |
|     | 6  | 圈钳             | 4      | 套      | 4900.00    |                             |
|     | 7  | 蛇头钳（Debakey 齿） | 2      | 套      | 4900.00    |                             |
|     | 8  | 蛇头钳（Debakey 齿） | 2      | 套      | 4900.00    |                             |
|     | 9  | 淋巴结钳           | 2      | 套      | 4900.00    |                             |
|     | 10 | 腔镜持针器          | 2      | 套      | 4900.00    |                             |
|     | 11 | 腔镜剪刀           | 2      | 套      | 4900.00    |                             |
|     | 12 | 吸引器头           | 3      | 套      | 1820.00    |                             |
|     | 13 | 奇静脉拉钩          | 1      | 套      | 1750.00    |                             |
|     | 14 | 推结器            | 2      | 套      | 1400.00    |                             |
|     | 15 | 套带钩            | 1      | 套      | 500.00     |                             |
|     | 16 | 电凝钩            | 2      | 套      | 756.00     |                             |
|     | 17 | 平台镊            | 1      | 套      | 25600.00   |                             |
|     | 18 | 圈镊             | 1      | 套      | 25600.00   |                             |
|     | 19 | 乳内镊            | 1      | 套      | 25600.00   |                             |
|     | 20 | 精细血管镊          | 2      | 套      | 25600.00   |                             |
|     | 21 | 精细持针器          | 1      | 套      | 33600.00   |                             |
|     | 22 | 精细持针器          | 1      | 套      | 33600.00   |                             |
|     | 23 | 精细持针器          | 1      | 套      | 33600.00   |                             |
|     | 24 | 显微血管剪          | 1      | 套      | 31200.00   |                             |
|     | 25 | 显微血管剪          | 1      | 套      | 31200.00   |                             |
|     | 26 | 血管剪            | 1      | 套      | 22400.00   |                             |

|   |    |           |   |   |           |
|---|----|-----------|---|---|-----------|
|   | 27 | 主动脉侧壁钳    | 1 | 套 | 19200.00  |
|   | 28 | 主动脉侧壁钳    | 1 | 套 | 19200.00  |
|   | 29 | 冠脉探条      | 1 | 套 | 7840.00   |
|   | 30 | 冠脉探条      | 1 | 套 | 7840.00   |
|   | 31 | 冠脉探条      | 1 | 套 | 7840.00   |
|   | 32 | 精细哈巴狗     | 2 | 套 | 7840.00   |
|   | 33 | 精细哈巴狗     | 2 | 套 | 7840.00   |
|   | 34 | 冠脉打孔器     | 1 | 套 | 25600.00  |
|   | 35 | 冠脉针头      | 2 | 套 | 4720.00   |
|   | 36 | 阻断钳       | 1 | 套 | 19200.00  |
|   | 37 | 乳内撑开器     | 1 | 套 | 110400.00 |
|   | 38 | 精细持针器     | 2 | 套 | 33600.00  |
|   | 39 | 精细持针器     | 1 | 套 | 33600.00  |
|   | 40 | 精细持针器     | 1 | 套 | 33600.00  |
|   | 41 | 精细血管剪     | 1 | 套 | 22400.00  |
|   | 42 | 精细血管剪     | 1 | 套 | 22400.00  |
|   | 43 | 直角钳       | 1 | 套 | 7840.00   |
|   | 44 | 钻石血管镊     | 1 | 套 | 25600.00  |
|   | 45 | 钻石血管镊     | 1 | 套 | 25600.00  |
|   | 46 | 钻石血管镊     | 1 | 套 | 25600.00  |
|   | 47 | 精细血管镊     | 2 | 套 | 7840.00   |
| B | 1  | picco 监测仪 | 2 | 套 | 460000.00 |
|   | 2  | ACT 仪     | 1 | 套 | 120000.00 |
|   | 3  | 能量平台      | 2 | 套 | 795000.00 |
|   | 4  | 高频电刀      | 6 | 套 | 79800.00  |
|   | 5  | 动脉瘤夹钳（标准） | 1 | 套 | 12500.00  |
|   | 6  | 动脉瘤夹钳（迷你） | 1 | 套 | 12500.00  |
|   | 7  | 显微血管剪     | 1 | 套 | 23366.00  |
|   | 8  | 显微血管剪     | 1 | 套 | 22640.80  |
|   | 9  | 组织剪       | 1 | 套 | 6627.60   |
|   | 10 | 持针器       | 1 | 套 | 5899.60   |
|   | 11 | 持针器       | 1 | 套 | 12012.00  |
|   | 12 | 组织镊       | 2 | 套 | 1002.40   |
|   | 13 | 血管扩张器     | 1 | 套 | 1909.60   |
|   | 14 | 血管扩张器     | 1 | 套 | 1985.20   |
|   | 15 | 血管扩张器     | 1 | 套 | 1890.00   |
|   | 16 | 主动脉吻合钳    | 1 | 套 | 14131.60  |
|   | 17 | 外周血管钳     | 1 | 套 | 13896.40  |
|   | 18 | 哈巴狗夹      | 1 | 套 | 8554.00   |
|   | 19 | 哈巴狗夹      | 1 | 套 | 7526.40   |

|   |    |                |   |   |           |  |
|---|----|----------------|---|---|-----------|--|
|   | 20 | 哈巴狗夹           | 1 | 套 | 3351.60   |  |
|   | 21 | 哈巴狗夹           | 1 | 套 | 14730.80  |  |
|   | 22 | 组织镊            | 1 | 套 | 5356.40   |  |
|   | 23 | 牵开器            | 1 | 套 | 11754.40  |  |
|   | 24 | 打孔器            | 1 | 套 | 15002.40  |  |
|   | 25 | 显微镊            | 2 | 套 | 65618.00  |  |
|   | 26 | 显微镊            | 1 | 套 | 21285.60  |  |
|   | 27 | 显微持针器          | 1 | 套 | 65618.00  |  |
|   | 28 | 显微持针器          | 1 | 套 | 65618.00  |  |
| C | 1  | 暖风加温仪（输血输液加温仪） | 1 | 套 | 450000.00 |  |

合同履行期限：A 分标：自签订合同之日起 90 日内交货并安装调试、交付使用；

B 分标：自签订合同之日起 90 日内交货并安装调试、交付使用；

C 分标：自签订合同之日起 90 日内交货并安装调试、交付使用；

本项目**不接受**联合体。

## 二、申请人的资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目非专门面向中小微企业采购。

3.本项目的特定资格要求：

（1）供应商按《医疗器械监督管理条例》（国务院令 第 739 号）医疗器械分类管理要求具备有效的医疗器械经营备案凭证或者经营许可证，且经营范围必须包含所投采购标的[符合《医疗器械监督管理条例》第四十一条第二款规定的除外]；或者供应商具有《医疗器械监督管理条例》第四十三条规定的注册人凭证；

（2）对在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))等渠道列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。

（3）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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

## 三、获取招标文件

时间：2025 年 12 月 23 日至 2026 年 1 月 13 日 9 时 30 分前

方式：潜在供应商登录广西政府采购云平台（[www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/](http://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/)），从网上下载招标文件电子版。

售价：免费下载。

## 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

截止时间：2026 年 1 月 13 日 9 时 30 分（北京时间）。

地 点：通过广西政府采购云平台实行在线投标。

开标时间：2026 年 1 月 13 日 9 时 30 分（北京时间）截标后。

地点：通过广西政府采购云平台实行在线解密开启。

## 五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

## 六、其他补充事宜：

1、信息公告发布媒体：中国政府采购网、广西壮族自治区政府采购网、桂林市政府采购网、中南大学湘雅二医院桂林医院网。

2、各分标预算金额：**A 分标：贰佰壹拾伍万伍仟柒佰陆拾贰元整（¥2155762.00 元）；B 分标：叁佰伍拾玖万零壹佰玖拾柒元贰角整（¥3590197.20 元）；C 分标：肆拾伍万元整（¥450000.00 元）。**

3、本项目需要落实的政府采购政策：

①《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）、《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《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68 号）。③《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141 号）。④强制采购节能产品；优先采购环境标志产品、节能产品。⑤政府采购支持采用本国产品的政策。

## 4、广西政府采购云平台电子投标相关事宜：

（1）本项目实行全流程电子化采购，投标人通过广西政府采购云平台参与电子投标，并应做好以下相关准备工作：①在广西政府采购云平台注册成为正式供应商（操作方法详见广西壮族自治区政府采购网—办事服务—办事指南）；②完成 CA 证书申领和绑定（费用由投标人自行承担，办理流程详见广西壮族自治区政府采购网—办事服务—下载专区，完成 CA 证书办理预计一周左右，建议供应商尽快办理）；③下载“广西壮族自治区全流程电子招投标项目管理系统--供应商客户端”（操作方法详见广西壮族自治区政府采购网—办事服务—下载专区，以下称“桂采云电子投标客户端”）并安装成功，投标人应当在提交投标文件截止时间前在广西政府采购云平台完成的身份认证，确保能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章；④自备计算机和网络设备并确保能接入互联网（费用由投标人自行承担，设备确保可进行视频通话和读取广西政府采购云平台 CA 证书）。因投标人未做好相关准备工作等自身原因导致无法参加本项目电子投标或投标失败的，造成的一切后果，由投标人自行承担。

（2）电子投标具体操作流程参考《政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商》（详见桂林市政府采购网—采购资讯—重要通知）；如遇平台技术问题详询 95763。

（3）电子投标文件的制作、加密、提交、解密等相关事宜详见第二章“投标人须知”。

## 七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

### 1.采购人信息

名称：中南大学湘雅二医院桂林医院

地址：桂林市临桂区沙塘路 8 号

联系方式：李老师，0773-8102032

### 2.采购代理机构信息

名称：广西机电设备招标有限公司

地址：广西桂林市七星区驢鸾路 31 号湘商大厦 603

联系方式：郑雯峪、蒋仕波，0773-3696789 转 1

广西机电设备招标有限公司

2025 年 12 月 23 日

## 第二章 投标人须知

投标人须知前附表

| 序号 | 条款号 | 条款名称        | 内容、要求  |
|----|-----|-------------|--|
| 1  | 1   | 项目名称及项目编号   | 项目名称：麻醉机等设备采购<br>项目编号：GLZC2025-G1-990689-JDZB  |
| 2  | 5   | 投标人资格       | <p>5.1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；</p> <p>5.2 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目非专门面向中小微企业采购。</p> <p>5.3 本项目的特定资格要求：</p> <p>（1）供应商按《医疗器械监督管理条例》（国务院令第 739 号）医疗器械分类管理要求具备有效的医疗器械经营备案凭证或者经营许可证，且经营范围必须包含所投采购标的[符合《医疗器械监督管理条例》第四十一条第二款规定的除外]；或者供应商具有《医疗器械监督管理条例》第四十三条规定的注册人凭证；</p> <p>（2）对在“信用中国”网站(<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>)、中国政府采购网(<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>)等渠道列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。</p> <p>（3）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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。</p> |
| 3  | 6   | 参与电子投标的准备工作 | <p>6.1 本项目实行全流程电子化采购，投标人通过广西政府采购云平台参与电子投标，并应做好以下相关准备工作：①在广西政府采购云平台注册成为正式供应商（操作方法详见广西壮族自治区政府采购网—办事服务—办事指南）；②完成 CA 证书申领和绑定（费用由投标人自行承担，办理流程详见广西壮族自治区政府采购网—办事服务—下载专区，完成 CA 证书办理预计一周左右，建议供应商尽快办理）；③下载“广西壮族自治区全流程电子招投标项目管理系统--供应商客户端”（操作方法详见广西壮族自治区政府采购网—办事服务—下载专区，以下称“桂采云电子投标客户端”）并安装成功，投标人应当在提交投标文件截止时间前在广西政府采购云平台完成的身份认证，确保能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章；④自备计算机和网络设备并确保能接入互联网（费用由投标人自行承担，设备确保可进行视频通话和读取广西政府采购云平台 CA 证书）。因投标人未做好相关准备工作等自身原因导致无法参加本项目电子投标或投标失败的，造成的一切后果，由投标人自行承担。</p> <p>6.2 电子投标具体操作流程参考《政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商》（详见桂林市政府采购网—采购资讯—重要通知）；如遇平台技术问题详询 95763。</p> <p>6.3 不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部</p>                                    |

|   |      |              |  |
|---|------|--------------|--|
|   |      |              | 费用。  |
| 4 | 15   | 投标报价         | <p><b>15.1</b> 投标报价应按招标文件中第六章“投标文件（格式）”填写，所投报价超采购预算总金额的，投标文件作无效处理。</p> <p><b>15.2</b> 投标人必须就“货物采购需求”中所投的所有内容作完整唯一报价，否则，其投标将被拒绝；投标文件只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。</p>  |
| 5 | 16.1 | 投标有效期        | 投标截止时间之日起 <b>90</b> 天。   |
| 6 | 17   | 投标保证金        | 本项目无需缴纳投标保证金。  |
| 7 | 18.1 | 电子投标文件的制作、加密 | <p><b>18.1.1</b> 投标人制作电子投标文件前，必须登录广西政府采购云平台进行招标文件的获取操作。</p> <p><b>18.1.2</b> 投标人下载或获取招标文件后，登录“广西政府采购云平台电子投标客户端”，按照本招标文件规定的投标文件格式、顺序以及广西政府采购云平台的要求，通过“广西政府采购云平台电子投标客户端”编制电子投标文件。</p> <p><b>18.1.3</b> 投标人应按“广西政府采购云平台电子投标客户端”载明的“标书关联”功能进行电子投标文件相应内容的关联定位，以便评标委员会在评审时点击相应评审项可直接定位到该评审内容；如投标人的电子投标文件未能关联定位相应内容，或者关联定位的内容与该评审项不符，导致评标委员会无法查询并做出对投标人不利的评审，相关后果由投标人自行承担。</p> <p><b>18.1.4</b> 电子投标文件不得涂改，若有修改错漏处，须由法定代表人（负责人）或授权委托代理人通过“广西政府采购云平台电子投标客户端”采用广西政府采购云平台个人 <b>CA</b> 证书签章，没有办理广西政府采购云平台个人 <b>CA</b> 证书签章的，在投标文件中响应位置手写签字后扫描或者拍照做成 <b>PDF</b> 的格式上传。因投标文件字迹潦草、表达不清、内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读，或者在按招标文件规定的部位查找不到相关内容的，其不利后果由供应商自行承担。</p> <p><b>18.1.5</b> 投标人编制、生成电子投标文件后应当加密投标文件。投标人未按规定编制并加密的投标文件，广西政府采购云平台将予以拒收。</p> |
| 8 | 18.2 | 投标人公章及签字     | <p><b>18.2.1</b> 本招标文件中描述投标人的“公章”是指投标人通过指定电子化政府采购平台办理数字证书（<b>CA</b> 认证证书）获得的以法定主体行为名称制作的电子印章。</p> <p><b>18.2.2</b> 本招标文件中要求投标人对其电子投标文件的相关内容加盖公章的，均指采用 <b>CA</b> 证书签章。</p> <p><b>18.2.3</b> 本招标文件中描述投标人的“签字”是指投标人通过指定电子化政府采购平台办理数字证书（<b>CA</b> 认证证书）获得的以投标人法定代表人（负责人）或者委托代理人姓名制作的个人电子印章或手写</p>  |



|    |      |               |  |
|----|------|---------------|--|
|    |      |               | 签字。没有办理个人 CA 证书的，可以为手写签字的形式。   |
| 9  | 19.1 | 投标文件的补充、修改和撤回 | 19.1 投标文件递交截止时间前可以撤回电子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交，投标文件递交截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。  |
| 10 | 20.1 | 投标文件递交        | 20.1 投标文件递交截止时间：于 <u>2026 年 1 月 13 日上午 9 时 30 分</u> 之前将电子投标文件上传到广西政府采购云平台。应按照本项目招标文件和广西政府采购云平台的要求编制、加密传输投标文件。供应商在使用系统进行投标的过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电广西政府采购云平台技术支持热线咨询，联系方式： <b>95763</b> 。   |
| 11 | 20.2 | 投标文件解密        | 20.2 投标文件解密时间：截标时间后 <u>30 分钟内（2026 年 1 月 13 日上午 9 时 30 分至 10 时 00 分）</u> 投标人可以登录广西政府采购云平台，用“项目采购-开标评标”功能进行解密投标文件。若投标人在规定时间内无法解密或解密失败，可以以电子备份投标文件作为依据 <b>【在接到无法解密或解密失败的通知后，投标人可根据自身实际情况按通知时要求的时间到桂林市公共资源交易中心开标室现场提交或以电子邮件的形式（以系统通知时所告知的电子邮箱地址为准）提交电子备份投标文件】</b> ，若投标人在规定时间内无法解密或解密失败且未提供电子备份投标文件的(包含提供的电子备份文件无效或无法解密的情况)，视为投标无效。  |
| 12 | 21.1 | 开标时间及地点       | 开标时间： <b>2026 年 1 月 13 日 9 时 30 分（北京时间）</b> 截标后。地点：通过广西政府采购云平台实行在线解密开启。提交电子备份投标文件方式： <b>在接到无法解密或解密失败的通知后，投标人可根据自身实际情况按通知时要求的时间到桂林市公共资源交易中心开标室现场提交或以电子邮件的形式（以通知时所告知的电子邮箱地址为准）提交电子备份投标文件</b> 。投标人可以由法定代表人、负责人、自然人或其委托代理人出席开标会议。  |
| 13 | 24   | 评标委员会组成       | 评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数共 5 人，其中采购人代表 1 人，技术、经济等专家 4 人。  |
| 14 | 25.1 | 评标办法          | 综合评分法，具体评标内容及标准详见第四章。  |
| 15 | 32   | 信用查询          | <p>根据《关于做好政府采购有关信用主体标识码登记及在政府采购活动中查询使用信用记录有关问题的通知》（桂财采〔2016〕37号的通知），由采购代理机构对第一中标候选人供应商进行信用查询：</p> <p>(1)查询渠道：“信用中国”网站(<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>)、中国政府采购网(<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>)等；</p> <p>(2)查询时间：中标通知书发出前；</p> <p>(3)信用信息查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接打印查询记录，打印材料作为采购活动资料保存；</p> <p>(4)信用信息使用规则：对在“信用中国”网站(<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>)、中国政府采购网(<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>)等渠道列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，取消其中标候选供应商资格。</p> <p>两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良</p> |

|    |      |            |   |
|----|------|------------|---|
|    |      |            | 信用记录。   |
| 16 | 33   | 中标公告及中标通知书 | <p><b>33.1</b> 采购代理机构于评标结束后两个工作日内将评标报告送交采购人，采购人应当自收到评标报告五个工作日内在评标报告推荐的中标候选人中按顺序确定中标供应商；采购代理机构在中标供应商确定之日起两个工作日内在指定媒体上公告中标结果，中标公告期限为一个工作日。</p> <p><b>33.2</b> 中标公告发布的同时，采购代理机构向中标供应商发出中标通知书，中标供应商应自接到通知之日起七个工作日内，办理中标通知书领取手续。</p> |
| 17 | 34   | 履约保证金      | 履约保证金金额按政府采购合同金额的 <b>3%</b> （人民币，四舍五入到元）提交【如中标供应商为小微企业的，则免除收取履约保证金，若为中型企业的按政府采购合同金额的 <b>2 %</b> 】。  |
| 18 | 35.1 | 签订合同时间     | 中标通知书发出之日起八个工作日内。中标供应商领取中标通知书后，应按规定与采购人签订合同。  |
| 19 | 35.3 | 合同备案存档     | 政府采购合同双方自签订之日起 <b>1</b> 个工作日内将合同原件两份交采购代理机构。采购代理机构将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定媒体上公告。  |
| 20 | 36.1 | 招标代理服务费    | 本项目的采购代理服务收费标准按计价格[2002]1980 号《招标代理服务收费管理暂行办法》货物类收费标准的 <b>60%</b> 向中标供应商收取，由中标人在领取中标通知书前，向采购代理机构一次性支付（不足人民币 <b>1500</b> 元的，按 <b>1500</b> 元支付）。  |
| 21 | 38   | 解释权        | 本招标文件是根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及财政部令第 <b>87</b> 号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》和政府采购管理有关规定编制，本招标文件的解释权属于采购代理机构。  |
| 22 | 39   | 监督管理机构     | 桂林市政府采购监督管理办公室；联系电话： <b>0773-2862142</b> 。  |

## 一、总则

### 1. 项目名称及项目编号

项目名称：麻醉机等设备采购

项目编号：GLZC2025-G1-990689-JDZB

### 2. 适应范围

本招标文件适用本招标采购项目的招标、投标、评标、合同履行、验收、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

### 3. 定义

3.1“投标人”是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

3.2“货物”系指按招标文件规定，投标人须向采购人提供的一切设备、保险、税金、备品备件、工具、手册及其它有关技术资料 and 材料。

3.3“服务”系指按招标文件规定，投标人须承担的安装、调试、技术协助、校准、培训、技术指导以及其他类似的义务。

3.4“项目”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的货物和服务。

3.5“书面形式”包括信函、传真、电报。

#### 3.6 实质性要求：

“货物采购需求”中的“★”为实质性要求，不得存在负偏离，否则按废标处理。“◆”为重要指标，如不满足不会导致废标，但会导致技术评审的严重扣分。

### 4. 招标方式、评分办法

公开招标、综合评分法

### 5. 投标人资格

5.1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

5.2 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目非专门面向中小微企业采购。

5.3 本项目的特定资格要求：

（1）供应商按《医疗器械监督管理条例》（国务院令 739 号）医疗器械分类管理要求具备有效的医疗器械经营备案凭证或者经营许可证，且经营范围必须包含所投采购标的[符合《医疗器械监督管理条例》第四十一条第二款规定的除外]；或者供应商具有《医疗器械监督管理条例》第四十三条规定的注册人凭证；

（2）对在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))等渠道列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。

（3）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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

### 6. 参与电子投标的准备工作

6.1 本项目实行全流程电子化采购，投标人通过广西政府采购云平台参与电子投标，并应做好以下相关准备工作：①在广西政府采购云平台注册成为正式供应商（操作方法详见广西壮族自治区政府采购网—办事服务—办事指南）；②完成 CA 证书申领和绑定（费用由投标人自行承担，办理流程详见广西壮族自治区政府采购网—办事服务—下载专区，完成 CA 证书办理预计一周左右，建议供应商尽快办理）；③下载“广西壮族自治区全流程电子招投标项目管理系统--供应商客户端”（操作方法详见广西壮族自治区政府采购网—办事服务—下载专区，以下称“桂采云电子投标客户端”）并安装成功，投标人应当在提交

投标文件截止时间前在广西政府采购云平台完成的身份认证，确保能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章；④自备计算机和网络设备并确保能接入互联网（费用由投标人自行承担，设备确保可进行视频通话和读取广西政府采购云平台 CA 证书）。因投标人未做好相关准备工作等自身原因导致无法参加本项目电子投标或投标失败的，造成的一切后果，由投标人自行承担。

**6.2** 电子投标具体操作流程参考《政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商》（详见桂林市政府采购网—采购资讯—重要通知）；如遇平台技术问题详询 95763。

**6.3** 不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用。

## **7. 联合体投标要求**

本项目不接受联合体投标。

## **8. 转包与分包**

**8.1** 本项目不允许转包。

**8.2** 本项目不可以分包。

## **9. 特别说明**

**9.1** 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，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，评标报价最低的同品牌投标人获得中标人推荐资格，评标报价也相同的，由评标委员会以抽签方式确定中标候选人，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

**9.2** 关联供应商不得参加同一合同项下政府采购活动，否则投标文件将被视为无效：

（1）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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

（2）为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本次采购活动。

**9.3** 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

**9.4** 投标人在投标活动中提供任何虚假材料，其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的，中标人须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

## **10. 质疑和投诉**

**10.1** 投标人认为招标文件使自己的合法权益受到损害的，可以在本项目公告期限截止之日起七个工作日内以书面形式向采购代理机构提出质疑；投标人认为招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，应当在各采购程序环节结束之日或中标公告期限届满之日起七个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑。采购代理机构应认真做好质疑处理工作。投标人在法定质疑期内应一次性提出与项目相关的质疑，投标人在提出与项目相关的质疑前应当做好全面且详细的工作，代理机构不再受理投标人针对同一采购程序环节的再次质疑（“质疑函”格式见附表 1）。

**10.2** 投标人对采购代理机构的答复不满意或者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桂林市政府采购监督管理机构投诉（“投诉书”格式见附表 2）。

**10.3** 质疑、投诉应当采用书面形式，质疑书、投诉书实行实名制，均应明确阐述招标文件、招标过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，并提供必要的证明材料。

投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，针对同一采购程序环节的质疑必须在法定质疑期内

一次性提出。质疑函应当包括下列内容：

- （1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （2）质疑项目的名称、编号；
- （3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （4）事实依据；
- （5）必要的法律依据；
- （6）提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；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。

接收质疑函方式：以书面形式

质疑联系部门及联系方式：广西机电设备招标有限公司桂林分公司，联系人：郑雯峪，联系电话：0773-3696789 转 1。通讯地址：广西桂林市七星区驢鸾路 31 号湘商大厦 603 广西机电设备招标有限公司。

## 二、招标文件

### 11. 招标文件的构成

- （1）招标公告；
- （2）投标人须知；
- （3）货物采购需求；
- （4）评标办法；
- （5）政府采购合同（合同主要条款及格式）；
- （6）投标文件（格式）。

### 12. 招标文件的澄清与修改

12.1 投标人应认真阅读招标文件，发现其中有误或有不合理要求的，投标人可以在本项目公告期限截止之日起七个工作日内以书面形式要求采购代理机构澄清。

12.2 采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前在本招标项目招标公告发布的同一媒体上发布更正公告；不足 15 日的，采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

12.3 必要的澄清、修改的内容为招标文件的组成部分。当澄清、修改通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。

12.4 招标文件的澄清、修改都应该通过采购代理机构以法定形式发布，采购人非通过本机构，不得擅自澄清、修改招标文件。

12.5 采购人或者采购代理机构可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，并在本项目招标公告发布的同一媒体上发布变更公告。

## 三、投标文件的编制

### 13. 投标文件的组成及要求

**13.1 本项目实行电子投标，供应商应准备电子投标文件。**

**13.1.1 电子投标文件按广西政府采购云平台要求及本招标文件要求制作、加密并递交。具体操作流程可参考《政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商》，指南可在“<http://www.ccgp-guangxi.gov.cn/PurchaseAdvisory/ImportantNotice/2866753.html>”下载。**

**13.2 投标文件组成【格式见第六章“投标文件（格式）”】**

**13.2.1 投标报价表（格式见附件）（必须提供）；**

**13.2.2 资格性响应证明材料：**

**（1）响应声明书（必须提供）；**

**（2）投标人相应的法定代表人、负责人、自然人身份证正反面复印件（必须提供）；**

**（3）投标人的法人授权委托书原件（格式见附件）、委托代理人有效的身份证正反两面复印件以及由县级以上（含县级）社会养老保险经办机构出具的投标人为委托代理人交纳的近6个月中任意一个月的社保证明复印件（委托代理时必须提供）；**

**注：投标人成立不足1个月的，无须提供社保缴费证明加盖投标人公章**

**（4）投标人参加采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（必须提供）；**

**（5）投标人按以下要求提供医疗器械的有关证明材料复印件（必须提供）：**

①有第二类医疗器械的，应提供有效的医疗器械经营备案凭证（经营范围包含采购的第二类医疗器械），符合《医疗器械监督管理条例》（国务院令第739号）第四十一条第二款规定的除外；如供应商符合《医疗器械监督管理条例》第四十三条“医疗器械注册人、备案人经营其注册、备案的医疗器械，无需办理医疗器械经营许可或者备案，但应当符合本条例规定的经营条件”规定的，仅需提供该医疗器械注册证（另附表格列明所竞产品的名称和规格型号，格式自拟）；

②有第三类医疗器械的，应提供有效的医疗器械经营许可证（经营范围包含采购的第三类医疗器械）；如供应商符合《医疗器械监督管理条例》第四十三条“医疗器械注册人、备案人经营其注册、备案的医疗器械，无需办理医疗器械经营许可或者备案，但应当符合本条例规定的经营条件”规定的，仅需提供该医疗器械注册证（另附表格列明所对应竞标产品的名称和规格型号，格式自拟）；

③有第二类和第三类医疗器械的，应按上述①②要求提供。

**（6）投标人的法人或者其他组织营业执照等证明文件复印件（必须提供，自然人除外）；**

**注：①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。②如供应商为企业（包括合伙企业），应提供工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；供应商为事业单位，应提供有效的“事业单位法人证书”；供应商为非企业专业服务机构的，应提供执业许可证等证明文件；供应商为个体工商户，应提供有效的“个体工商户营业执照”。**

**13.2.3 商务、技术性响应证明材料：**

**（1）技术规格、商务要求偏离表（格式见附件）（必须提供）；**

**（2）投标人的售后服务承诺书（必须提供）；**

**（3）项目实施人员一览表【如有，请提供，并一起提供由县级以上（含县级）社会养老保险经办机构出具的投标人为项目实施人员交纳社保证明复印件】；**

**（4）投标人2024年度通过中介审计的有效财务审计报告复印件（如有，请提供）；**

注：对于从取得营业执照时间起到响应文件递交截止时间为止不足 1 年的供应商，只需提交响应文件递交截止时间前一个月的财务状况报告（表）复印件。

（5）投标人同类产品销售业绩的相关证明材料(无不良记录，以中标（成交）通知书及相应的销售合同或验收单为准,能清晰反映该项目的项目名称、种类)（如有，请提供）；

（6）节能方面的资质证书复印件（如有，请提供）；

（7）环保方面的资质证书复印件（如有，请提供）；

（8）投标人相关获奖证书、认证证书等复印件；（如有，请提供）；

（9）“货物采购需求”需提供的有效证明文件；

具有药品监督管理的部门颁发有效的医疗器械经营许可或者备案（按《医疗器械监督管理条例》免于经营备案和无需办理医疗器械经营许可或者备案的情形除外）。（属于医疗器械产品的必须提供）

（10）中小企业声明函（见附件）【如投标人所提供的产品为小、微型企业的产品，中标结果将同时公告企业《中小企业声明函》】（如有，请提供）；

（11）监狱企业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（如有，请提供）；

（12）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》（见附件），并对声明的真实性负责。

（13）投标人可结合本项目的评标办法视自身情况自行提交相关证明材料（如有，请提供）。

投标人提供的以上相关证明材料属于“必须提供”的文件应加盖投标人公章（CA 签章）/自然人签字或加盖个人 CA 签章，否则投标无效。

13.3 投标人应按招标文件第六章“投标文件（格式）”编制投标文件。

13.4 投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

特别说明：

（1）投标文件（电子响应文件），其中电子投标文件中所须加盖公章部分均采用 CA 签章。若招标文件中有专门标注的某关联点，并要求投标人在电子投标系统中作出响应的，如投标人未对关联点进行响应或者在投标文件其它内容进行描述，造成电子评审不能查询的责任由投标人自行承担。

（2）招标文件要求法定代表人（负责人）或委托代理人签字的部分必须签字然后扫描或者拍照做成 pdf 格式上传（或加盖个人 CA 签章），无签字的视为投标无效。

#### 14. 投标文件的语言及计量

14.1 投标文件以及投标人与采购人或者采购代理机构就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。投标人提交的支持文件和印刷的文献可以使用别的语言，但其相应内容必须附有中文翻译文本，在解释投标文件时以中文翻译文本为主。

14.2 投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：元人民币），否则视同未响应。

#### 15. 投标报价

15.1 投标报价应按招标文件中第六章“投标文件（格式）”填写，所投报价超采购预算总金额的，投标文件作无效处理。

15.2 投标人必须就“货物采购需求”中所投的所有内容作完整唯一报价，否则，其投标将被拒绝；投标文件只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。

15.3 投标人的投标报价包括本次采购范围内货物价款、货物随配标准附件、包装、运输、装卸、保险、税金、货到位以及安装、调试、检验、售后服务、培训、保修以及对于本文件中未列明，而投标人认为完成项目所必须的费用等其他所有成本费用的总和；投标人综合考虑在报价中。

## **16. 投标有效期**

### **16.1 投标有效期：投标截止时间之日起 90 天。**

16.2 出现特殊情况下，需要延长投标有效期的，采购代理机构以书面形式通知投标人延长投标有效期。投标人同意延长，但不能修改投标文件。投标人拒绝延长的，其投标无效。

## **17. 投标保证金：无投标保证金**

## **18. 投标文件的制作**

### **18.1 电子投标文件的制作、加密**

18.1.1 投标人制作电子投标文件前，必须登录广西政府采购云平台进行招标文件的获取操作。

18.1.2 投标人下载或获取招标文件后，登录“广西政府采购云平台电子投标客户端”，按照本招标文件规定的投标文件格式、顺序以及广西政府采购云平台的要求，通过“广西政府采购云平台电子投标客户端”编制电子投标文件。

18.1.3 投标人应按“广西政府采购云平台电子投标客户端”载明的“标书关联”功能进行电子投标文件相应内容的关联定位，以便评标委员会在评审时点击相应评审项可直接定位到该评审内容；如投标人的电子投标文件未能关联定位相应内容，或者关联定位的内容与该评审项不符，导致评标委员会无法查询并做出对投标人不利的评审，相关后果由投标人自行承担。

18.1.4 电子投标文件不得涂改，若有修改错漏处，须由法定代表人（负责人）或授权委托代理人通过“广西政府采购云平台电子投标客户端”采用广西政府采购云平台个人 CA 证书签章，没有办理广西政府采购云平台个人 CA 证书签章的，在投标文件中响应位置手写签字后扫描或者拍照做成 PDF 的格式上传。因投标文件字迹潦草、表达不清、内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读，或者在按招标文件规定的部位查找不到相关内容的，其不利后果由供应商自行承担。

18.1.5 投标人编制、生成电子投标文件后应当加密投标文件。投标人未按规定编制并加密的投标文件，广西政府采购云平台将予以拒收。

### **18.2 投标人公章及签字**

18.2.1 本招标文件中描述投标人的“公章”是指投标人通过指定电子化政府采购平台办理数字证书（CA 认证证书）获得的以法定主体行为名称制作的电子印章。

18.2.2 本招标文件中要求投标人对其电子投标文件的相关内容加盖公章的，均指采用 CA 证书签章。

18.2.3 本招标文件中描述投标人的“签字”是指投标人通过指定电子化政府采购平台办理数字证书（CA 认证证书）获得的以投标人法定代表人（负责人）或者委托代理人姓名制作的个人电子印章或手写签字。没有办理个人 CA 证书的，可以为手写签字的形式。

## **19. 投标文件的补充、修改和撤回**

19.1 投标文件递交截止时间前可以撤回电子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交，投标文件递交截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。

19.2 在投标文件递交截止时间后的投标文件有效期内，供应商不得撤回其投标文件。

## **20. 投标文件的递交和解密**

20.1 投标文件递交截止时间：于 2026 年 1 月 13 日上午 9 时 30 分之前将电子投标文件上传到广西政府采购云平台。应按照本项目招标文件和广西政府采购云平台的要求编制、加密传输投标文件。供应商在使用系统进行投标的过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电广西政府采购云平台技术支持热



线咨询，联系方式：95763。

**20.2 投标文件解密时间：**截标时间后 30 分钟内（2026 年 1 月 13 日上午 9 时 30 分至 10 时 00 分）投标人可以登录广西政府采购云平台，用“项目采购-开标评标”功能进行解密投标文件。若投标人在规定时间内无法解密或解密失败，可以以电子备份投标文件作为依据【在接到无法解密或解密失败的通知后，投标人可根据自身实际情况按通知时要求的时间到桂林市公共资源交易中心开标室现场提交或以电子邮件的形式（以通知时所告知的电子邮箱地址为准）提交电子备份投标文件】，若电子备份投标文件与广西政府采购云平台上传的电子投标文件被识别为不一致的，以电子备份投标文件作为评审依据；投标人按时在线解密投标文件的，以在线解密的投标文件作为评审依据。若投标人在规定时间内无法解密或解密失败且未提供电子备份投标文件的(包含提供的电子备份文件无效或无法解密的情况)，视为投标无效。

**20.3** 除招标文件另有规定外，供应商所递交的投标文件不予退还。

#### **20.4 电子投标文件的相关说明**

（1）供应商进行电子投标应安装客户端软件，并按照采购文件和电子交易平台的要求编制并加密投标文件。供应商未按规定加密的投标文件，电子交易平台将拒收。供应商应当在投标截止时间前完成投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后递交的投标文件，电子交易平台将拒收。

（2）如有特殊情况，采购代理机构延长截止时间和开标时间，采购代理机构和供应商的权利和义务将受到新的截止时间和开标时间的约束。

## **四、开标**

### **21. 开标时间及地点**

#### **21.1 开标时间及地点：**

开标时间：2026 年 1 月 13 日 9 时 30 分（北京时间）截标后。

地 点：通过广西政府采购云平台实行在线解密开启。

提交电子备份投标文件方式：在接到无法解密或解密失败的通知后，投标人可根据自身实际情况按通知时要求的时间到桂林市公共资源交易中心开标室现场提交或以电子邮件的形式（以通知时所告知的电子邮箱地址为准）提交电子备份投标文件。投标人可以由法定代表人、负责人、自然人或其委托代理人出席开标会议。

**21.2** 投标人不足 3 家的，不得开标，采购人或者采购代理机构应当重新组织采购。

### **22. 开标程序**

#### **22.1 开标准备**

**22.1.1.**开标的准备工作由本公司负责落实；

**22.1.2.**本公司将按照招标文件规定的时间通过“政府采购云平台”组织开标、开启投标文件，所有供应商均应当准时在线参加。投标供应商如不参加开标会的，视同认可开标结果，事后不得对采购相关人员、开标过程和开标结果提出异议，同时投标供应商因未在线参加开标而导致投标文件无法按时解密等一切后果由供应商自己承担。

#### **22.2 开标程序**

**22.2.1.**向各投标供应商发出电子加密投标文件【开始解密】通知，由供应商按招标文件规定的时间内自行进行投标文件解密。投标供应商在规定的时间内无法完成已递交的“电子加密投标文件”解密的，如已按规定递交了电子备份投标文件的，将由采购组织机构按“政府采购云平台”操作规范将备份投标文件

件上传至“政府采购云平台”，上传成功后，“电子加密投标文件”自动失效。如未提供备份电子投标文件，将不进行再次解密程序。无法在线解密视为投标人放弃投标。在线解密时间为 30 分钟。

**22.2.2.**投标文件解密结束后，开标活动组织人员在线开启投标文件。

**22.2.3.**开启投标人报价文件，广西政府采购云平台在线向投标人公开开标（报价）一览表有关内容，投标人代表如果认为开标信息有误，可以当场或在线提出异议。

开标结束后，如发现开标结果与报价文件不一致者，由评标委员会根据报价文件内容进行修正。

特别说明：如遇广西政府采购云平台电子化开标或评审程序调整的，按调整后程序执行。

## **五、资格性审查**

### **23. 资格性审查**

**23.1** 公开招标采购项目开标结束后，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。合格投标人不足 3 家的，不得评标。

**23.2** 采购人或者采购代理机构在对投标人进行资格性审查时，将对投标人企业股东及出资等信息进行查询。根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条第一款规定，审查中如发现投标人存在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参加同一合同项下的政府采购活动的，按资格审查不通过处理。

查询渠道：《国家企业信用信息公示系统》（网址：<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>）

审查流程：

（1）进入《国家企业信用信息公示系统》（网址：<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>），输入企业名称，进入企业信息主页面；

（2）查看主页“股东及出资信息”栏，或年报中的“股东及出资信息”栏信息；

（3）将各投标人的股东及出资信息进行比对，得出审查结论；

（4）将相关资料作为评审资料打印存档。

注：以上审查过程中，如出现查询企业网页主页面无法显示股东及出资信息的或仅以主页面信息内容无法认定投标人之间存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的，当时审查程序可继续进行，待评审结束后将对以上投标人作进一步核实确认，如确认投标人之间存在有上述关联供应商情形的，关联供应商均按投标无效处理。

## **六、评标**

### **24. 评标委员会组成**

评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数共 5 人，其中采购人代表 1 人，技术、经济等专家 4 人。

### **25. 评标办法**

**25.1** 评标办法：综合评分法，具体评标内容及标准详见第四章。

**25.2** 评标委员会应按招标文件进行评标，不得擅自更改评标办法。

### **26. 评标**

**26.1** 采购代理机构负责组织评标工作；宣布评标工作纪律，公布投标人名单，告知评审专家应当回避的情形，组织评标委员会推选评标组长，采购人代表不得担任组长；在评标期间采取必要的通讯管理措施，保证评标活动不受外界干扰；根据评标委员会的要求介绍政府采购相关政策法规、招标文件；维护评标秩序，监督评标委员会依照招标文件规定的评标程序、方法和标准进行独立评审，及时制止和纠

正采购人代表、评审专家的倾向性言论或者违法违规行为；核对评标结果，有投标无效情形的，要求评标委员会复核或者书面说明理由，评标委员会拒绝的，应予记录并向本级财政部门报告；评审工作完成后，按照规定向评审专家支付劳务报酬和异地评审差旅费，不得向评审专家以外的其他人员支付评审劳务报酬；

**26.2** 评标委员会负责具体评标事务；审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；对投标文件进行比较和评价；确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

**26.3** 在评标过程中，评标委员会任何人不得对某个投标人发表任何倾向性意见，不得向其他专家评委明示或者暗示自己的评审意见。

**26.4** 评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

**26.5** 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，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

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其授权的代表签字。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。

**26.6** 评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

**26.7** 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

（1）投标文件中投标报价表内容与投标文件中相应内容不一致的，以投标报价表为准；

（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，以投标报价表的总价为准，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（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）经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

**26.8** 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。

**26.9** 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

**26.10** 根据财库（2019）38号《关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》以及桂财采（2019）41号《广西壮族自治区财政厅转发财政部关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》规定，评标委员会认定投标有效性时不得因装订、纸张、文件排序等非实质性的格式、形式问题否决投标，从而限制和影响供应商投标（响应）。

**26.11** 评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

（一）分值汇总计算错误的；

- (二) 分项评分超出评分标准范围的;
- (三) 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的;
- (四) 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前,经复核发现存在以上情形之一的,评标委员会应当当场修改评标结果,并在评标报告中记载;评标报告签署后,采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的,应当组织原评标委员会进行重新评审,重新评审改变评标结果的,书面报告本级财政部门。

投标人对本条第一款情形提出质疑的,采购人或者采购代理机构可以组织原评标委员会进行重新评审,重新评审改变评标结果的,应当书面报告本级财政部门。

26.12 采购代理机构发现评标委员会有明显的违规倾向或歧视现象,或不按评标办法进行,或其他不正常行为的,应当及时制止。如制止无效,应及时向桂林市政府采购监督管理机构报告。

## **27. 推荐及确定中标候选人原则**

(1) 评标委员会根据综合得分由高到低排列次序,若得分相同时,按投标报价由低到高顺序排列;得分相同且投标报价也相同的由评标委员会按照抽签的方式决定排列次序。

(2) 评标委员会可推荐前三名为中标候选人,采购人应当确定评标委员会推荐排名第一的中标候选人为中标人。

(3) 排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同,或者招标文件规定应当提交履约保证金而在规定的期限内未能提交的,或因失信行为被取消中标候选人资格的,采购人可以确定排名第二的中标候选人为中标人,并依此类推。

## **28. 属于下列情况之一者, 投标无效:**

- (1) 未按照招标文件规定完整线上提交响应文件或未按规定要求线上签字、签章的;
- (2) 投标报价超过招标文件中规定的预算金额的;
- (3) 不具备招标文件中规定的资格要求的;
- (4) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的;
- (5) 投标文件未按招标文件的内容和要求编制,或提供虚假或无效材料的;
- (6) 投标人未就“货物采购需求”中的所有内容作完整唯一报价的;
- (7) 未完全响应招标文件实质性要求的;
- (8) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人参加同一合同项下分标或未划分分标的同一合同项下的政府采购活动;
- (9) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

## **29. 投标人有下列情形之一, 视为串通投标, 投标文件将被视为无效:**

- (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) 不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人;
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或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。

## **30. 属于下列情形之一, 应予废标:**

- (1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足 3 家的;
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的;
- (3) 采购文件内容违反国家有关强制性规定的;

(4) 因重大变故，采购任务取消的。

### 31. 开标、评标过程的监控

本项目开标、评标过程实行全程录音、录像监控，投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标被拒绝。

### 32. 信用查询

根据《关于做好政府采购有关信用主体标识码登记及在政府采购活动中查询使用信用记录有关问题的通知》桂财采〔2016〕37号的通知，中标通知书发出前，由采购代理机构对第一中标候选供应商进行信用查询：

(1) 查询渠道：“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）等；

(2) 查询截止时间：中标通知书发出前；

(3) 信用信息查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接打印查询记录，打印材料作为采购活动资料保存；

(4) 信用信息使用规则：对在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）等渠道列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，取消其中标候选供应商资格。

### 33. 中标公告及中标通知书

33.1 采购代理机构于评标结束后两个工作日内将评标报告送交采购人，采购人应当自收到评标报告五个工作日内在评标报告推荐的中标候选供应商中按顺序确定中标供应商；采购人在收到评标报告五个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。采购代理机构在中标供应商确定之日起两个工作日内在指定媒体上公告中标结果，中标公告期限为1个工作日。

33.2 中标公告发布同时，采购代理机构向中标供应商发出中标通知书，中标供应商应自接到通知之日起七个工作日内，办理中标通知书领取手续。

## 七、履约保证金及签订合同

### 34. 履约保证金

34.1 履约保证金：履约保证金金额按政府采购合同金额的3%（人民币，四舍五入到元）提交【如中标供应商为小微企业的，则免除收取履约保证金，若为中型企业的按政府采购合同金额的2%】。中标供应商在与采购人签订合同前将履约保证金以支票、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至采购人指定账户。

### 35. 签订合同

35.1 签订合同时间：中标通知书发出之日起八个工作日内。中标供应商领取中标通知书后，应按规定与采购人签订合同。

35.2 如中标供应商有下列情形之一的，情节严重的，由财政部门将其列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并予以通报。采购人或者采购代理机构可从评标委员会推荐的中标候选供应商中按顺序重新确定中标供应商或重新组织招标。

(1) 中标后不与采购人签订合同的（不可抗力除外）；

(2) 将中标项目转让给他人, 或者在投标文件中未说明, 且未经采购人同意, 将中标项目分包给他人的;

(3) 拒绝履行合同义务的。

**35.3 合同备案存档:** 政府采购合同双方自签订之日起 1 个工作日内将合同原件两份交采购代理机构。采购代理机构将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定媒体上公告并于合同签订之日起 7 个工作日内将一份合同原件送桂林市政府采购监督管理办公室备案, 一份由采购代理机构存档。

## 八、其他事项

### 36. 招标代理服务费

**36.1** 本项目的采购代理服务收费标准按计价格[2002]1980 号《招标代理服务收费管理暂行办法》货物类收费标准的 60% 向中标供应商收取, 由中标人在领取中标通知书前以银行转账或现金形式支付代理服务费, 向采购代理机构一次性支付 (不足人民币 1500 元的, 按 1500 元支付)。

**36.2 招标代理服务收费标准:**

| 费率 \ 服务类型    | 货物招标   | 服务招标   | 工程招标   |
|--------------|--------|--------|--------|
| 中标金额         |        |        |        |
| 100 万元以下     | 1.5%   | 1.5%   | 1.0%   |
| 100~500 万元   | 1.1%   | 0.8%   | 0.7%   |
| 500~1000 万元  | 0.8%   | 0.45%  | 0.55%  |
| 1000~5000 万元 | 0.5%   | 0.25%  | 0.35%  |
| 5000 万元~1 亿元 | 0.25%  | 0.1%   | 0.2%   |
| 1~5 亿元       | 0.05%  | 0.05%  | 0.05%  |
| 5~10 亿元      | 0.035% | 0.035% | 0.035% |
| 10~50 亿元     | 0.008% | 0.008% | 0.008% |
| 50~100 亿元    | 0.006% | 0.006% | 0.006% |
| 100 亿以上      | 0.004% | 0.004% | 0.004% |

注: 招标代理服务收费按差额定率累进法计算。

### 37. 采购代理机构银行账户:

公司名称: 广西机电设备招标有限公司桂林七星分公司

开户银行: 交通银行桂林高新支行

银行账号: 453060811013000380456

**38. 解释权:** 本招标文件是根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及财政部令第 87 号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》和政府采购管理有关规定编制, 本招标文件的解释权属于采购代理机构。

**39. 监督管理机构:** 桂林市政府采购监督管理办公室; 联系电话: 0773-2862142。

**附表 1:**

## 质疑函（格式）

**一、质疑供应商基本信息:**

质疑供应商:

地址: 邮编:

联系人: 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:

采购人名称:

质疑事项:

☐ 采购文件    采购文件获取日期:

☐ 采购过程

☐ 成交结果

**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:

**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。
4. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
5. 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。

**附表 2:**

## 投诉书（格式）

**一、投诉相关主体基本情况:**

投标人:

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:**

采购项目的名称:

采购项目的编号:

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：

**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。

4.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。

5.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

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

### 第三章 货物采购需求

说明：

一、本表中的品牌、规格型号仅起参考作用，供应商可选用其他品牌、规格型号替代，但这些替代的品牌、规格型号要实质上相当于或优于参考品牌、规格型号要求。

二、“货物采购需求”中的“★”为实质性要求，不得存在负偏离，否则按废标处理。

“◆”为重要指标，如不满足不会导致废标，但会导致技术评审的严重扣分。

三、本表中参考品牌、规格型号、采购需求（技术参数、性能、配置等要求）不明确或有误的，或供应商选用其他品牌、规格型号替代的，请以详细、正确的品牌、规格型号、技术参数、性能、配置填写投标报价表。

四、本项目所要执行的政府采购政策：

1. 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）、《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），供应商认定所提供的产品为小型、微型企业产品的，该产品报价给予20%的扣除。

2. 根据财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知（财库[2014]68号），监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购政策。

3. 按照《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，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

4. 根据财库〔2019〕9号及财库〔2019〕19号文件规定，台式计算机，便携式计算机、平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机（冷水机组、水源热泵机组、溴化锂吸收式冷水机组），空调机组[多联式空调（热泵）机组（制冷量>14000W），单元式空气调节机（制冷量>14000W）]，专用制冷、空调设备（机房空调），镇流器（管型荧光灯镇流器），空调机[房间空气调节器、多联式空调（热泵）机组（制冷量≤14000W）、单元式空气调节机（制冷量≤14000W）]，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备[普通电视设备（电视机）]，视频设备（视频监控设备、监视器），便器（坐便器、蹲便器、小便器），水嘴均为节能产品政府采购品目清单内标注“▲”的品目，属于政府强制采购节能产品。

本项目采购内容不涉及政府强制采购的节能产品。

五、本项目所属行业：工业（制造业）

#### A 分标

| 序号 | 货物名称 | 型号规格、技术参数、性能及配置  | 数量 | 单位 | 预算单价（元）    |
|----|------|--|----|----|------------|
| 1  | 麻醉机  | 一、技术规格：<br><b>1.1 工作条件</b><br>1.1.1、操作环境，温度：10° 至 35°C，湿度：15 至 95%，大气压：537 至 800 mmHg（毫米汞柱）<br>1.1.2、电源：220-240V (≥±10%)，50-60Hz(≥±2%)<br>1.1.3、后备电池使用时间：不低于 90 分钟<br>1.1.4、机架：带推车，两个大抽屉<br>1.1.5、标配 RS232 接口，以太网网络（RJ45）接口，投影仪分屏接口。<br>1.1.6、可选配同品牌监护仪，做到麻醉工作站与监护仪统 | 1  | 套  | 1180000.00 |

|  |   |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
|  | <p>一操作界面，可一键式启动。</p> <p><b>1.2、气源</b></p> <p>1.2.1、氧气：具备安全保护装置，在供氧压低于 252Kpa 时报警</p> <p>1.2.2、笑气：当氧气供应失灵时，具有笑气自动切断装置；电控笑氧联动，保证笑氧混合时，氧浓度不低于 25%</p> <p>1.2.3、电子气体混合技术，通过压力和温度双传感器与 CPU 的反馈控制，保证精确流量的混合气体输出</p> <p>1.2.4、快速充氧范围&gt;25L/min</p> <p><b>1.3、流量计</b></p> <p>1.3.1、电子流量计，氧气、空气或笑气流量分别显示，流量范围 0.20-15 l/min;</p> <p>1.3.2、最低流量 200ml/min</p> <p>1.3.3、具备备用氧机械流量管，使用备用氧控制输送氧气，通过独立的气动路径到达蒸发罐和患者回路，以确保手术的正常进行。流量范围 0.5-10 l/min，</p> <p><b>1.4、挥发罐</b></p> <p>★1.4.1、电子挥发罐，可在呼吸机屏幕上直接设定麻药浓度；并可具备四种麻药：异氟醚、安氟醚、七氟醚和地氟醚的选择</p> <p>1.4.2、1 个挥发罐的使用位置，2 个挥发罐的储存位置，标配一个柒氟醚电子挥发罐和一个地氟醚电子挥发罐；</p> <p>1.4.3、快速加药器式挥发罐，既保证快速加药，又保证无药物泄漏造成的浪费和环境污染</p> <p><b>1.5、呼吸回路</b></p> <p>1.5.1、≤2.8L 回路容积。</p> <p>1.5.2、模块化呼吸回路，所有传感器及连接电缆内置在回路内；所有回路模块不用任何工具可以拆卸、安装</p> <p>★1.5.3、呼吸回路所有模块可耐受 134℃ 高温高压消毒避免院内交叉感染</p> <p>1.5.4、二氧化碳吸收罐，容积 1250ml±100ml</p> <p>1.5.5、智能回路系统，能识别和显示：正在使用回路类型、正在使用呼吸模式以及二氧化碳吸收罐状态</p> <p>1.5.6、标配附加吸氧功能，无需开机即可给病人吸氧。</p> <p>1.5.7、标配 ACGO 附加新鲜气体出口，可以直接连接特殊的开放式回路</p> <p>★1.5.8、标配回路冷凝装置，无需能耗，可在使用后备电池模式下仍然正常使用，确保回路不受积水影响；具备二氧化碳旁路功能，在机械通气下可支持术中更换 CO2 吸收剂。</p> <p><b>1.6、呼吸机</b></p> <p>1.6.1、气动电控呼吸机，支持中英文界面</p> <p>1.6.2、应用范围：新生儿、儿童及成人等所有病人通气</p> <p>1.6.3、不低于 15 英寸彩色可 360 度旋转及可调节倾斜度的</p> |  |  |  |
|--|---|--|--|--|

|  |   |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
|  | <p>第二代高触感 SAW (Surface Acoustic Wave) 玻璃触摸显示屏，具备双分屏显示功能；当触屏失灵，手动可调</p> <p>1.6.4、用户可选择的全自检或部分自检功能</p> <p>1.6.5、提供的通气模式包括容量控制模式 VCV、压力控制模式 PCV、压力控制通气容量保证模式 PCV-VG、SIMV PCV-VG、SIMV、带窒息保护功能的 PSVPro、CPAP+PSV、手动通气、电子 PEEP</p> <p>★1.6.6、标配 VCV 心肺转流功能，并在 VCV 心肺转流开启后，当启动前的潮气量大于 170ml 时，启动后即改为 170ml 潮气量；当启动前潮气量低于 170ml，仍保留原来的潮气量，以预防肺不张。</p> <p>1.6.7、标配气流暂停功能，适用于机械通气和手动通气模式，通过一键式操作即可实现暂停新鲜气流和报警，方便术中吸痰，管位调整等操作</p> <p>★1.6.8、具备肺程序功能，支持术中执行单次肺活量和 PEEP 递增循环法等肺复张的临床决策，并通过肺顺应性趋势图对治疗效果量化。</p> <p>★1.6.9、具备目标氧浓度监测功能，可在呼吸机显示屏设置调节目标氧浓度，并实时监测与显示氧含量</p> <p>1.6.10、容量模式下潮气量设置：20ml-1500ml，压力控制模式下可实现 5ml 潮气量传输</p> <p>1.6.11、呼吸频率：4-100 次/分钟</p> <p>1.6.12、吸呼比：2: 1 到 1: 8</p> <p>1.6.13、最大吸气流速：120 L/min+新鲜气体流量</p> <p>1.6.14、压力范围（压力模式）： 5 到 60 cmH<sub>2</sub>O</p> <p>1.6.15、压力限制范围：12 到 100 cmH<sub>2</sub>O</p> <p>1.6.16、具备 SIMV PCV-VG 智能通气模式，无需手动转换调节，可满足有自主呼吸的病人和无自主呼吸病人的全面需要</p> <p>1.6.17、SIMV 模式：流速触发，触发范围：0.2-10 L/min；触发窗范围：0-80% 呼气时间；机械通气呼吸频率为：2-60 次/分钟、吸气时间：0.2-5.0 秒；压力支持：2-40cmH<sub>2</sub>O</p> <p>1.6.18、具备窒息保护的 PSVpro 模式：流速触发；终末吸气流速调节吸、呼转换：0%-60%峰值流速；压力范围：0、2-40cmH<sub>2</sub>O；窒息发生后 10-30 秒范围内可调启动 SIMV-PCV 安全模式</p> <p>1.6.19、使用 PSV Pro 时，医生可以在麻醉机的第一级菜单就可直接设置压力支持，而非进入二级菜单进行设置。</p> <p>1.6.20、 PEEP 范围：关、4 到 30 cmH<sub>2</sub>O</p> <p>1.6.21、具备流量静态以及动态实时自动补偿功能，补偿新鲜气体变化、气体压缩、回路顺应性变化以及小的回路泄漏造成的吸入潮气量和设置潮气量的误差；</p> <p>1.6.22、标配分屏显示肺顺应性趋势图 30 分钟迷你趋势图</p> |  |  |  |
|--|---|--|--|--|

|  |   |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
|  | <p>1.6.23、上升式风箱，可以直接观察病人实际呼吸状态，保证安全</p> <p>1.6.24、智能化呼吸机，有防止错误设置功能，保证麻醉安全</p> <p>1.6.25、三种工作模式：通气模式、待机模式和心肺转流手术模式</p> <p>1.6.26、30 分钟迷你趋势，可手术中与其他呼吸机参数同屏分屏显示</p> <p>1.6.27、配置被动排污系统，可选配主动排污</p> <p>★1.6.28、标配 Research Tool 麻醉设备信息采集系统，可同步收集输出麻醉设备上的信息到外部存储设备，对数据进行研究分析整理，提供相应得数据传输协议，开放数据传输端口，使用部门读取数据。</p> <p><b>1.7、数字和波形监测</b></p> <p>1.7.1、监测参数：吸入氧、笑气或空气流量、呼吸频率、潮气量、分钟通气量、气道压（峰压、平台压、平均压、PEEP）；实时压力时间、流速时间呼吸波形描记</p> <p>1.7.2、配置回路呼吸环监测功能，可监测描记：压力容量环、流量容量环和压力流量环；回路顺应性；回路阻力；气体流速。</p> <p>1.7.3、具备旁路式吸入、呼出 O<sub>2</sub>、CO<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>O 浓度监测，并描记 CO<sub>2</sub>、O<sub>2</sub> 或 N<sub>2</sub>O 波形</p> <p>1.7.4、配置旁路式 5 种麻药吸入、呼出浓度监测；麻药自动识别功能；混合不同浓度笑气麻药 MAC 值检测；未知气体浓度检测</p> <p>1.7.5、潮气量监测范围：5 到 1500ml</p> <p>1.7.6、报警参数：氧浓度、低驱动压、气道压、潮气量、分钟通气量、窒息</p> <p>1.7.7、可设置 MAC age 的报警限值</p> <p>1.7.8、标配手动或机控模式下暂停 EtCO<sub>2</sub>、MV、TV 报警</p> <p>1.7.9、可选配高级气体模块，气体交换进行监测，监测患者的氧耗，能量消耗与呼吸商，并且所监测的参数可以在麻醉工作站上显示，而非通过另外的设备来实现。</p> <p>1.7.10、可自动识别、分析 5 种吸入性麻醉气体及 O<sub>2</sub>、CO<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>O 共计 8 种气体的实时吸入/呼出浓度，并提供 MAC 值及具有年龄特异性 MACage 值</p> <p>1.7.11、O<sub>2</sub> 测量范围：0 ~ 100%，测量时间：&lt; 350 ms，精度：± 2 %；</p> <p>1.7.12、CO<sub>2</sub> 测量范围：0 ~ 15% ，测量时间：&lt; 350 ms，精度：± 0.2 %；</p> <p>1.7.13、N<sub>2</sub>O 测量范围：0 ~ 100%，测量时间：&lt; 350 ms，精度：± 2 %；</p> <p><b>1.8、传感器</b></p> |  |  |  |
|--|---|--|--|--|

|   |                    |   |   |   |         |
|---|--------------------|---|---|---|---------|
|   |                    | <p>1.8.1、压差式可变孔径流量传感器</p> <p>1.8.2、高精度流量传感器，最小潮气量监测值不大于 5ml</p> <p>1.8.3、吸入和呼出端双高精度流量传感器，保证流量自动实时补偿，流量补偿范围：200 ml/ min-15 l/min；保证 SIMV、PSV 功能的实施</p> <p><b>2.1、监护仪</b></p> <p>2.1、采用不低于 19 寸彩色 TFT 医用级触摸液晶显示器。</p> <p>2.2、标准配置网络接口，可支持≥ 3 种网络协议。</p> <p>2.3、具有高清分屏显示功能，可同时支持 2 个镜像显示屏和 3 个独立显示屏，独立显示屏可分别显示不同的患者临床信息，且分屏并具有文字、光报警提示。</p> <p>2.4、共有不低于 5 种科室软件包，各科室软件包均具备不低于 8 套用户自定义情景模式，每套模式下可配置不低于 6 种用户自定义显示页面。</p> <p>2.5、同屏显示波形通道数≥14，参数窗口≥22</p> <p>2.6、具有屏幕快照功能，可最多存储 300 张长达 15 秒波形数据。</p> <p>2.7、标配参数：ECG 心电、HR 心率、PR 脉率、SpO2 脉搏血氧饱和度、NIBP 无创血压、RESP 阻抗呼吸、IBP 四部位有创压力和 TEMP 双部位体温</p> <p>2.8 、ST 段测量功能可用于新生儿、儿童及成人</p> <p>★2.9、同步多导联心律失常分析，可同时对≥4 道 ECG 心电导联进行分析</p> <p>★2.10、监测同一个有创压力时，可同屏同时显示收缩压变异率（SPV）和脉压变异率（PPV）</p> <p>★2.11、监护仪数据传输协议文本文件 1 份，开放监护仪数据端口</p> <p><b>★二、配置要求</b></p> <p>麻醉机主机一台，电子挥发罐二个，主动排污系统一套，手动皮囊支臂一个，可重复使用钠石灰吸收罐一个，麻醉气体模块一个，远端流量传感器四个，成人近端流量传感器一个，小儿近端流量传感器一个，成人、儿童病人管路各一套，气源管路三根（空气，氧气，笑气），监护仪 2 台（每台配置双显示器），冰箱一台</p> |   |   |         |
| 2 | 分离钳                | 双关节弧弯高 15mm Debakey 齿 有锁扣 长 35cm±2cm  | 2 | 把 | 4900.00 |
| 3 | 分离钳                | 双关节弧弯高 20mm Debakey 齿 有锁扣 长 35cm±2cm  | 2 | 把 | 4900.00 |
| 4 | 直角钳                | 双关节弧弯高 25mm Debakey 齿 有锁扣 长 35cm±2cm  | 2 | 把 | 4900.00 |
| 5 | 钝角钳                | 双关节 角弯 110 度 Debakey 齿 有锁扣 长 35cm±2cm   | 3 | 把 | 4900.00 |
| 6 | 圈钳                 | 双关节弯 Debakey 齿 头宽 10mm 有锁扣长 35cm±2cm  | 4 | 把 | 4900.00 |
| 7 | 蛇头钳<br>(Debakey 齿) | 双关节弯 Debakey 齿蛇形头 头宽 10mm 有锁扣   | 2 | 把 | 4900.00 |

|    |                     |  |   |   |          |
|----|---------------------|--|---|---|----------|
| 8  | 蛇头钳<br>(Debakery 齿) | 双关节弯有横齿蛇形头 头宽 6mm 有锁扣长 35cm±2cm                      | 2 | 把 | 4900.00  |
| 9  | 淋巴结钳                | 双关节 弯头横齿 子弹头头宽 8mm 有锁扣长 35cm±2cm                     | 2 | 把 | 4900.00  |
| 10 | 腔镜持针器               | 双关节 细针弯头金刚石种植 有锁扣 长 35cm±2cm                         | 2 | 把 | 4900.00  |
| 11 | 腔镜剪刀                | 双关节 弯宽头 2.5mm 金刚石种植 长 33cm±2cm                       | 2 | 把 | 4900.00  |
| 12 | 吸引器头                | 普通型弯 可换吸头 长 28cm±2cm                                 | 3 | 把 | 1820.00  |
| 13 | 奇静脉拉钩               | 奇静脉专用 S 状 长 33cm±2cm 钛合金质                            | 1 | 把 | 1750.00  |
| 14 | 推结器                 | 36cm±2cm Y 形 钛合金材质                                   | 2 | 把 | 1400.00  |
| 15 | 套带钩                 | 长 35cm±2cm   | 1 | 把 | 500.00   |
| 16 | 电凝钩                 | 直, 5*330mm±2cm                                       | 2 | 把 | 756.00   |
| 17 | 平台镊                 | 材质: 黑色金属陶瓷涂层; 圆柄; 平台镊; 头部尺寸: 1.0mm; 长度: 21cm         | 1 | 把 | 25600.00 |
| 18 | 圈镊                  | 材质: 黑色金属陶瓷涂层; 圆柄; 圈镊; 头部直径: 1.0mm; 长度: 21cm          | 1 | 把 | 25600.00 |
| 19 | 乳内镊                 | 材质: 黑色金属陶瓷涂层, 圆柄, 无损伤齿带弯头 45°; 头部尺寸: 1.2mm; 长度: 21cm | 1 | 把 | 25600.00 |
| 20 | 精细血管镊               | 材质: 黑色金属陶瓷涂层, 圆柄, 无损伤齿; 头部尺寸: 1.2mm; 长度: 21cm        | 2 | 把 | 25600.00 |
| 21 | 精细持针器               | 材质: 黑色金属陶瓷涂层; 圆柄; 笔式带锁; 最大: 7-0 缝针; 长度: 23cm         | 1 | 把 | 33600.00 |
| 22 | 精细持针器               | 材质: 黑色金属陶瓷涂层; 圆柄; 笔式带锁; 最大: 6-0 缝针; 长度: 21cm         | 1 | 把 | 33600.00 |
| 23 | 精细持针器               | 材质: 黑色金属陶瓷涂层; 圆柄; 笔式带锁; 最大: 5-0 缝针; 长度: 21cm         | 1 | 把 | 33600.00 |
| 24 | 显微血管剪               | 材质: 黑色金属陶瓷涂层; 圆柄; 带防滑刃口; 角度: 45°; 长度: 21cm           | 1 | 把 | 31200.00 |
| 25 | 显微血管剪               | 材质: 黑色金属陶瓷涂层; 圆柄; 带防滑刃口; 角度: 125°; 长度: 25cm          | 1 | 把 | 31200.00 |
| 26 | 血管剪                 | 材质: 黑色金属陶瓷涂层; 环柄; 钝弯头; 长度: 18cm                      | 1 | 把 | 22400.00 |
| 27 | 主动脉侧壁钳              | 材质: 不锈钢; 头端带无损伤齿; 双弯曲; 长度: 20cm                      | 1 | 把 | 19200.00 |
| 28 | 主动脉侧壁钳              | 材质: 不锈钢; 头端带无损伤齿; 双弯曲; 长度: 20cm                      | 1 | 把 | 19200.00 |
| 29 | 冠脉探条                | 材质: 记忆合金; 头端直径: 1.0mm; 长度: 18cm                      | 1 | 把 | 7840.00  |
| 30 | 冠脉探条                | 材质: 记忆合金; 头端直径: 1.5mm; 长度: 18cm                      | 1 | 把 | 7840.00  |
| 31 | 冠脉探条                | 材质: 记忆合金; 头端直径: 2.0mm; 长度: 18cm                      | 1 | 把 | 7840.00  |
| 32 | 精细哈巴                | 材质: 不锈钢; 直头; 头部长度: 12mm; 长度: 55mm                    | 2 | 把 | 7840.00  |

|    |       |   |   |   |           |
|----|-------|---|---|---|-----------|
|    | 狗     |   |   |   |           |
| 33 | 精细哈巴狗 | 材质：不锈钢；弯头；头部长度：20mm；长度：55mm             | 2 | 把 | 7840.00   |
| 34 | 冠脉打孔器 | 材质：不锈钢；直径：3.50mm；长度：15cm                | 1 | 把 | 25600.00  |
| 35 | 冠脉针头  | 材质：不锈钢；头部：1.20mm；长度：48mm                | 2 | 把 | 4720.00   |
| 36 | 阻断钳   | 材质：不锈钢；角度：60°；长度：23cm                   | 1 | 把 | 19200.00  |
| 37 | 乳内撑开器 | 取乳内动脉牵开器 材质：不锈钢；包括：主体、叶片；用于乳内动脉的获取      | 1 | 把 | 110400.00 |
| 38 | 精细持针器 | 材质：黑色金属陶瓷涂层；笔式圆柄带锁；最大：5-0 缝针；长度：18cm    | 2 | 把 | 33600.00  |
| 39 | 精细持针器 | 材质：黑色金属陶瓷涂层；笔式圆柄带锁；最大：6-0 缝针；长度：18cm    | 1 | 把 | 33600.00  |
| 40 | 精细持针器 | 材质：黑色金属陶瓷涂层；笔式圆柄带锁；最大：7-0 缝针；长度：18cm    | 1 | 把 | 33600.00  |
| 41 | 精细血管剪 | 材质：不锈钢；环把；钝头弯；长度：15cm                   | 1 | 把 | 22400.00  |
| 42 | 精细血管剪 | 材质：不锈钢；环把；钝头直；长度：15cm                   | 1 | 把 | 22400.00  |
| 43 | 直角钳   | 材质：不锈钢；头端带直角；长度：18cm                    | 1 | 把 | 7840.00   |
| 44 | 钻石血管镊 | 材质：黑色金属陶瓷涂层；圆柄；头端带无损伤齿且尺寸：1.2mm；长度：18cm | 1 | 把 | 25600.00  |
| 45 | 钻石血管镊 | 材质：黑色金属陶瓷涂层；圆柄；平台镊；头部尺寸：1.0mm；长度：18cm   | 1 | 把 | 25600.00  |
| 46 | 钻石血管镊 | 材质：黑色金属陶瓷涂层；圆柄；头端带无损伤齿且尺寸：1.2mm；长度：21cm | 1 | 把 | 25600.00  |
| 47 | 精细血管镊 | 材质：不锈钢；扁柄；头端带无损伤齿且尺寸：2.0mm；长度：19.5cm    | 2 | 把 | 7840.00   |

#### 技术要求

★1、供货范围：投标人须就以上标段内各序号货物全部投标，不得有缺漏项。投标商必须提供保证上述主要参数及配置的全新产品，否则视为非实质性响应投标。

#### 2、报价：

2.1 内容：报价方式见“第二章 投标须知前附表”中的投标报价和货币部分。

2.2 要求（如适用）：仪器设备整体报价表中必须对独立功能模块及附件（含软件）进行单独报价，并附配置列表。

3、优惠折扣声明：可根据本公司设备的特点，提供本配置可能未列举的其它设备和部件；投标商应在投标文件中一次性列出所有优惠条件，并作为合同组成部分之一。

◆4、网络连接：根据《中南大学湘雅二医院桂林医院文件》要求执行，所有费用均包含在报价中，由投标人承担，采购人不在支付任何费用。（如适用）

4.1 医疗设备，要求设备厂商提供数据接口协议、数据格式、PC 连接线/生产规格、提供调试支持（电话/Email）、开发说明书、操作说明书等。如果有中央控制系统，因为其数据输出口已被设备占用，要求由该类设备提供额外的连接采购人信息系统的软件及硬件数据接口。（如适用）



- 4.2 检验：检验设备厂商提供、并支持与采购人 LIS 系统相连的联机软、硬件。
- 4.3 病理：病理设备厂商必须提供 SDK 软件开发包、其说明书及技术调试支持。对于自己有报告系统的，要求必须自行解决与采购人信息系统连接的软硬件问题。
- 4.4 放射：CT、MRI、SPECT、PET-CT、DR、CR、DSA、数字胃肠等设备，需要设备厂商支持并开放 DICOM 3.0 协议。有 WorkList 、MPPS、DICOM Print、DicomStore、DicomSend 功能模块，支持 DicomSR，开放 IP 地址修改。并提供调试技术支持（电话/email）。
- 4.5 超声：支持并开放 DICOM3.0 协议、有 WorkList 功能模块、有 DICOM SCP/SCU 功能模块，支持 DICOMSR。至少支持一种标准视频输出（VIDEO、S-VIDEO、RGB）。并提供调试技术支持（电话/email）。
- 5、以上所有设备涉及有带耗材或试剂的，请按下表填写。

| 设备名称 | 试剂/耗材名称 | 规格及型号 | 价格 | 是否开放 |
|------|---------|-------|----|------|
|      |         |       |    |      |
|      |         |       |    |      |

注：1.所投设备如有试剂/耗材必填此表；未填写视作非实质性投标。

2.是否开放栏的填写如果是专用试剂或耗材填“否”。

3.对于专机专用耗材未纳入医保收费目录的，所有费用均包含在报价中，由投标人提供。

#### ★商务要求

|            |   |
|------------|---|
| 售后服务要求及保修期 | <p>1.按国家有关产品“三包”规定执行“三包”。整机免费质保期不少于 3 年（厂家免费保修期承诺优于本条款要求的，按厂家承诺执行），以上免费保修期均自交货验收合格之日起计算。免费保修期内出现故障的，故障时间须相应顺延免费保修期。</p> <p>2.送货上门、安装调试合格，向采购人提供培训服务，直至采购人相关人员熟练使用为止。</p> <p>3.保修要求：</p> <p>（1）保修期内定期上门保养、设备故障时可提供上门维修，采购人不再另支付费用。保修期内在使用过程中若产品发生质量问题或故障，在接到采购人通知后 2 个小时内响应，24 小时内到达故障现场处理，一般故障处理时限不超过 48 小时修复，重大故障处理时限不超过 72 小时修复（不可抗力情况除外）；保修期第一年内设备正常运行率不低于 95%。维修中如需要更换配件的，要求更换的配件应跟被更换的品牌、类型相一致或者是同类同档次的替代品，后者需提供相应证明文件并征得采购人同意。</p> <p>（2）若产品自带软件的，则须提供终生软件升级服务。</p> <p>（3）中标人如将设备运离采购人处进行维修，须事先征得采购人设备管理部门和临床使用科室的同意，并留下书面字据。免费保修期内厂家应每年对设备进行不少于 1 次的巡回检修，并出具检修报告。由设备本身原因产生的医疗事故、医疗纠纷、安全事故等由中标人负责。</p> <p>（4）签订合同时，由厂家提供的保修承诺作为合同的附件，效力与合同正文一致。中标人保证厂家提供的保修承诺与中标人承诺的售后服务条款并行有效。</p> <p>4.在免费保修期内因货物本身的质量问题发生故障，中标人应负责免费修理和更换零部件。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：</p> <p>（1）更换：由中标人承担所有发生的全部费用。</p> <p>（2）贬值处理：由采购人、中标人双方协议定价。</p> <p>（3）退货处理：中标人应退还采购人支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、贷款利息及银行手续费等）。</p> <p>5.售后服务其他要求按合同条款执行。</p> |
| 交付使用时间     | 1.交货时间：自签订合同之日起 90 日内交货并安装调试、交付使用；  |

|      |   |
|------|---|
| 及地点  | 2.交货地点：广西桂林市采购人指定地点；  |
| 付款方式 | 项目验收合格后，中标供应商开具足额发票给甲方，采购人收到发票后，专项资金拨付到位后付合同价款的 100%(无息)。   |
| 其它要求 | <p><b>1.第 1 项“麻醉机”为核心产品。</b></p> <p>2.采购范围内的货物含送货上门、安装调试合格、技术培训。</p> <p>3.本项目政府采购预算金额为人民币<b>贰佰壹拾伍万伍仟柒佰陆拾贰元整（¥2155762.00元）</b>，投标报价超出采购预算金额的将被视为无效投标。</p> <p>4.中标供应商供货时，必须提供所投产品生产厂家或国内总代理对外公开发布的产品彩页，并加盖投标单位公章，如投标文件技术规格偏离表中承诺的参数及尺寸与产品彩页不一致时，以后者为准；采购人依此标准对中标产品按采购需求逐条核验，如参数或尺寸有不符合的采购人有权不予验收，由此造成的损失由中标供应商负责；</p> <p>5.中标供应商于投标文件中对所本项目产品的技术参数要求作出真实、有效的响应和承诺。所提供的产品必须为原装正品的、全新的、完好无破损、且为未开箱状态、符合有关质量标准的产品；设备到货安装前，中标供应商需提供操作手册、产品彩页及检测报告等技术支持证明文件以验证投标参数的真实性，应通过采购人及主管部门组织的验收工作，以符合项目批准建设要求，采购人及主管部门现场根据招标文件要求及投标文件承诺逐条对应进行核验，核验不合格的，采购人有权终止合同执行并全部退货，同时报相关监督管理部门处理，由此造成采购人经济损失的由中标供应商负责承担全部赔偿责任。</p> <p>6.本分标“第 2 项分离钳、第 3 项分离钳、第 4 项直角钳、第 5 项钝角钳、第 6 项圈钳、第 7 项蛇头钳（Debakey 齿）、第 8 项蛇头钳（Debakey 齿）、第 9 项淋巴结钳、第 10 项腔镜持针器、第 11 项腔镜剪刀、第 12 项吸引器头、第 13 项奇静脉拉钩、第 14 项推结器、第 15 项套带钩、第 16 项电凝钩”不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标，如有此类产品参与投标的作投标无效处理。</p> <p>7.本分标“第 1 项麻醉机、第 17 项平台镊、第 18 项圈镊、第 19 项乳内镊、第 20 项精细血管镊、第 21 项精细持针器、第 22 项精细持针器、第 23 项精细持针器、第 24 项显微血管剪、第 25 项显微血管剪、第 26 项血管剪、第 27 项主动脉侧壁钳、第 28 项主动脉侧壁钳、第 29 项冠脉探条、第 30 项冠脉探条、第 31 项冠脉探条、第 32 项精细哈巴狗、第 33 项精细哈巴狗、第 34 项冠脉打孔器、第 35 项冠脉针头、第 36 项阻断钳、第 37 项乳内撑开器、第 38 项精细持针器、第 39 项精细持针器、第 40 项精细持针器、第 41 项精细血管剪、第 42 项精细血管剪、第 43 项直角钳、第 44 项钻石血管镊、第 45 项钻石血管镊、第 46 项钻石血管镊、第 47 项精细血管镊”接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标。</p> <p>8、如投标人所投产品为进口产品时，投标人于投标文件中必须提供所投产品由生产厂家或国内总代理商针对本产品出具的授权书原件扫描件，否则，其投标文件按无效处理。</p> |

**B 分标**

| 序号 | 货物名称      | 型号规格、技术参数、性能及配置   | 数量 | 单位 | 预算单价<br>(元)   |
|----|-----------|---|----|----|---------------|
| 1  | picco 监测仪 | <p>一、技术参数要求</p> <p>适用范围：用于心输出量趋势的测定，对高危手术患者血流动力学不稳定的早期鉴别。</p> <p>（一）功能要求：</p> <p>◆1、单机模式下：通过桡动脉连续监测心输出量，直接与已有的外周动脉导管连接。具备两种校准模式：内部校准初始值和外部校准</p> <p>◆2、插件模式下：PiCCO 技术，可通过热稀释法校正连续心输出量。反应容量状态的指标要求：全心舒张末容积（GEDV）。能评估血管外肺水的指标(EVLW)和肺血管通透指数（PVPI）。</p> <p>◆3、主机要求插件式一体机可升级平台，带自动识别功能的模块扩张性，预留中心静脉氧饱和度（CeVOX）和肝功能（LiMON）连接端口。</p> <p>4、可调整参数目标值，个性化监护患者。</p> <p>5、可自由组合和选择显示在屏幕上的参数和曲线，至少显示 2 个数字和曲线。</p> <p>6、具有数据输出功能：</p> <p>6.1 可选择时间段 10 分钟-12 天。</p> <p>6.2 可导入 PC 机。</p> <p>◆7、配备蓄电池</p> <p>二、技术参数：</p> <p>1、有创动脉压参数 AP</p> <p>2、心排量 CO</p> <p>3、每搏输出量指数 SVI</p> <p>4、容量反应性 SVV、PPV</p> <p>5、SVRI 体循环阻力指数</p> <p>6、CPI 心脏做功指数</p> <p>7、左心收缩力参数 dpmx</p> <p>★二、配置要求</p> <p>1、主机一台。</p> <p>2、传感器缆线一根。</p> <p>3、操作手册一本。</p> <p>4、电源线一根。</p> <p>5、Picco 模块一个。</p> <p>6、血液温度感受器缆线一根。</p> <p>7、注射液温度感受器缆线一根</p> <p>8、压力连接缆线两根</p> | 2  | 套  | 460000.0<br>0 |
| 2  | ACT 仪     | <p>一、技术参数要求</p> <p>1.设备基本性能和要求：用电池操作的手持设备，应用于血</p>  | 1  | 套  | 120000.0<br>0 |

|   |      |  |   |   |               |
|---|------|--|---|---|---------------|
|   |      | <p>液凝固分析，可对新鲜全血或含柠檬酸盐的全血进行单独的床旁检测。主要检测项目有活性凝血时间试剂（ACT+和ACT-LR）、激活的部分凝血活酶时间试剂（APTT 和 APTT Citrate）、凝血酶原试剂（PT 和 PT Citrate）通用凝结鉴别试验测定。</p> <p>◆2.基于真实纤维蛋白凝块形成的光电机机械法。</p> <p>3.参数肝素剂量范围：ACT+中、高浓度肝素剂量范围 1.0 - 6.0u/mL、ACT-LR 低浓度肝素剂量范围 0 -2.5u/mL、APTT 低浓度肝素剂量范围 0-1.5u/mL，不同浓度的肝素剂量选择，可满足不同需求。</p> <p>4.消耗品（包括试剂卡）可常温储存三个月，超出三个月需冷藏 2-8℃。</p> <p>◆5.样本用量≤35μL 量</p> <p>◆6.样本类型：动脉血、末梢血、静脉血等全血样本</p> <p>7.试验仓 1 条通道，一条通道即可完成样本检测，无需多通道进行样本检测</p> <p>8.可报告范围 0 秒至 1005 秒</p> <p>9.孵育温度 37℃±1.0℃</p> <p>10.加热至孵育温度所需时间 30 秒至 90 秒即可开始检测</p> <p>11.设备具备锂电池储电功能</p> <p>12.满电时试验运行能力可达 40 次或以上的试验循环，15 次或以上的质控试验循环</p> <p>13.操作环境 15℃至 30℃</p> <p>◆14.凝血仪测试精度 CV≤10%</p> <p>15.仪器自带数据存储功能，可以储存最多 600 条患者结果和 600 条质量控制结果，质量控制级别指示，标记有日期和时间的试验结果，患者 ID 和/或操作者 ID 的输入，打印结果。</p> <p>★16.专机专用耗材不超过 50 元/人份。</p> <p>★二、配置要求</p> <p>1. 快速凝血检测仪 1 台</p> <p>2. 终端电缆 1 根</p> <p>3. AC/DC 电源模块（适配器）1 个</p> <p>4. CD(数据管理软件)（操作光盘）1 份</p> |   |   |               |
| 3 | 能量平台 | <p>一、技术参数要求</p> <p>1.1、主机显示屏独立控制的一体化触摸式液晶屏设计：单双极触摸屏、血管闭合功能触摸屏、系统控制触摸屏。</p> <p>1.2、主机技术具备组织感应技术，不低于 430,000 次/秒监测组织阻抗，实时调整输出，实时调控。</p> <p>1.3、功率有效率（PER 值） 98%</p> <p>二、功能及模式要求</p> <p>2.1、单极功能</p> <p>2.1.1、单极切割模式：具备纯切、混切</p>   | 2 | 套 | 795000.0<br>0 |

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  | <p>2.1.2、单极凝血模式：电灼、喷凝、软凝、共享电灼、共享喷凝</p> <p>2.1.3、单极一键式切割凝血模式，单极模式中具备一键式切割、凝血功能，具备相关多功能智能手术器械。</p> <p>2.2、双极功能</p> <p>2.2.1、双极模式：低、中、高</p> <p>2.2.2、双极电流表：显示双极电流输出参数</p> <p>2.2.3、血管闭合功能</p> <p>2.3、闭合直径：不大于 7mm 的血管、淋巴管和组织束</p> <p>2.4、血管闭合手持器械</p> <p>2.4.1、手持器械要求：同一品牌，由原厂家生产。</p> <p>2.4.2、手持器械功能：一把刀头上同时具有切割、闭合功能。</p> <p>2.4.3、手持器械类型：具备钳口带纳米涂层的直径 10mm 和 5mm 的腔镜手术器械；以及直径 5mm、10mm 和 13.5mm 的开放式手术器械，兼备直头及弯头</p> <p>2.4.4、手持器械启动方式：具备手控和脚控启动。</p> <p>2.4.5、特殊腔镜多功能手术器械：一把器械同时具备大血管闭合功能以及单极功能。</p> <p>三、功率要求</p> <p>3.1、电切功率 0-300W，可调</p> <p>3.2、电凝功率 0-120W，可调</p> <p>3.3、双极功率 0-95W，可调</p> <p>3.4、血管闭合功率：器械插入后自动设置功率，也可以手动调整功率输出</p> <p>四、其他功能要求</p> <p>4.1、手控功率调节刀笔在刀笔插入主机后，自动显示功率设定，可以在无菌区内自主调节主机功率输出。</p> <p>4.2、智能插座自动识别手持器械，并自动设置相应的主机参数。</p> <p>4.3、语言调控有多种语言进行选择，可以设置中文菜单。</p> <p>4.4、监测技术具有自适应性病人质量检测系统，在提示报警的同时，主机立刻停止功率输出。</p> <p>4.5、系统设置在系统设置下可以设置时间、语言，查询工作记录和系统报警内容(最近 1000 次)。</p> <p>4.6、升级接口，USB 接口、以太网接口主机升级</p> <p>4.7、RS-232 串口可与计算机相连，采集电刀有关信息。</p> <p>4.8、外接排烟系统可外接排烟系统从而实现术中实时排烟功能。</p> <p>★五、配置要求</p> <p>1、高频手术系统主机 1 台</p> <p>2、组织融合脚踏 1 个</p> <p>3、开放手术刀头 7 把</p> <p>4、腔镜手术刀头 7 把</p> |  |  |  |
|--|--|--|--|--|

|   |      |   |   |   |          |
|---|------|---|---|---|----------|
|   |      | 5、台车 1 台<br>6、单极脚踏 1 个<br>7、 双极脚踏 1 个<br>8、整个项目配 4K 显示器 1 套   |   |   |          |
| 4 | 高频电刀 | 一、技术参数要求<br>1、适用范围：配合单极和双极附件处理组织切割和凝血<br>2、输出功率≥300W<br>3、输出频率≥434KHz<br>4、输出特性：浮地式（隔离式）输出<br>5、CF 型设备/防除颤器，可用于心脏类手术，可防除颤器放电<br>6、具备自动调节技术，可控制所有的模式和效果。控制主机输出恒定电流，恒定功率，恒定电压；减少电容耦合及视频干扰，最大限度减少火花发生。<br>7、显示屏：液晶触摸屏<br>8、系统设置：具备系统选择，维修记录，错误记录，语音选择等功能<br>9、具备病人回路电极监控器系统，降低负极板烫伤风险<br>9.1、监测阻抗范围：5-135 欧姆，访问电流<100μA，<br>9.2、当监测到接触电阻较初始电阻增大 40%（以较小值为准）时，报警系统启动，同时高频电刀输出停止。<br>10、单极切割模式≥二种：纯切，混切<br>10.1、纯切：功率 1-300W 峰值电压 1287V<br>10.2、混切：功率 1-200W 峰值电压 2178V<br>11、功率 1-200W 峰值电压 2178V<br>11.1、功能：将止血与分离结合在一起，减慢移动速度以提高止血效果，或加快移动速度以实现快速切割效果<br>11.2、器械：具备三按钮刀笔<br>11.2.1、黄色（切割）按钮可启动切割功能<br>11.2.2、透明按钮可启动止血功能并同时提供切割<br>11.2.3、蓝色（凝血）按钮可启动凝血功能<br>11.2.4、器械上双滑块控件：通过滑动控件，在无菌区调整模式和功率输出<br>12、单极凝血模式≥三种：软凝，电灼，喷凝<br>12.1、软凝：功率 1-120W 峰值电压 264V<br>12.2、电灼：功率 1-120W 峰值电压 3448V<br>12.3、喷凝：功率 1-120W 峰值电压 3932V<br>12.4、双路输出电灼：功率 1-120W 峰值电压 3448V<br>12.5、双路输出喷凝血：功率 1-120W 峰值电压 3932V<br>13、普通双极模式≥三种：精确，标准，宏<br>13.1、精确：功率 1-70W 峰值电压 284V<br>13.2、标准：功率 1-70W 峰值电压 415V<br>13.3、宏：功率 1-70W 峰值电压 530V | 6 | 套 | 79800.00 |

|    |           | <p>14、FT 双极模式≥三种：低，中，高</p> <p>14.1、低：功率 1-15W      峰值电压 415V</p> <p>14.2、中：功率 16-40W      峰值电压 214V</p> <p>14.3、高：功率 45-95W      峰值电压 462V</p> <p>15、精确模式、标准模式和宏模式与低模式、中模式、高模式是不一致的。</p> <p>16、演示模式：具备演示模式功能</p> <p>17、排烟系统：具备排烟系统连接功能</p> <p>18、心电图消隐功能：提供互连线插口，用于向心电图设备发送信号。</p> <p>19、以太网：对设备执行维修操作</p> <p>20、USB 连接：对设备进行维修操作</p> <p>21、氩气发生器连接：具备连接同品牌氩气刀功能</p> <p>22、脚踏开关连接：可同时连接①单极脚踏开关②双极脚踏开关③三踏板脚踏开关</p> <p>★二、配置要求</p> <table><tr><th>序号</th><th>产品描述</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td>高频电刀主机</td><td>1 台</td></tr><tr><td>2</td><td>单极脚踏</td><td>1 个</td></tr><tr><td>3</td><td>双极脚踏</td><td>1 个</td></tr><tr><td>4</td><td>电刀笔</td><td>5 把</td></tr><tr><td>5</td><td>负极片</td><td>5 片</td></tr><tr><td>6</td><td>电源线</td><td>1 根</td></tr></table> | 序号 | 产品描述 | 数量       | 1 | 高频电刀主机 | 1 台 | 2 | 单极脚踏 | 1 个 | 3 | 双极脚踏 | 1 个 | 4 | 电刀笔 | 5 把 | 5 | 负极片 | 5 片 | 6 | 电源线 | 1 根 |  |  |  |
|----|-----------|---|----|------|----------|---|--------|-----|---|------|-----|---|------|-----|---|-----|-----|---|-----|-----|---|-----|-----|--|--|--|
| 序号 | 产品描述      | 数量  |    |      |          |   |        |     |   |      |     |   |      |     |   |     |     |   |     |     |   |     |     |  |  |  |
| 1  | 高频电刀主机    | 1 台   |    |      |          |   |        |     |   |      |     |   |      |     |   |     |     |   |     |     |   |     |     |  |  |  |
| 2  | 单极脚踏      | 1 个   |    |      |          |   |        |     |   |      |     |   |      |     |   |     |     |   |     |     |   |     |     |  |  |  |
| 3  | 双极脚踏      | 1 个   |    |      |          |   |        |     |   |      |     |   |      |     |   |     |     |   |     |     |   |     |     |  |  |  |
| 4  | 电刀笔       | 5 把   |    |      |          |   |        |     |   |      |     |   |      |     |   |     |     |   |     |     |   |     |     |  |  |  |
| 5  | 负极片       | 5 片   |    |      |          |   |        |     |   |      |     |   |      |     |   |     |     |   |     |     |   |     |     |  |  |  |
| 6  | 电源线       | 1 根   |    |      |          |   |        |     |   |      |     |   |      |     |   |     |     |   |     |     |   |     |     |  |  |  |
| 5  | 动脉瘤夹钳（标准） | 标准动脉瘤夹施夹钳，钛合金材质，外夹式，可调节的角度，前端 90mm，总长 220mm   | 1  | 把    | 12500.00 |   |        |     |   |      |     |   |      |     |   |     |     |   |     |     |   |     |     |  |  |  |
| 6  | 动脉瘤夹钳（迷你） | 微型动脉瘤夹施夹钳，钛合金材质，外夹式，可调节的角度，前端 90mm，总长 220mm   | 1  | 把    | 12500.00 |   |        |     |   |      |     |   |      |     |   |     |     |   |     |     |   |     |     |  |  |  |
| 7  | 显微血管剪     | 显微血管剪刀，125°角，扁平手柄，精细刃口 10mm，总长度 180MM，尖头  | 1  | 把    | 23366.00 |   |        |     |   |      |     |   |      |     |   |     |     |   |     |     |   |     |     |  |  |  |
| 8  | 显微血管剪     | 显微血管剪刀，60°角，扁平手柄，标准刃口 12mm，长 180MM，尖头   | 1  | 把    | 22640.80 |   |        |     |   |      |     |   |      |     |   |     |     |   |     |     |   |     |     |  |  |  |
| 9  | 组织剪       | 碳钨金镶片组织剪，工作端钝，弯型，精细型，金色扁平手柄，总长度 175 mm  | 1  | 把    | 6627.60  |   |        |     |   |      |     |   |      |     |   |     |     |   |     |     |   |     |     |  |  |  |
| 10 | 持针器       | 碳钨镶片持针器，窄嘴，金色手柄，总长度 210mm，夹持 6/0 – 10/0 缝线  | 1  | 把    | 5899.60  |   |        |     |   |      |     |   |      |     |   |     |     |   |     |     |   |     |     |  |  |  |
| 11 | 持针器       | 碳钨镶片持针器，窄嘴，金色手柄，总长度 205mm，夹持 4/0 – 6/0 缝线   | 1  | 把    | 12012.00 |   |        |     |   |      |     |   |      |     |   |     |     |   |     |     |   |     |     |  |  |  |
| 12 | 组织镊       | 精细解剖镊，精细型，锯齿型，直型，总长度 200mm  | 2  | 把    | 1002.40  |   |        |     |   |      |     |   |      |     |   |     |     |   |     |     |   |     |     |  |  |  |
| 13 | 血管扩张器     | 胸腔心血管外科手术器械，血管扩张器，可塑形，直径 1.0mm，190 mm，  | 1  | 把    | 1909.60  |   |        |     |   |      |     |   |      |     |   |     |     |   |     |     |   |     |     |  |  |  |
| 14 | 血管扩张器     | 胸腔心血管外科手术器械，血管扩张器，可塑形，直径 1.5mm，190 mm，  | 1  | 把    | 1985.20  |   |        |     |   |      |     |   |      |     |   |     |     |   |     |     |   |     |     |  |  |  |

|    |        |  |   |   |          |
|----|--------|--|---|---|----------|
| 15 | 血管扩张器  | 胸腔心血管外科手术器械，血管扩张器，可塑形，直径2.0mm，190 mm,          | 1 | 把 | 1890.00  |
| 16 | 主动脉吻合钳 | 主动脉吻合钳，无损伤齿型，工作端长 93mm 宽 40mm 总长度 215mm        | 1 | 把 | 14131.60 |
| 17 | 外周血管钳  | 外周血管钳，无损伤齿型,工作端 60°角,工作端长度 65mm, 总长度 200mm     | 1 | 把 | 13896.40 |
| 18 | 哈巴狗夹   | 微型动脉钳,迷你哈巴狗夹 夹闭力 180G，工作端齿的长度 14mm，总长度 55mm，直型 | 1 | 把 | 8554.00  |
| 19 | 哈巴狗夹   | 微型动脉钳,你哈巴狗夹 夹闭力 180G，工作端齿的长度 20mm，总长度 60mm，直型  | 1 | 把 | 7526.40  |
| 20 | 哈巴狗夹   | 显微哈巴狗夹，工作端长度 20mm，宽度 13mm，锯齿型，直型，总长度 55mm      | 1 | 把 | 3351.60  |
| 21 | 哈巴狗夹   | 哈巴狗夹，直型，工作端长 16MM,宽度 10mm,总长度 50mm             | 1 | 把 | 14730.80 |
| 22 | 组织镊    | 碳钨合金镶片解剖镊，总长度 150 mm，用于夹持哈巴狗                   | 1 | 把 | 5356.40  |
| 23 | 牵开器    | 小型自动牵开器,小号 3X3T 尖头 总长度 32MM                    | 1 | 把 | 11754.40 |
| 24 | 打孔器    | 主动脉打孔器 直径 4MM，总长度 140MM                        | 1 | 把 | 15002.40 |
| 25 | 显微镊    | 铝钛氮合金显微镊，无损伤镊，金刚砂涂层，直，总长度 210MM                | 2 | 把 | 65618.00 |
| 26 | 显微镊    | 显微平头镊，直型重型，圆柄，金刚砂钻石涂层，总长度 210MM                | 1 | 把 | 21285.60 |
| 27 | 显微持针器  | 铝钛氮合金钻石涂层显微针持，总长度 210MM 带锁，缝线型号 5/0 及以下        | 1 | 把 | 65618.00 |
| 28 | 显微持针器  | 铝钛氮合金钻石涂层显微针持 总长度 210MM，带锁，缝线型号 7/0 及以下        | 1 | 把 | 65618.00 |

#### 技术要求

★1、供货范围：投标人须就以上标段内各序号货物全部投标，不得有缺漏项。投标商必须提供保证上述主要参数及配置的全新产品，否则视为非实质性响应投标。

#### 2、报价：

2.1 内容：报价方式见“第二章 投标须知前附表”中的投标报价和货币部分。

2.2 要求（如适用）：仪器设备整体报价表中必须对独立功能模块及附件（含软件）进行单独报价，并附配置列表。

3、优惠折扣声明：可根据本公司设备的特点，提供本配置可能未列举的其它设备和部件；投标商应在投标文件中一次性列出所有优惠条件，并作为合同组成部分之一。

◆4、网络连接：根据《中南大学湘雅二医院桂林医院文件》要求执行，所有费用均包含在报价中，由投标人承担，采购人不在支付任何费用。（如适用）

4.1 医疗设备，要求设备厂商提供数据接口协议、数据格式、PC 连接线/生产规格、提供调试支持（电话/email）、开发说明书、操作说明书等。如果有中央控制系统，因为其数据输出口已被设备占用，要求由该类设备提供额外的连接采购人信息系统的软件及硬件数据接口。（如适用）

4.2 检验：检验设备厂商提供、并支持与采购人 LIS 系统相连的联机软、硬件。

4.3 病理：病理设备厂商必须提供 SDK 软件开发包、其说明书及技术调试支持。对于自己有报告系统的，要求必须自行解决与采购人信息系统连接的软硬件问题。

4.4 放射：CT、MRI、SPECT、PET-CT、DR、CR、DSA、数字胃肠等设备，需要设备厂商支持并开放



DICOM 3.0 协议。有 WorkList 、MPPS、DICOM Print、DicomStore、DicomSend 功能模块,支持 DicomSR, 开放 IP 地址修改。并提供调试技术支持 (电话/email)。

4.5 超声: 支持并开放 DICOM3.0 协议、有 WorkList 功能模块、有 DICOM SCP/SCU 功能模块, 支持 DICOMSR。至少支持一种标准视频输出 (VIDEO、S-VIDEO、RGB)。并提供调试技术支持 (电话/email)。

5、以上所有设备涉及有带耗材或试剂的, 请按下表填写。

| 设备名称 | 试剂/耗材名称 | 规格及型号 | 价格 | 是否开放 |
|------|---------|-------|----|------|
|      |         |       |    |      |
|      |         |       |    |      |

注: 1.所投设备如有试剂/耗材必填此表; 未填写视作非实质性投标。

2.是否开放栏的填写如果是专用试剂或耗材填“否”。

3.对于专机专用耗材未纳入医保收费目录的, 所有费用均包含在报价中, 由投标人提供。

#### ★商务要求

|               |  |
|---------------|--|
| 售后服务要求及保修期    | <p>1.按国家有关产品“三包”规定执行“三包”。整机免费质保期不少于 3 年 (厂家免费保修期承诺优于本条款要求的, 按厂家承诺执行), 以上免费保修期均自交货验收合格之日起计算。免费保修期内出现故障的, 故障时间须相应顺延免费保修期。</p> <p>2.送货上门、安装调试合格, 向采购人提供培训服务, 直至采购人相关人员熟练使用为止。</p> <p>3.保修要求:</p> <p>(1) 保修期内定期上门保养、设备故障时可提供上门维修, 采购人不再另支付费用。保修期内在使用过程中若产品发生质量问题或故障, 在接到采购人通知后 2 个小时内响应, 24 小时内到达故障现场处理, 一般故障处理时限不超过 48 小时修复, 重大故障处理时限不超过 72 小时修复 (不可抗力情况除外); 保修期第一年内设备正常运行率不低于 95%。维修中如需要更换配件的, 要求更换的配件应跟被更换的品牌、类型相一致或者是同类同档次的替代品, 后者需提供相应证明文件并征得采购人同意。</p> <p>(2) 若产品自带软件的, 则须提供终生软件升级服务。</p> <p>(3) 中标人如将设备运离采购人处进行维修, 须事先征得采购人设备管理部门和临床使用科室的同意, 并留下书面字据。免费保修期内厂家应每年对设备进行不少于 1 次的巡回检修, 并出具检修报告。由设备本身原因产生的医疗事故、医疗纠纷、安全事故等由中标人负责。</p> <p>(4) 签订合同时, 由厂家提供的保修承诺作为合同的附件, 效力与合同正文一致。中标人保证厂家提供的保修承诺与中标人承诺的售后服务条款并行有效。</p> <p>4.在免费保修期内因货物本身的质量问题发生故障, 中标人应负责免费修理和更换零部件。对达不到技术要求者, 根据实际情况, 经双方协商, 可按以下办法处理:</p> <p>(1) 更换: 由中标人承担所有发生的全部费用。</p> <p>(2) 贬值处理: 由采购人、中标人双方协议定价。</p> <p>(3) 退货处理: 中标人应退还采购人支付的合同款, 同时应承担该货物的直接费用 (运输、保险、检验、贷款利息及银行手续费等)。</p> <p>5.售后服务其他要求按合同条款执行。</p> |
| 交付使用时间<br>及地点 | <p>1.交货时间: 自签订合同之日起 90 日内交货并安装调试、交付使用;</p> <p>2.交货地点: 广西桂林市采购人指定地点;</p>  |
| 付款方式          | 项目验收合格后, 中标供应商开具足额发票给甲方, 采购人收到发票后, 专项资金拨付到位后付合同价款的 100%(无息)。   |
| 其它要求          | <b>1.第 3 项“能量平台”为核心产品。</b>   |

|  |  |
|--|--|
|  | <p>2.采购范围内的货物含送货上门、安装调试合格、技术培训。</p> <p>3.本项目政府采购预算金额为人民币<b>叁佰伍拾玖万零壹佰玖拾柒元贰角整（¥3590197.20元）</b>，投标报价超出采购预算金额的将被视为无效投标。</p> <p>4.中标供应商供货时，必须提供所投产品生产厂家或国内总代理对外公开发布的产品彩页，并加盖投标单位公章，如投标文件技术规格偏离表中承诺的参数及尺寸与产品彩页不一致时，以后者为准；采购人依此标准对中标产品按采购需求逐条核验，如参数或尺寸有不符的采购人有权不予验收，由此造成的损失由中标供应商负责；</p> <p>5.中标供应商于投标文件中对所本项目产品的技术参数要求作出真实、有效的响应和承诺。所提供的产品必须为原装正品的、全新的、完好无破损、且为未开箱状态、符合有关质量标准的产品；设备到货安装前，中标供应商需提供操作手册、产品彩页及检测报告等技术支持证明文件以验证投标参数的真实性，应通过采购人及主管部门组织的验收工作，以符合项目批准建设要求，采购人及主管部门现场根据招标文件要求及投标文件承诺逐条对应进行核验，核验不合格的，采购人有权终止合同执行并全部退货，同时报相关监督管理部门处理，由此造成采购人经济损失的由中标供应商负责承担全部赔偿责任。</p> <p>6.本分标接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标。</p> <p>7.如投标人所投产品为进口产品时，投标人于投标文件中必须提供所投产品由生产厂家或国内总代理商针对本产品出具的授权书原件扫描件，否则，其投标文件按无效处理。</p> |
|--|--|

C 分标

| 序号 | 货物名称           | 型号规格、技术参数、性能及配置   | 数量 | 单位 | 预算单价<br>(元) |
|----|----------------|---|----|----|-------------|
| 1  | 暖风加温仪(输血输液加温仪) | <p>一、技术要求</p> <p>1.采用充气式加温方式。</p> <p>2.运行温度<math>\geq 4</math> 档：室温档，低档，中档，高档。</p> <p>2.1 室温档：可作为病人降温策略的有益补充；</p> <p>2.2 低档在 31-33℃间，且误差<math>\leq \pm 1.5^{\circ}\text{C}</math>；</p> <p>2.3 中档在 37-39℃间，且误差<math>\leq \pm 1.5^{\circ}\text{C}</math>；</p> <p>2.4 高档在 42-44℃间，且误差<math>\leq \pm 1.5^{\circ}\text{C}</math>。</p> <p>◆3. 风速：最大风速不低于 48CFM， 最小风速不低于 41CFM。</p> <p>★4.过滤系统：高效空气过滤系统，空气过滤器：不低于 MERV14 等级的高效空气过滤系统，空气过滤器<math>\leq 0.2</math> 微米。</p> <p>◆5.温度感应器<math>\geq 3</math> 个,其中位于出风管口温度传感器<math>\geq 2</math> 个，可进行连续监测系统温度，精准保证出风口处的气流温度。</p> <p>6.升温性能要求：</p> <p>◆6.1 监测温度<math>\leq 47^{\circ}\text{C}</math>时不会强制关机或者断电，仪器能正常运行</p> <p>◆6.2 升温毯型接触患者的一面有肉眼可见的均匀气孔，气孔直径 0.2-0.3mm。保证达到暖空气对流，以及患者升温效果</p> <p>◆7.保温毯热量分布均匀。</p> <p>★8.多种保温毯毯型，满足不同类型手术的需求。包括全身毯，上身毯， 下身毯，儿科毯，专科及心脏外科毯等，配置型号<math>\geq 25</math> 种。</p> <p>9. 噪音：高速运行<math>\leq 53</math> 分贝，低速运行<math>\leq 48</math> 分贝</p> <p>10.具备内置计时器，准确记录使用时间并及时安排维护。</p> <p>★11.安全要求：</p> <p>11.1 过热测试：使用检测包直接在前面板调节；</p> <p>11.2 校准：使用检测包直接在前面板调节；</p> <p>11.3 安全系统：具有图示及报警提示音功能；</p> <p>11.4 能监测并显示加温时间，最高温度<math>\leq 56^{\circ}\text{C}</math>，具备过热警示功能，能提示错误代码，可将所有这些信息都能直观的在主面板上显示</p> <p>12.加温毯技术参数：</p> <p>12.1 加温毯管道：左右前后管道半径大，使加温迅速均匀；</p> <p>12.2 气孔模式：均匀对称气孔遍布整个毯子表面，以保证对流加温的一致。</p> <p>12.3 液体控制：所有身下毯均有排液孔设计，避免局部压迫点液体聚集，防止对缺血部位加热；</p> <p>12.4 垫毯：可提供适用于所有手术类型的毯子。有特殊设计的截石位毯型 、并有无菌垫毯可用于心脏外科手术或更高级的无菌手术；</p> | 1  | 套  | 450000.00   |

|  |  |   |  |  |  |
|--|--|---|--|--|--|
|  |  | <p>12.5 升温毯不含乳胶，材质柔软可透 X 射线；</p> <p>◆12.6 符合阻燃性要求 I 类标准</p> <p>12.7 特殊设计：部分毯型头部位置可拆卸；两侧配有预切线；非充气的足部垫保障对热敏感的小腿不被烫伤。</p> <p>12.8 加温软管通道：部分毯型提供至少 2 个加温软管通道进气，方便实际操作期间选择充气口位置；</p> <p>12.9 透明布帘：垫毯提供透明布帘，用于捕集热量。</p> <p>★13 一次性床垫价格不超过 250 元/张</p> <p>★二、标段配置要求</p> <p>1.升温仪 10 台</p> <p>2.充电式可移动使用恒温输血输液加温仪 1 台</p> <p>3.送风软管 10 根</p> <p>4.电线 10 根</p> <p>5.一次性床垫 50 张</p> |  |  |  |
|--|--|---|--|--|--|

#### 技术要求

★1、供货范围：投标人须就以上标段内各序号货物全部投标，不得有缺漏项。投标商必须提供保证上述主要参数及配置的全新产品，否则视为非实质性响应投标。

#### 2、报价：

2.1 内容：报价方式见“第二章 投标须知前附表”中的投标报价和货币部分。

2.2 要求（如适用）：仪器设备整体报价表中必须对独立功能模块及附件（含软件）进行单独报价，并附配置列表。

3、优惠折扣声明：可根据本公司设备的特点，提供本配置可能未列举的其它设备和部件；投标商应在投标文件中一次性列出所有优惠条件，并作为合同组成部分之一。

◆4、网络连接：根据《中南大学湘雅二医院桂林医院文件》要求执行，所有费用均包含在报价中，由投标人承担，采购人不在支付任何费用。（如适用）

4.1 医疗设备，要求设备厂商提供数据接口协议、数据格式、PC 连接线/生产规格、提供调试支持（电话/email）、开发说明书、操作说明书等。如果有中央控制系统，因为其数据输出已被设备占用，要求由该类设备提供额外的连接采购人信息系统的软件及硬件数据接口。（如适用）

4.2 检验：检验设备厂商提供、并支持与采购人 LIS 系统相连的联机软、硬件。

4.3 病理：病理设备厂商必须提供 SDK 软件开发包、其说明书及技术调试支持。对于自己有报告系统的，要求必须自行解决与采购人信息系统连接的软硬件问题。

4.4 放射：CT、MRI、SPECT、PET-CT、DR、CR、DSA、数字胃肠等设备，需要设备厂商支持并开放 DICOM 3.0 协议。有 WorkList、MPPS、DICOM Print、DicomStore、DicomSend 功能模块，支持 DicomSR，开放 IP 地址修改。并提供调试技术支持（电话/email）。

4.5 超声：支持并开放 DICOM3.0 协议、有 WorkList 功能模块、有 DICOM SCP/SCU 功能模块，支持 DICOMSR。至少支持一种标准视频输出（VIDEO、S-VIDEO、RGB）。并提供调试技术支持（电话/email）。

5、以上所有设备涉及有带耗材或试剂的，请按下表填写。

| 设备名称 | 试剂/耗材名称 | 规格及型号 | 价格 | 是否开放 |
|------|---------|-------|----|------|
|      |         |       |    |      |
|      |         |       |    |      |

注：1.所投设备如有试剂/耗材必填此表；未填写视作非实质性投标。

2.是否开放栏的填写如果是专用试剂或耗材填“否”。

3.对于专机专用耗材未纳入医保收费目录的，所有费用均包含在报价中，由投标人提供。

| ★商务要求         |   |
|---------------|---|
| 售后服务要求及保修期    | <p>1.按国家有关产品“三包”规定执行“三包”。整机免费质保期不少于 3 年（厂家免费保修期承诺优于本条款要求的，按厂家承诺执行），以上免费保修期均自交货验收合格之日起计算。免费保修期内出现故障的，故障时间须相应顺延免费保修期。</p> <p>2.送货上门、安装调试合格，向采购人提供培训服务，直至采购人相关人员熟练使用为止。</p> <p>3.保修要求：</p> <p>（1）保修期内定期上门保养、设备故障时可提供上门维修，采购人不再另支付费用。保修期内在使用过程中若产品发生质量问题或故障，在接到采购人通知后 2 个小时内响应，24 小时内到达故障现场处理，一般故障处理时限不超过 48 小时修复，重大故障处理时限不超过 72 小时修复（不可抗力情况除外）；保修期第一年内设备正常运行率不低于 95%。维修中如需要更换配件的，要求更换的配件应跟被更换的品牌、类型相一致或者是同类同档次的替代品，后者需提供相应证明文件并征得采购人同意。</p> <p>（2）若产品自带软件的，则须提供终生软件升级服务。</p> <p>（3）中标人如将设备运离采购人处进行维修，须事先征得采购人设备管理部门和临床使用科室的同意，并留下书面字据。免费保修期内厂家应每年对设备进行不少于 1 次的巡回检修，并出具检修报告。由设备本身原因产生的医疗事故、医疗纠纷、安全事故等由中标人负责。</p> <p>（4）签订合同时，由厂家提供的保修承诺作为合同的附件，效力与合同正文一致。中标人保证厂家提供的保修承诺与中标人承诺的售后服务条款并行有效。</p> <p>4.在免费保修期内因货物本身的质量问题发生故障，中标人应负责免费修理和更换零部件。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：</p> <p>（1）更换：由中标人承担所有发生的全部费用。</p> <p>（2）贬值处理：由采购人、中标人双方协议定价。</p> <p>（3）退货处理：中标人应退还采购人支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、贷款利息及银行手续费等）。</p> <p>5.售后服务其他要求按合同条款执行。</p> |
| 交付使用时间<br>及地点 | <p>1.交货时间：自签订合同之日起 90 日内交货并安装调试、交付使用；</p> <p>2.交货地点：广西桂林市采购人指定地点；</p>   |
| 付款方式          | 项目验收合格后，中标供应商开具足额发票给甲方，采购人收到发票后，专项资金拨付到位后付合同价款的 100%(无息)。   |
| 其它要求          | <p>1.第 1 项“暖风加温仪（输血输液加温仪）”为核心产品。</p> <p>2.采购范围内的货物含送货上门、安装调试合格、技术培训。</p> <p>3.本项目政府采购预算金额为人民币肆拾伍万元整（¥450000.00 元），投标报价超出采购预算金额的将被视为无效投标。</p> <p>4.中标供应商供货时，必须提供所投产品生产厂家或国内总代理对外公开发布的产品彩页，并加盖投标单位公章，如投标文件技术规格偏离表中承诺的参数及尺寸与产品彩页不一致时，以后者为准；采购人依此标准对中标产品按采购需求逐条核验，如参数或尺寸有不符的采购人有权不予验收，由此造成的损失由中标供应商负责；</p> <p>5.中标供应商于投标文件中对所本项目产品的技术参数要求作出真实、有效的响应和承诺。所提供的产品必须为原装正品的、全新的、完好无破损、且为未开箱状态、符合有关质量标准的产品；设备到货安装前，中标供应商需提供操作手册、产品彩页及检测报告等技术支持证明文件以验证投标参数的真实性，应通过采购人及主管部门组织的验收工作，以符合项目批准建设要求，采购人及主管部门现场根据招标文件要求及投标文件承诺逐条</p>   |

|  |  |
|--|--|
|  | <p>对应进行核验，核验不合格的，采购人有权终止合同执行并全部退货，同时报相关监督管理部门处理，由此造成采购人经济损失的由中标供应商负责承担全部赔偿责任。</p> <p>6.本分标接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标。</p> <p>7.如投标人所投产品为进口产品时，投标人于投标文件中必须提供所投产品由生产厂家或国内总代理商针对本产品出具的授权书原件扫描件，否则，其投标文件按无效处理。</p> |
|--|--|

## 第四章 评标办法

### A 分标

#### 一、评标原则

(一)评标委员会组成：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 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

(二)评标依据：评委将以招投标文件为评标依据，对投标人的投标报价、商务评审、技术评审等方面内容按百分制打分。

(三)评标方式：以封闭方式进行。

(四)采购人和采购代理机构、评标委员会成员要严格遵守政府采购相关法律制度，依法履行各自职责，公正、客观、审慎地组织和参与评审工作。

#### 二、评标方法：

(一)对进入详细评审的投标文件，采用综合评分法。

(二)计分办法（按四舍五入取至小数点后二位）：

##### 1、报价评审.....满分 30 分

(1)符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定条件且按该办法中规定的格式提供了《中小企业声明函》的，对其投标价给予 20%的扣除，扣除后的价格为评标价，即评标价=投标价×（1-20%）。

注：中小微型企业划分标准按照《国家统计局关于印发〈统计上大中小微型企业划分办法〉（2017）的通知》（国统字〔2017〕213 号）执行，具体划分标准见附表《统计上大中小微型企业划分标准》。

(2)根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）和《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号），监狱企业和符合条件的残疾人企业视同小型、微型企业，享受小型、微型企业评审中价格扣除的政府采购政策。

(3)根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，评审中对价格给予折扣，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，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（见附件），并对声明的真实性负责。中标为残疾人福利性单位的，采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

对于不属于以上情形的投标人，其投标报价即为评标价。

(4)价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且评标报价最低的评标报价为评标基准价，其价格分为 30 分。

(5)价格分计算公式：

某投标人价格分 = (最低投标人评标报价金额 / 某投标人评标报价金额) × 30 分

##### 2.技术评审.....57 分

评委根据招标文件要求，对通过资格性和符合性审查进入详评的各投标人投标文件的“项目要求及技术需求”偏离情况进行独立评审，并按如下计分方式确定得分：

**(1) 产品参数分.....40 分**

经评委独立评审，投标人投标文件满足招标文件全部实质性要求的，得基本分 40 分；投标人对“采购需求”的“技术要求”中未标注“★”“◆”符号的一般性参数响应存在负偏离的，每有一项扣基本分 0.34 分；本项累计最多扣 40 分。

**(2) 配送及安装实施方案分.....8 分**

评标委员会对投标人提供的所投产品（核心产品）的配送及安装方案，包括但不限于①配送计划②安装方案③设备调试④设备试运行等内容进行评价：

一档（2 分）配送及安装实施方案内容齐全，4 项评审内容有 1 项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理；

二档（4 分）配送及安装实施方案内容齐全，4 项评审内容有 2 项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理；

三档（6 分）配送及安装实施方案内容齐全，4 项评审内容 3 项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理；

四档（8 分）配送及安装实施方案内容齐全，4 项评审内容 4 项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理。

**(3) 售后服务分.....9 分**

评标委员会对投标人提供的所投产品（核心产品）的售后服务方案，包括但不限于①售后服务计划②售后服务人员配置③售后保障举措④应急预案等内容进行评价：

一档（2 分）售后服务方案内容齐全，4 项评审内容有 1 项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理；

二档（4 分）售后服务方案内容齐全，4 项评审内容有 2 项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理；

三档（6 分）售后服务方案内容齐全，4 项评审内容 3 项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理；

四档（9 分）售后服务方案内容齐全，4 项评审内容 4 项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理。

**3.商务评审.....13 分**

**(1) 业绩分.....6 分**

投标人或生产厂家 2021 年以来所投产品（核心产品）同型号设备的销售业绩，每提供一份供货合同或中标通知书复印件计 2 分，满分 6 分，没有不计分。合同复印件如有多页需带有骑缝章，否则不计分。

**(2) 质保期.....5 分**

在满足招标文件要求前提下，所投产品（核心产品）每延长一年投标设备生产厂家整机全保的计 1 分，最多计 5 分。投标人必须在投标文件中做出相应承诺，如无相应承诺函此项不计分。维保费用应包含在投标总价中，采购人不再支付任何额外费用。

**(3) 政策功能分.....2 分**



①节能产品分（1分）供应商投标产品属于节能产品政府采购品目清单范围内优先采购的，每有一项得0.2分，最多得1分。采购内容中的强制产品不加分。

②环境标志产品分（1分）供应商投标产品属于环境标志产品政府采购品目清单范围内优先采购的，每有一项得0.2分，最多得分。

（三）、总得分=1+2+3

### 三、中标候选人推荐原则

（1）评标委员会根据综合得分由高到低排列次序，若得分相同时，按投标报价由低到高顺序排列；得分相同且投标报价也相同的，由评标委员会按照售后服务方案得分由高到低顺序排列。

（2）评标委员会可推荐前三名为中标候选人，采购人应当确定评标委员会推荐排名第一的中标候选人为中标人。

（3）排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同，或者招标文件规定应当提交履约保证金而在规定的期限内未能提交的，或因失信行为被取消中标候选人资格的，采购人可以确定排名第二的中标候选人为中标人，并依此类推。

### 四、特别说明

项目评审时，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，其应当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，评标委员会将其作为无效投标处理。

## B 分标

### 一、评标原则

(一)评标委员会组成：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 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

(二)评标依据：评委将以招投标文件为评标依据，对投标人的投标报价、商务评审、技术评审等方面内容按百分制打分。

(三)评标方式：以封闭方式进行。

(四)采购人和采购代理机构、评标委员会成员要严格遵守政府采购相关法律制度，依法履行各自职责，公正、客观、审慎地组织和参与评审工作。

### 二、评标方法：

(一)对进入详细评审的投标文件，采用综合评分法。

(二)计分办法（按四舍五入取至小数点后二位）：

#### 1、报价评审.....满分 30 分

(1)符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定条件且按该办法中规定的格式提供了《中小企业声明函》的，对其投标价给予 20%的扣除，扣除后的价格为评标价，即评标价=投标价×（1-20%）。

注：中小微型企业划分标准按照《国家统计局关于印发〈统计上大中小微型企业划分办法〉（2017）的通知》（国统字〔2017〕213 号）执行，具体划分标准见附表《统计上大中小微型企业划分标准》。

(4)根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）和《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号），监狱企业和符合条件的残疾人企业视同小型、微型企业，享受小型、微型企业评审中价格扣除的政府采购政策。

(5)根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，评审中对价格给予折扣，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，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（见附件），并对声明的真实性负责。中标为残疾人福利性单位的，采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

对于不属于以上情形的投标人，其投标报价即为评标价。

(4)价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且评标报价最低的评标报价为评标基准价，其价格分为 30 分。

(5)价格分计算公式：

某投标人价格分 = (最低投标人评标报价金额 / 某投标人评标报价金额) × 30 分

#### 2.技术评审.....57 分

评委根据招标文件要求，对通过资格性和符合性审查进入详评的各投标人投标文件的“项目要求及技术需求”偏离情况进行独立评审，并按如下计分方式确定得分：

#### (1) 产品参数分.....40 分

经评委独立评审，投标人投标文件满足招标文件全部实质性要求的，得基本分 40 分；投标人对“采

购需求”的“技术要求”中标注“◆”符号的重点参数响应存在负偏离的，每有一项扣基本分5分；本项目累计最多扣40分。

注：①投标文件对于采购需求技术参数的重要条款（◆条款）、有指定要求的条款需提供技术证明文件（提供扫描件加盖投标人公章）。技术证明文件指：①注册/备案检验报告（只需包括产品此次招标技术要求的相关内容）或②产品彩页或第三方检测报告或印刷版技术白皮书或招标文件指定的其它证明材料（提供扫描件加盖投标人公章）（如有不一致的以注册/备案检验报告为准）。

②投标文件需对技术参数的重要条款（◆条款）、有指定要求的条款提供的技术证明文件，未按要求提供技术证明文件的，或响应文件与技术证明文件不符的视同负偏离。

③如投标文件中技术参数的重要条款（◆条款）为配置清单、技术要求时，则只需提供投标人承诺函并加盖投标人公章，如未提供视为负偏离，按单项内容计算。

④负偏离包括但不限于：配置不详，技术参数、技术要求不清楚或缺漏项或前后不一致。如应答时缺项，则该项作负偏离处理。投标文件对于采购需求技术参数的重要条款（◆条款）、有指定要求的条款需提供技术证明文件未提供对应证明文件的，视同为负偏离。）

**（2）配送及安装实施方案分.....8分**

评标委员会对投标人提供的所投产品（核心产品）的配送及安装方案，包括但不限于①配送计划②安装方案③设备调试④设备试运行等内容进行评价：

一档（2分）配送及安装实施方案内容齐全，4项评审内容有1项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理；

二档（4分）配送及安装实施方案内容齐全，4项评审内容有2项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理；

三档（6分）配送及安装实施方案内容齐全，4项评审内容3项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理；

四档（8分）配送及安装实施方案内容齐全，4项评审内容4项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理。

**（3）售后服务分.....9分**

评标委员会对投标人提供的所投产品（核心产品）的售后服务方案，包括但不限于①售后服务计划②售后服务人员配置③售后保障举措④应急预案等内容进行评价：

一档（2分）售后服务方案内容齐全，4项评审内容有1项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理；

二档（4分）售后服务方案内容齐全，4项评审内容有2项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理；

三档（6分）售后服务方案内容齐全，4项评审内容3项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理；

四档（9分）售后服务方案内容齐全，4项评审内容4项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理。

**3.商务评审.....13分**

**(1) 业绩分.....6 分**

投标人或生产厂家 2021 年以来所投产品（核心产品）同型号设备的销售业绩，每提供一份供货合同或中标通知书复印件计 2 分，满分 6 分，没有不计分。合同复印件如有多页需带有骑缝章，否则不计分。

**(2) 质保期.....5 分**

在满足招标文件要求前提下，所投产品（核心产品）每延长一年投标设备生产厂家整机全保的计 1 分，最多计 5 分。投标人必须在投标文件中做出相应承诺，如无相应承诺函此项不计分。维保费用应包含在投标总价中，采购人不再支付任何额外费用。

**(3) 政策功能分.....2 分**

①节能产品分（1 分）供应商投标产品属于节能产品政府采购品目清单范围内优先采购的，每有一项得 0.2 分，最多得 1 分。采购内容中的强制产品不加分。

②环境标志产品分（1 分）供应商投标产品属于环境标志产品政府采购品目清单范围内优先采购的，每有一项得 0.2 分，最多得分。

**(三)、总得分=1+2+3**

**三、中标候选人推荐原则**

(1) 评标委员会根据综合得分由高到低排列次序，若得分相同时，按投标报价由低到高顺序排列；得分相同且投标报价也相同的，由评标委员会按照售后服务方案得分由高到低顺序排列。

(2) 评标委员会可推荐前三名为中标候选人，采购人应当确定评标委员会推荐排名第一的中标候选人为中标人。

(3) 排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同，或者招标文件规定应当提交履约保证金而在规定的期限内未能提交的，或因失信行为被取消中标候选人资格的，采购人可以确定排名第二的中标候选人为中标人，并依此类推。

**四、特别说明**

项目评审时，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，其应当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，评标委员会将其作为无效投标处理。

## C 分标

### 一、评标原则

(一)评标委员会组成：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 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

(二)评标依据：评委将以招投标文件为评标依据，对投标人的投标报价、商务评审、技术评审等方面内容按百分制打分。

(三)评标方式：以封闭方式进行。

(四)采购人和采购代理机构、评标委员会成员要严格遵守政府采购相关法律制度，依法履行各自职责，公正、客观、审慎地组织和参与评审工作。

### 二、评标方法：

(一)对进入详细评审的投标文件，采用综合评分法。

(二)计分办法（按四舍五入取至小数点后二位）：

#### 1、报价评审.....满分 30 分

(1)符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定条件且按该办法中规定的格式提供了《中小企业声明函》的，对其投标价给予 20%的扣除，扣除后的价格为评标价，即评标价=投标价×（1-20%）。

注：中小微型企业划分标准按照《国家统计局关于印发〈统计上大中小微型企业划分办法〉（2017）的通知》（国统字〔2017〕213 号）执行，具体划分标准见附表《统计上大中小微型企业划分标准》。

(6)根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）和《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号），监狱企业和符合条件的残疾人企业视同小型、微型企业，享受小型、微型企业评审中价格扣除的政府采购政策。

(7)根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，评审中对价格给予折扣，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，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（见附件），并对声明的真实性负责。中标为残疾人福利性单位的，采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

对于不属于以上情形的投标人，其投标报价即为评标价。

(4)价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且评标报价最低的评标报价为评标基准价，其价格分为 30 分。

(5)价格分计算公式：

某投标人价格分 = (最低投标人评标报价金额 / 某投标人评标报价金额) × 30 分

#### 2.技术评审.....57 分

评委根据招标文件要求，对通过资格性和符合性审查进入详评的各投标人投标文件的“项目要求及技术需求”偏离情况进行独立评审，并按如下计分方式确定得分：

#### (1) 产品参数分.....42 分

经评委独立评审，投标人投标文件满足招标文件全部实质性要求的，得基本分 42 分；投标人对“采

购需求”的“技术要求”中标注“◆”符号的重点参数响应存在负偏离的，每有一项扣基本分 7 分；本项目累计最多扣 42 分。

注：①投标文件对于采购需求技术参数的重要条款（◆条款）、有指定要求的条款需提供技术证明文件（提供扫描件加盖投标人公章）。技术证明文件指：①注册/备案检验报告（只需包括产品此次招标技术要求的相关内容）或②产品彩页或第三方检测报告或印刷版技术白皮书或招标文件指定的其它证明材料（提供扫描件加盖投标人公章）（如有不一致的以注册/备案检验报告为准）。

②投标文件需对技术参数的重要条款（◆条款）、有指定要求的条款提供的技术证明文件，未按要求提供技术证明文件的，或响应文件与技术证明文件不符的视同负偏离。

③如投标文件中技术参数的重要条款（◆条款）为配置清单、技术要求时，则只需提供投标人承诺函并加盖投标人公章，如未提供视为负偏离，按单项内容计算。

④负偏离包括但不限于：配置不详，技术参数、技术要求不清楚或缺漏项或前后不一致。如应答时缺项，则该项作负偏离处理。投标文件对于采购需求技术参数的重要条款（◆条款）、有指定要求的条款需提供技术证明文件未提供对应证明文件的，视同为负偏离。）

**（2）配送及安装实施方案分.....6 分**

评标委员会对投标人提供的所投产品（核心产品）的配送及安装方案，包括但不限于①配送计划②安装方案③设备调试④设备试运行等内容进行评价：

一档（1 分）配送及安装实施方案内容齐全，4 项评审内容有 1 项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理；

二档（2 分）配送及安装实施方案内容齐全，4 项评审内容有 2 项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理；

三档（4 分）配送及安装实施方案内容齐全，4 项评审内容 3 项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理；

四档（6 分）配送及安装实施方案内容齐全，4 项评审内容 4 项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理。

**（3）售后服务分.....9 分**

评标委员会对投标人提供的所投产品（核心产品）的售后服务方案，包括但不限于①售后服务计划②售后服务人员配置③售后保障举措④应急预案等内容进行评价：

一档（2 分）售后服务方案内容齐全，4 项评审内容有 1 项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理；

二档（4 分）售后服务方案内容齐全，4 项评审内容有 2 项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理；

三档（6 分）售后服务方案内容齐全，4 项评审内容 3 项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理；

四档（9 分）售后服务方案内容齐全，4 项评审内容 4 项经评审具有针对性、可操作性、且内容科学合理。

**3.商务评审.....13 分**

**(1) 业绩分.....6 分**

投标人或生产厂家 2021 年以来所投产品（核心产品）同型号设备的销售业绩，每提供一份供货合同或中标通知书复印件计 2 分，满分 6 分，没有不计分。合同复印件如有多页需带有骑缝章，否则不计分。

**(2) 质保期.....5 分**

在满足招标文件要求前提下，所投产品（核心产品）每延长一年投标设备生产厂家整机全保的计 1 分，最多计 5 分。投标人必须在投标文件中做出相应承诺，如无相应承诺函此项不计分。维保费用应包含在投标总价中，采购人不再支付任何额外费用。

**(3) 政策功能分.....2 分**

①节能产品分（1 分）供应商投标产品属于节能产品政府采购品目清单范围内优先采购的，每有一项得 0.2 分，最多得 1 分。采购内容中的强制产品不加分。

②环境标志产品分（1 分）供应商投标产品属于环境标志产品政府采购品目清单范围内优先采购的，每有一项得 0.2 分，最多得分。

**(三)、总得分=1+2+3**

**三、中标候选人推荐原则**

(1) 评标委员会根据综合得分由高到低排列次序，若得分相同时，按投标报价由低到高顺序排列；得分相同且投标报价也相同的，由评标委员会按照售后服务方案得分由高到低顺序排列。

(2) 评标委员会可推荐前三名为中标候选人，采购人应当确定评标委员会推荐排名第一的中标候选人为中标人。

(3) 排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同，或者招标文件规定应当提交履约保证金而在规定的期限内未能提交的，或因失信行为被取消中标候选人资格的，采购人可以确定排名第二的中标候选人为中标人，并依此类推。

**四、特别说明**

项目评审时，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，其应当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，评标委员会将其作为无效投标处理。

中小微企业划型标准

| 行业名称    | 指标名称     | 计量单位 | 中型                    | 小型                   | 微型         |
|---------|----------|------|-----------------------|----------------------|------------|
| 农、林、牧、渔 | 营业收入 (Y) | 万元   | $500 \leq Y < 20000$  | $50 \leq Y < 500$    | $Y < 50$   |
| 工业      | 从业人员 (X) | 人    | $300 \leq X < 1000$   | $20 \leq X < 300$    | $X < 20$   |
|         | 营业收入 (Y) | 万元   | $2000 \leq Y < 40000$ | $300 \leq Y < 2000$  | $Y < 300$  |
| 建筑业     | 营业收入 (Y) | 万元   | $6000 \leq Y < 80000$ | $300 \leq Y < 6000$  | $Y < 300$  |
|         | 资产总额 (Z) | 万元   | $5000 \leq Z < 80000$ | $300 \leq Z < 5000$  | $Z < 300$  |
| 批发业     | 从业人员 (X) | 人    | $20 \leq X < 200$     | $5 \leq X < 20$      | $X < 5$    |
|         | 营业收入 (Y) | 万元   | $5000 \leq Y < 40000$ | $1000 \leq Y < 5000$ | $Y < 1000$ |
| 零售业     | 从业人员 (X) | 人    | $50 \leq X < 300$     | $10 \leq X < 50$     | $X < 10$   |
|         | 营业收入 (Y) | 万元   | $500 \leq Y < 20000$  | $100 \leq Y < 500$   | $Y < 100$  |
| 交通运输业   | 从业人员 (X) | 人    | $300 \leq X < 1000$   | $20 \leq X < 300$    | $X < 20$   |
|         | 营业收入 (Y) | 万元   | $3000 \leq Y < 30000$ | $200 \leq Y < 3000$  | $Y < 200$  |
| 仓储业     | 从业人员 (X) | 人    | $100 \leq X < 200$    | $20 \leq X < 100$    | $X < 20$   |
|         | 营业收入 (Y) | 万元   | $1000 \leq Y < 30000$ | $100 \leq Y < 1000$  | $Y < 100$  |
| 邮政业     | 从业人员 (X) | 人    | $300 \leq X < 1000$   | $20 \leq X < 300$    | $X < 20$   |
|         | 营业收入 (Y) | 万元   | $2000 \leq Y < 30000$ | $100 \leq Y < 2000$  | $Y < 100$  |
| 住宿业     | 从业人员 (X) | 人    | $100 \leq X < 300$    | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |
|         | 营业收入 (Y) | 万元   | $2000 \leq Y < 10000$ | $100 \leq Y < 1000$  | $Y < 100$  |



|            |          |    |                        |                      |            |
|------------|----------|----|------------------------|----------------------|------------|
|            |          |    | 10000                  | 2000                 |            |
| 餐饮业        | 从业人员 (X) | 人  | $100 \leq X < 300$     | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |
|            | 营业收入 (Y) | 万元 | $2000 \leq Y < 10000$  | $100 \leq Y < 2000$  | $Y < 100$  |
| 信息传输业      | 从业人员 (X) | 人  | $100 \leq X < 2000$    | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |
|            | 营业收入 (Y) | 万元 | $1000 \leq Y < 100000$ | $100 \leq Y < 1000$  | $Y < 100$  |
| 软件和信息技术服务业 | 从业人员 (X) | 人  | $100 \leq X < 300$     | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |
|            | 营业收入 (Y) | 万元 | $1000 \leq Y < 10000$  | $50 \leq Y < 1000$   | $Y < 50$   |
| 房地产开发经营    | 营业收入 (Y) | 万元 | $1000 \leq Y < 200000$ | $100 \leq X < 1000$  | $X < 100$  |
|            | 资产总额 (Z) | 万元 | $5000 \leq Z < 10000$  | $2000 \leq Y < 5000$ | $Y < 2000$ |
| 物业管理       | 从业人员 (X) | 人  | $300 \leq X < 1000$    | $100 \leq X < 300$   | $X < 100$  |
|            | 营业收入 (Y) | 万元 | $1000 \leq Y < 5000$   | $500 \leq Y < 1000$  | $Y < 500$  |
| 租赁和商务服务业   | 从业人员 (X) | 人  | $100 \leq X < 300$     | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |
|            | 资产总额 (Z) | 万元 | $8000 \leq Z < 120000$ | $100 \leq Z < 8000$  | $Y < 100$  |
| 其他未列明行业    | 从业人员 (X) | 人  | $100 \leq X < 300$     | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |

说明：上述标准参照《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），大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

## 第五章 政府采购合同（合同主要条款及格式）

# 政府采购合同

合同名称：\_\_\_\_\_

合同编号：\_\_\_\_\_

采购人（甲方）中南大学湘雅二医院桂林医院

中标人（乙方）\_\_\_\_\_

签订合同地点：\_\_\_\_\_

签订合同时间：\_\_\_\_\_

# 设备购销合同

## 第一条 合同标的及合同金额

甲方向乙方购买\_\_\_\_\_（见下表）；设备配置包括但不限于双方签字（甲方为使用科室签字）确认的清单（清单附后），该配置必须同时满足乙方在投标文件中所有的响应条款以及在采购和商务谈判过程中做出的所有承诺。清单内容必须明确标注生产厂家名称、品牌、规格型号及详细技术参数性能指标。甲方将综合配置清单、招标文件及投标文件承诺中的条款进行验收，以确保设备性能满足合同要求。

| 项<br>号 | 货<br>物<br>名<br>称 | 生产厂家、品牌、规<br>格型号 | 技术参数性能<br>指标等 | 数量<br>① | 单<br>位 | 单价（元）<br>② | 单项合计 =数量×单价<br>=①×② |
|--------|------------------|------------------|---------------|---------|--------|------------|---------------------|
| 1      |                  |                  |               |         |        |            |                     |
| 2      |                  |                  |               |         |        |            |                     |
| ...    |                  |                  |               |         |        |            |                     |
| 合计     |                  |                  |               |         |        |            |                     |

根据《中标通知书》的中标内容，合同的总金额为：人民币（大写）：\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）。

## 第二条 质量保证

1.乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与投标文件的承诺相一致。乙方提供的自主创新产品、节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。

2.乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。乙方保证所提供货物的质量符合国家相关标准、行业标准以及本合同的约定，并提供相关质量证明文件。如发现货物存在质量问题，甲方有权要求乙方无条件更换或退货，由此产生的费用由乙方承担。

3.如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在按乙方投标文件中承诺的不超过招标要求的响应时间小时内到达甲方现场处理。

4.乙方提供货物的质保期为甲方签署书面验收合格文件之日起\_\_\_\_年（企业备案标准厂家规定质保期超过\_\_\_\_年的，按厂家规定，“采购需求”有规定的，按规定执行）。

5.在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费修理和更换零部件。乙方同意，对达不到技术要求者，根据实际情况，甲方可以要求乙方按以下办法处理：

（1）更换：由乙方承担所发生的全部费用。

（2）贬值处理：由甲乙双方协议定价。

（3）退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、贷款利息及银行手续费等）。

6.乙方应按投标文件承诺的货物规格型号、技术参数、质量标准等向甲方提供未经使用的全新原装产品（包括产品的零部件），且在正常安装使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量标准。乙方提供的节能和环境标志产品必须是列入现行政府采购清单目录内的产品。

### 第三条 权利保证

1.乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、著作权在内的知识产权或其他权利。如果甲方因此遭受任何第三方的索赔、诉讼或任何权利请求，乙方有义务以买方名义自费处理纠纷，并承担所有法律和经济责任。乙方应在接到甲方通知后 24 小时内启动纠纷处理程序，72 小时内提供书面解决方案，否则甲方有权从履约保证金中直接扣除维权费用。

2.乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3.乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方，且无任何抵押、质押、查封等物权瑕疵，乙方保证对乙方所交付的货物享有完全的处分权。

4.乙方保证对本合同项下产品及其配件在合同期内拥有完全知识产权或知识产权授权，对于所涉及的第三方知识产权予以了充分的尊重和依法保护，乙方为本合同所提供的相关产品均不存在知识产权方面的瑕疵，否则乙方应对甲方因使用乙方产品导致任何第三方向甲方提起知识产权索赔要求、诉讼或其他侵权指控行为承担全部责任（包括甲方因此造成的直接和间接的损失赔偿）。

5.乙方保证对本合同项下产品拥有完全的销售权利（包括但不限于代理经营权等），如因为乙方原因导致无法供货，甲方可单方解除合同。乙方应当承担本合同总金额 20% 的违约责任，且应当承担甲方全部损失，包括但不限于因重新采购、使用替代产品产生的费用等。

6.没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给予履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

### 第四条 货物包装、运输

1.乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求的包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2.使用中文说明书（货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书）、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附随货物送达。

3.乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。

4.货物在交付甲方且经甲方验收合格前发生的全部风险和责任均由乙方负责承担，甲方对此不负责任。

### 第五条 交付

1.交付使用日：自签订合同之日起 90 日内交货并安装调试、交付使用；地点：广西桂林市内甲方指定地点，该交付日为绝对交付日，即乙方已经充分考虑交付前的相关风险等原因，乙方确认货物将在该交付日在甲方的指定地点交付给甲方。

2.乙方提供不符合招投标和招标文件及本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受，乙方应于 3 日内更换为符合招标文件及合同规定的货物，逾期未更换的，乙方应承担违约责任，向甲方支付合同总金额 20% 的违约金。

3.乙方交付货物的同时应将所有提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备用、备件等交付给甲方，货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书，如有缺失应及时补齐，补齐时间由甲方规定的时间为准，否则视为逾期交货，乙方应承担违约责任。

### 第六条 调试和验收

1.乙方交货前应对产品做出全面的检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方验收和使用

的技术条件依据，验收的结果应随货物交甲方。

2.甲方依据招标文件要求、投标文件的承诺和国家有关质量标准对货物进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在设备（含附件）全部安装到位、调试完好、相关培训结束后七个工作日内进行验收。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖公章，甲乙双方各执一份。

3.甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试和试用时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方人员一起调试，乙方对于培训质量负责直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4.对技术复杂的货物（“技术复杂的货物”以甲方定义为准），甲方可以请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。进口设备必须提供货物清关记录，具备省级（或相当于省级）商检部门的检验证明。甲方针对技术复杂的货物可以按照以下流程进行初步验收及最终验收：

（1）货物在乙方通知安装调试完毕后七个工作日内初步验收。初步验收合格后，进入一个月试用期；试用期间发生重大质量问题，修复后重新起计试用期；试用期结束后七个工作日内完成最终验收；

（2）按招标文件“采购需求”要求的验收标准与本合同约定标准进行验收。甲乙双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由甲方在招标文件与投标文件中，按质量要求和技术指标比较优胜的原则，确定该项的约定标准进行验收；

（3）验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，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，由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担，验收期限相应顺延；

（4）如货物经乙方2次维修仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权更换新机或者退货，如退货，视作乙方不能交付货物，乙方应当支付赔偿金赔偿甲方的实际损失并且向甲方承担合同总金额20%的违约责任。

（5）验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。

5.验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告，验收费用及产生的相关费用由乙方全部负担。

6.甲方对验收有异议的，在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后3日内及时予以解决。

7.乙方供货时必须提供中标设备生产厂家针对本项目的售后服务承诺书原件（或复制件）以及生产厂家出具的产品授权书原件（或复制件），否则相应不予验收。如有委托代理人，乙方必须提供：①关于本项目的授权委托书（授权需要含有授权事由、权限范围、时间期限、法定代表人签字、写上日期并且加盖公章）；②被委托人/被授权人的身份证彩色扫描打印件（加盖公章）；③法定代表人身份证扫描件（加盖公章）。

8.供货时，乙方必须提供全新的原装正品，符合有关质量标准的产品；乙方所提供的货物规格、技术标准等质量必须与采购需求及投标文件中承诺的参数一致。甲方将委托具有检测资质的第三方检测机构，邀请相关专家，根据招标文件要求及投标文件承诺，逐条对应进行现场核验，如产生费用则由乙方承担。核验不合格的，乙方应在3个工作日内进行更换。乙方未按要求进行更换或再次验收不合格的，甲方有权解除合同，同时报相关监督管理部门处理，由此造成甲方损失的由乙方负责承担全部赔偿责任和本合同总金额20%的违约金，甲方有权处理已进场的产品。如有异议，将交由具有检测资质的第三方

检测机构邀请相关专家进行实际检验，以实测值为准，所有产生的费用由乙方承担。验收完成后乙方须提供完整的安装、操作、使用和维护手册及设备位置图等所有技术资料、图纸。

## **第七条 安装和培训**

1.甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

2.设备到达甲方使用科室后，乙方负责派工程师免费安装、调试机器，并在甲方指定地点，培训甲方医技人员，培训内容包括但不限于设备操作、日常维护保养、常见故障排除及安全使用规范，直至甲方人员熟练掌握相关技能为止。乙方负责提供针对甲方维修工程师的现场操作、维修、维护培训服务。乙方负责免费安装，甲方不再支付任何与安装相关费用。乙方安装完毕后立即清理包装等残留垃圾，不准在医院内堆放，一旦发现，甲方有权要求乙方支付合同金额 10%的违约金。

## **第八条 售后服务约定**

1.乙方应按照国家有关法律规定和“三包”规定以及招标文件要求、乙方投标文件承诺为甲方提供售后服务。

2.按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，主机整机质保期\_\_\_\_年（厂家质保期承诺优于本条款要求的，按厂家承诺执行），配备的其他设备质保期为\_\_年，以上质保期均自交货验收合格之日起计算。

3.送货上门、安装调试合格，向甲方提供培训服务，直至甲方相关人员熟练使用为止。

4.免费保修要求：

（1）质保期内定期上门检查、上门维修。在使用过程中若产品发生质量问题或故障，在接到甲方通知后 2 个小时内响应，24 小时内到达故障现场处理，一般故障处理时限不超过 48 小时修复；重大故障处理时限不超过 72 小时修复（不可抗力情况除外）。保修期第一年内设备正常运行率不低于 95%。维修中如需要更换配件的，要求更换的配件应跟被更换的品牌、类型相一致或者是同类同档次的替代品，后者需提供相应证明文件并征得甲方同意。

（2）若产品自带软件的，则须提供终生软件升级服务。

（3）乙方如将设备运离甲方处进行维修，须事先征得甲方设备管理部门和临床使用科室的同意，并留下书面字据。质保期内厂家应每年对设备进行 1-2 次的巡回检修，并出具检修报告。由设备本身原因产生的医疗事故、医疗纠纷、安全事故等由乙方负责。

（4）签订合同时，由厂家提供的保修承诺作为合同的附件，效力与合同正文一致。乙方保证厂家提供的保修承诺与乙方承诺的售后服务条款并行有效。

5.本项目为交钥匙项目（甲方确保场地已通水、通电），乙方必须按甲方要求提供经甲方确认的配套设备机房的设计及装修。

6.其他要求：

（1）在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

## **第九条 税费**

本合同执行中相关的一切税费均由乙方自行全部负担。

## **第十条 履约保证金**

1.在政府采购活动中，乙方提供的货物、工程或者服务依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》享受中小企业扶持。本项目履约保证金金额按合同金额的 3%交纳（人民币，四舍五入到元），如为中型企业中标的按合同金额的 2%交纳，如为小微企业中标的则免收履约保证金。乙方于签订合同之前将履约保证金以支票、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至甲方。

2.乙方完成合同所约定事项，且在质保期结束后凭《政府采购项目合同验收书》和履约保证金交纳凭证向甲方申请办理退还手续，甲方不得额外要求乙方提交其他证明材料，并应当自收到退还资料之日起5个工作日内退还其履约保证金（无息）。如乙方不按双方签订的合同规定履约，则没收其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

3.在履约保证金到期退还前，若乙方的开户名称、开户银行、账号有变动的，以书面形式通知甲方，否则由此产生的后果由乙方自负。

### **第十一条 付款方式**

项目验收合格后，乙方开具足额发票给甲方，甲方收到发票后，专项资金拨付到位后付合同价款的100%(无息)。

### **第十二条 违约责任**

1.乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应于3日内更换，逾期未更换的乙方应向甲方支付合同金额20%违约金并赔偿甲方经济损失。

2.乙方提供的货物如果侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任，如果累及甲方，需赔偿甲方的损失（甲方为维护权利而支付的律师费、诉讼费、保全费、财产保全保险费、鉴定费、交通费、食宿费等费用）。

3.因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处理。

4.乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额5‰违约金，但违约金累计不得超过违约货款额5%，超过5天甲方有权解除合同，乙方承担甲方损失，包括但不限于甲方为维护权利而支付的律师费、诉讼费、保全费、财产保全保险费、鉴定费、交通费、食宿费等费用。

5.乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，甲方有权要求解除合同或者继续履行合同，同时乙方应按本合同合计金额5%向甲方支付违约金并赔偿甲方经济损失，乙方还应承担甲方为维护权利而支付的律师费、诉讼费、保全费、财产保全保险费、鉴定费、交通费、食宿费等费用。

6.若商品存在设计、工艺或材料的缺陷，且这些缺陷使得商品无法正常使用，乙方应当负责维修或更换；若维修不能解决问题，乙方应退还商品价格并承担由此导致的其他合理费用。

7.乙方存在其它违约行为，乙方应向甲方支付违约货款额20%违约金并赔偿甲方经济损失，包括但不限于甲方为维护权利而支付的律师费、诉讼费、保全费、财产保全保险费、鉴定费、交通费、食宿费等费用。

8.因乙方的行为造成违约的，甲方有权解除合同或者继续履行合同，乙方还应承担甲方为维护权利而支付的律师费、诉讼费、保全费、财产保全保险费、鉴定费、交通费、食宿费等费用。

9.违约方造成对方损害的，应当赔偿损失。如未能按期支付相关违约金等，乙方同意按两倍同期银行贷款利率向甲方支付此违约金的利息，甲方有权利以货款抵扣违约金及利息。解除通知的送达方式包括但不限于：书面手递送达、邮政快递送达、电子邮件送达、短信送达等。送达地址为本合同列明的地址，自解除通知发出之日起7个自然日后视为送达。

### **第十三条 不可抗力事件处理**

1.在合同有效期内，乙方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。不可抗力事件包括但不限于自然灾害、战争、政府行为等无法预见且无法避免并无法克服的外力事件。乙方在不可抗力事件发生后，应立即以书面形式通知甲方，并在15日内提供由公证机构出具的与不可抗力事件相关的证明。

- 2.不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。
- 3.不可抗力事件延续十五天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

#### **第十四条 合同争议解决**

- 1.因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。
- 2.因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地有管辖权的人民法院起诉。
- 3.诉讼期间，本合同继续履行。

#### **第十五条 合同生效及其他**

- 1.本合同履行期限为：1年；合同履行地点为：广西桂林市内甲方指定地点；合同履行的方式：按照本合同约定。
- 2.合同经甲乙双方法定代表人或相应的授权代表签字并加盖供应商公章后生效。
- 3.合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，需经财政部门审批，并签订书面补充协议报桂林市政府采购监督管理办公室备案，方可作为主合同不可分割的一部分。
- 4.本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》及有关条文执行。

#### **第十六条 合同的变更、终止与转让**

- 1.依据《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更，中止或终止。
- 2.乙方不得未经甲方书面同意，擅自转让其应履行的合同义务。违反此条款的，甲方有权解除合同，并要求乙方承担本合同总金额 20%的违约责任。原则上，对于无进口资格的供应商，不得签订与进口产品相关的合同。如遇特殊情况，经甲方书面认可，对于无进口资格的供应商转委托有进口资格第三方进口货物的行为，应该在保证货物进口质量和进口时间的前提下进行，并且乙方应与第三方承担连带责任。
- 3.合同期内，未经甲方同意，乙方供货义务不得转让给第三人，否则，甲方可以单方解除本合同。本合同项下乙方收取货款的权利，未经甲方同意，不得转让。

#### **第十七条 合同解除**

乙方如有下列情形之一的，甲方有权解除合同，并要求乙方支付合同总金额 20%的违约金，并赔偿因此造成的全部损失：

- 1.在合同期内甲方有权对乙方的售后服务质量、响应及时性、货物质量等进行不定期考核，甲方评价乙方考核不合格的；
- 2.服务期内如乙方出现（1）犯罪行为；（2）被行政执法机关处以吊销营业执照、取消资质、责令停业、行政罚款金额较大（叁万元人民币以上）、暂扣安全生产许可证；（3）财务被接管或冻结情况的。包括但不限于偷税漏税、虚假宣传、商业欺诈、商业贿赂、非法生产等商业不良行为；
- 3.乙方在合同签署前未主动告知甲方其在合同签署前三年之内有本条第 2 款中的行为的；
- 4.乙方处于司法诉讼中且甲方认为乙方存在经营风险或专利侵权风险等可能影响合同履行的情形。
- 5.因乙方原因，未按期交货一次以上，含专机专用试剂耗材（如有）；或未按招标文件、投标文件及合同规定履行服务承诺一次以上；
- 6.甲方解除合同的，应以书面形式通知乙方。合同自通知送达乙方之日起解除。
- 7.合同解除后，不影响甲方要求乙方支付违约金和赔偿损失的权利。



8. 其他解除情形依照本合同约定。

### **第十八条 专机专用试剂/耗材声明与承诺**

1. 试剂/耗材是指某类医用设备所配套使用的持续消耗品，包括但不限于试剂、校准品、质控品、电极模块、清洗保养品、消耗品等设备日常运作、维修、维护所需要全部材料，专机专用试剂/耗材是指在上述基础上符合下列条件之一的：

- 1) 仅有唯一生产厂家（包括但不限于设备制造商、试剂/耗材生产商等）自行配套生产的；
- 2) 其他生产厂家不生产或其他产品无法替代的；

注：如甲乙双方对本合同项下产品是否包含专机专用试剂/耗材产生争议，不包含专机专用试剂/耗材的举证责任归乙方承担，适用举证责任倒置。

**2. 乙方承诺，本合同项下全部设备专机专用试剂耗材在本合同签订前的招投标过程中已向甲方以特别提醒的书面方式明示（是否提醒甲方由乙方承担举证责任）并在投标文件中明示单次完整使用之消耗量及对应价格。如未明示的，则表示乙方确认专机专用试剂耗材由乙方永久不限量免费提供，该部分试剂耗材价格已计入设备款之中，甲方已经一次性支付完毕。**

专机专用试剂耗材提供方式为：以甲方相关部门书面、电话形式向乙方合同首部载明的联系方式发送通知为准，书面形式包括纸质订单和数据电文（包括电传、传真、电子数据交换、电子邮件、短信、微信、qq）等可以有形地表现所载内容的形式。以数据电文订货的，电文发送成功之日为订单送达日，如电话通知则以乙方接通甲方订货电话之时起视为送达。具体订货信息以书面内容为准，如甲方当面口头或电话、书面订单对有关种类、数量等内容通知不明确的，则以该订货通知发送之日起 7 个工作日内甲方实际收货内部登记（包括系统数据及人工登记）为准；甲方以上述任意一种方式向乙方订货，视为甲方已经完成了订货及通知义务。自甲方通知送达之日起计算交货期，如延期交货应承担违约责任。

3. 专机专用试剂耗材交货时间：自订单送达之日起 2 个自然日内。如乙方未按合同规定时间将产品运到甲方指定地点或未按约定时间送到全部产品（经甲方书面同意允许延期交货的产品除外），每延期一日，乙方应向甲方支付本合同总货款 3% 的违约金，上不封顶。

本条款效力在本合同终止、解除后依然有效。

### **第十九条 反商业贿赂条款**

1. 甲乙双方都清楚并愿意严格遵守中华人民共和国反商业贿赂的法律规定，双方都清楚任何形式的贿赂和贪渎行为都将触犯法律，并将受到法律的严惩。

2. 甲方或乙方均不得向对方或对方经办人或其他相关人员索要、收受、提供、给予合同约定外的任何利益，包括但不限于明扣、暗扣、现金、购物卡、实物、有价证券、旅游或其他非物质性利益等，但如该等利益属于行业惯例或通常做法，则须在合同中明示。

3. 甲方严格禁止甲方经办人员的任何商业贿赂行为。甲方经办人发生本条第二款所列示的任何一种行为，都是违反甲方制度的，都将受到甲方制度和国家法律的惩处。

4. 甲方郑重提示：甲方反对乙方或乙方经办人员为了本合同之目的与本合同以外的任何第三方发生本条第二款所列示的任何一种行为，该等行为都是违反国家法律的行为，并将受到国家法律的惩处。

5. 如因一方或一方经办人涉嫌违反本条第 2 点、第 3 点、第 4 点之规定，相对方均有权中止合同；如经司法机关调查后其商业贿赂行为属实，则相对方有权解除合同，造成守约方损失的，应承担损害赔偿赔偿责任。

6. 本条所称“其他相关人员”是指甲乙双方经办人以外的与合同有直接或间接利益关系的人员，包括但不

仅限于合同经办人的亲友。

**第二十条 签订本合同时应提供包括但不限于以下文件，以下文件属于本合同的依据和附件，具有与合同正文同等的法律效力：**

- 1.合同主要条款；
- 2.采购需求；
- 3.投标函、投标报价表；
4. 技术偏离表、商务响应表；
- 5.厂家售后服务承诺书（盖厂家公章）；
- 6.乙方项目实施方案、售后服务实施方案（盖乙方公章）；
- 7.产品配置清单（盖乙方公章）；
- 8.法定代表人授权委托书（详情见第六条第7款）；
- 9.中标单位注册证（三证合一）；

10.产品代理授权书（1.授权书必须加盖厂家的公章 2.有上级代理的，还应当提供上级代理公司出具的授权，授权必须加盖上级代理公司的公章 3.授权链条务必完整）；

11.医疗器械注册证（如不属于医疗器械或依法不需要相关注册证，需提供证据证明）；

12.廉洁协议；

13.中标通知书。

本项目的招标文件及投标文件均作为本合同的附件之一，效力等同于本合同正文。本合同及其附件构成双方就本项目达成的完整协议，取代双方此前就本项目所达成的所有口头或书面协议、承诺或理解。如合同正文与附件存在冲突，以合同正文为准。

本合同甲乙双方签字盖章后生效，一式柒份，具有同等法律效力，甲方四份、乙方一份，政府采购合同双方自签订之日起 1 个工作日内将合同原件二份交采购代理机构。

（以下无正文）

|               |               |
|---------------|---------------|
| 甲方（公章）：_____  | 乙方（公章）：_____  |
| 法定代表人签字：_____ | 法定代表人签字：_____ |
| 委托代理人：_____   | 委托代理人：_____   |
| 电 话：_____     | 电 话：_____     |
| 开户名称：_____    | 开户名称：_____    |
| 开户银行：_____    | 开户银行：_____    |
| 银行账号：_____    | 银行账号：_____    |
| 日 期：_____     | 日 期：_____     |

## 第六章 投标文件格式

## 一、投标文件组成

### （一）投标报价表

### （二）资格性响应证明材料

### （三）商务、技术性响应证明材料

## （一）投标报价表

### 投标报价表（格式）

致：广西机电设备招标有限公司

根据贵方\_\_\_\_\_项目招标文件，项目编号\_\_\_\_\_，签字代表（姓 名）经正式授权并代表投标人\_\_\_\_\_（投标单位名称），并做出如下报价：

\_\_\_\_\_分标

| 项<br>号  | 货物名称 | 生产厂家、品牌、规格型号 | 数量<br>① | 单位 | 单价（元）<br>② | 单项合计=数量×单价<br>③=①×② |
|---|------|--------------|---------|----|------------|---------------------|
| 1   |      |              |         |    |            |                     |
| ...   |      |              |         |    |            |                     |
| 投标总报价（大写）：  |      |              |         |    | 元（¥）人民币    |                     |
| 本项目投标有效期为投标截止时间之日起 90 天。  |      |              |         |    |            |                     |
| 保修期：  |      |              |         |    |            |                     |
| 其中：属于财政部《节能产品政府采购品目清单》内产品的总金额为人民币（大写）：元（¥）；<br>属于财政部《环境标志产品政府采购品目清单》内产品的总金额为人民币（大写）：元（¥）。<br><b>备注：若不属于财政部《节能产品政府采购品目清单》及《环境标志产品政府采购品目清单》内产品的，<br/>则 该处填写“无”字样。</b> |      |              |         |    |            |                     |
| 说明：投标人的投标报价包括本次采购范围内货物价款、货物随配标准附件、包装、运输、装卸、保险、税金、货到位以及安装、调试、检验、售后服务、培训、保修以及对于本文件中未列明，而投标人认为完成项目所必须的费用等其他所有成本费用的总和；投标人综合考虑在报价中。                                      |      |              |         |    |            |                     |

与本投标有关的正式通讯地址为：

地址： 邮编： 电话、传真：

开户名称：

开户银行：\_\_\_\_\_

账号：\_\_\_\_\_

投标人（CA 签章，自然人除外）：

法定代表人、负责人、自然人或相应的委托代理人签字或个人 CA 签章（属自然人的应在签名处加盖食指指印或个人 CA 签章）：

投标日期：

**注：1.各投标人必须就“货物采购需求”中所投的所有内容作完整唯一报价，否则，其投标将被拒绝。**

**投标文件只允许有一个报价。**

**2.投标人应根据所投货物如实填写投标报价表的各项内容。**

**3.投标报价表须由法定代表人负责人、自然人或相应的委托代理人签字或个人 CA 签章（属自然人的应在签名处加盖食指指印或个人 CA 签章）并加盖投标人 CA 签章（自然人除外）。当本表由多页构成时，需逐页加盖投标人公章（属自然人的须逐页签字或个人 CA 签章）。**

**4.如投标的全部或部分产品属于《节能产品政府采购清单》或《环境标志产品政府采购清单》目录范围的，投标人应在本表备注栏内写明各分项货物属于节能（或环境标志）产品政府采购清单第几类第几项序号的产品；属于节能产品或环境标志产品，但不在上述最新目录范围内的，请在本表备注栏内写明“详见证明材料”，并提供相关证明材料复印件（加盖投标人 CA 签章，属自然人的应在签名处加盖食指指印或个人 CA 签章），以便评标委员会作为优先采购或评分的依据。**

## （二）资格性响应证明材料目录

（1）响应声明书（**必须提供**）；

（2）投标人相应的法定代表人、负责人、自然人身份证正反面复印件（**必须提供**）；

（3）投标人的法人授权委托书原件（格式见附件）、委托代理人有效的身份证正反两面复印件以及由县级以上（含县级）社会养老保险经办机构出具的投标人为委托代理人交纳的近 6 个月中任意一个月的社保证明复印件（**委托代理时必须提供**）；**注：投标人成立不足 1 个月的，无须提供社保缴费证明**  
**加盖投标人公章**

（4）投标人参加采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（**必须提供**）；

（5）投标人按以下要求提供医疗器械的有关证明材料复印件（**必须提供**）：

（6）投标人的法人或者其他组织营业执照等证明文件复印件（**必须提供，自然人除外**）；

# 1、响应声明书（必须提供）

## 响应声明书

致：（采购人名称）：

（供应商名称）系中华人民共和国合法企业，（经营地址）。

我（姓名）系（供应商名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的（项目名称）项目的招标，为便于贵方公正、择优地确定中标供应商及其响应产品和服务，我方就本次招标有关事项郑重声明如下：

（1）我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。

（2）我方不是采购人的附属机构；也不是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或其附属机构。

（3）我方承诺在参加本政府采购项目活动前，没有被纳入政府部门或银行认定的失信名单，我方具有良好的商业信誉。

（4）我方及本人承诺在参加本政府采购项目活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录及不良信用记录。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。如我方提供的声明不实，则自愿承担《政府采购法》有关提供虚假材料的规定给予的处罚。

（5）我方承诺具有履行本项目合同所必需的设备和专业技术能力。

（6）我方承诺未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，如我方提供的声明不实，则接受本次响应作为响应无效的处理，并根据财库〔2016〕125号《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》规定接受失信联合惩戒。

我方对以上声明负全部法律责任。如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

投标人[公章（CA 签章）]：

法定代表人（负责人）签字（或个人 CA 签章）：                      年    月    日

## 2、投标人相应的法定代表人、负责人、自然人身份证正反面复印件 (必须提供)

**3、投标人的法人授权委托书原件（格式见附件）、委托代理人有效的身份证正反两面复印件以及由县级以上（含县级）社会养老保险经办机构出具的投标人为委托代理人交纳的近 6 个月中任意一个月的社保证明复印件（委托代理时必须提供）；**

**注：投标人成立不足 1 个月的，无须提供社保缴费证明加盖投标人公章**

### 法人授权委托书（格式一）

致：广西机电设备招标有限公司

我（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工（姓名）以我公司名义参加（项目名称及项目编号）项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

授权委托代理期限：从 年 月 日至 年 月 日止。

代理人无转委托权,特此委托。

我已在下面签字，以资证明。

投标人[公章（CA 签章）]:

法定代表人（负责人）签字（或个人 CA 签章）： 年 月 日

**附：委托代理人有效的身份证正反两面复印件以及由县级以上（含县级）社会养老保险经办机构出具的投标人为委托代理人交纳的近 6 个月中任意一个月的社保证明复印件（委托代理时必须提供）；注：投标人成立不足 1 个月的，无须提供社保缴费证明加盖投标人公章**



## 授权委托书（格式二）

致：广西机电设备招标有限公司

我（姓名）系自然人，现授权委托（姓 名）以本人名义参加（项目名称及项目编号）\_\_\_\_\_项目的投标活动，并代表本人全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。

本人对被授权人的签字事项负全部责任。

授权委托代理期限：自即日起至该项目政府采购活动结束。

代理人无转委托权，特此委托。

我已在下面签字，以资证明。

自然人签字并在签名处加盖大拇指指印或个人 CA 签章： 年 月 日

## 4、投标人参加采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（必须提供）

### 附件：声明

### 声 明

致：广西机电设备招标有限公司

我公司郑重声明，在参加采购活动前三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）。

投标人[公章(CA 签章)，自然人签字或个人 CA 签章]：

日 期：

**5、投标人按以下要求提供医疗器械的有关证明材料复印件（必须提供）：**

①有第二类医疗器械的，应提供有效的医疗器械经营备案凭证（经营范围包含采购的第二类医疗器械），符合《医疗器械监督管理条例》（国务院令第 739 号）第四十一条第二款规定的除外；如供应商符合《医疗器械监督管理条例》第四十三条“医疗器械注册人、备案人经营其注册、备案的医疗器械，无需办理医疗器械经营许可或者备案，但应当符合本条例规定的经营条件”规定的，仅需提供该医疗器械注册证（另附表格列明所竞产品的名称和规格型号，格式自拟）；

②有第三类医疗器械的，应提供有效的医疗器械经营许可证（经营范围包含采购的第三类医疗器械）；如供应商符合《医疗器械监督管理条例》第四十三条“医疗器械注册人、备案人经营其注册、备案的医疗器械，无需办理医疗器械经营许可或者备案，但应当符合本条例规定的经营条件”规定的，仅需提供该医疗器械注册证（另附表格列明所对应竞标产品的名称和规格型号，格式自拟）；

③有第二类和第三类医疗器械的，应按上述①②要求提供。

**6、投标人的法人或者其他组织营业执照等证明文件复印件（必须提供，自然人除外）；**

注：①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。②如供应商为企业（包括合伙企业），应提供工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；供应商为事业单位，应提供有效的“事业单位法人证书”；供应商为非企业专业服务机构的，应提供执业许可证等证明文件；供应商为个体工商户，应提供有效的“个体工商户营业执照”。

### （三）商务、技术性响应及其他证明材料目录

- （1）技术规格、商务要求偏离表（格式见附件）（**必须提供**）；
- （2）投标人的售后服务承诺书（**必须提供**）；
- （3）项目实施人员一览表 【如有，请提供，并一起提供由县级以上（含县级）社会养老保险经办机构出具的投标人为项目实施人员交纳社保证明复印件】；
- （4）投标人 2024 年度通过中介审计的有效财务审计报告复印件（如有，请提供）；
- （5）投标人同类产品销售业绩的相关证明材料(无不良记录，以中标（成交）通知书及相应的销售合同或验收单为准,能清晰反映该项目的项目名称、种类)（如有，请提供）；
- （6）节能方面的资质证书复印件（如有，请提供）；
- （7）环保方面的资质证书复印件（如有，请提供）；
- （8）投标人相关获奖证书、认证证书等复印件；（如有，请提供）；
- （9）“货物采购需求”需提供的有效证明文件；
- （10）中小企业声明函（见附件）【如投标人所提供的产品为小、微型企业的产品，中标结果将同时公告企业《中小企业声明函》】（如有，请提供）；
- （11）监狱企业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（**如有，请提供**）；
- （12）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》（见附件），并对声明的真实性负责。
- （13）投标人可结合本项目的评标办法视自身情况自行提交相关证明材料。

# 1、技术规格、商务要求偏离表（格式见附件）（必须提供） 附件：

## 技术规格、商务要求偏离表（格式）

分标：

| 项<br>号        | 货物名称 | 招标采购需求 | 投标文件的响应情况 | 偏离情况说明 |
|---------------|------|--------|-----------|--------|
| 技术规格响应情况：     |      |        |           |        |
| 1             |      |        |           |        |
| ...           |      |        |           |        |
| 技术要求响应情况：     |      |        |           |        |
| 1             |      |        |           |        |
| ...           |      |        |           |        |
| 商务要求响应情况：     |      |        |           |        |
| 售后服务要求及保修期    |      |        |           |        |
| 交付使用时间<br>及地点 |      |        |           |        |
| 付款方式          |      |        |           |        |
| 其他要求          |      |        |           |        |

投标人[公章(CA 签章)，自然人签字或个人 CA 签章]：

日 期：

注：1.投标人应根据投标货物的性能指标承诺（即：投标报价表）、对照“货物招标需求”详细注明响应情况按格式填写此表，当投标货物的性能指标承诺出现“正偏离”情况时应详细填写偏离情况说明及提供相应有效证明材料，否则，评标委员会有权不予认定“正偏离”情况。

2.当本表由多页构成时，需逐页加盖投标人公章（CA 签章）（属自然人的须逐页签字或个人 CA 签章）。

**2、投标人的售后服务承诺书（必须提供）**

附件：

**售后服务承诺书（格式）**

分标：

投标人[公章(CA 签章)，自然人签字或个人 CA 签章]：

日 期：

**3、项目实施人员一览表 【如有，请提供，并一起提供由县级以上（含县级）社会养老保险经办机构出具的投标人为项目实施人员交纳社保证明复印件】**

附件：

**项目实施人员一览表（格式）**

| 序号 | 岗位 | 姓名 | 职称、注册 | 说明（人员相关经历、经验等） |
|----|----|----|-------|----------------|
|    |    |    |       |                |
|    |    |    |       |                |

注：1.在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式自行制表填写。

投标人[公章(CA 签章)，自然人签字或个人 CA 签章]：

日 期：

**4、投标人 2024 年度通过中介审计的有效财务审计报告复印件；**

注：对于从取得营业执照时间起到响应文件递交截止时间为止不足 1 年的供应商，只需提交响应文件递交截止时间前一个月的财务状况报告（表）复印件。

**5、投标人同类产品销售业绩的相关证明材料(无不良记录，以中标（成交）通知书及相应的销售合同或验收单为准,能清晰反映该项目的项目名称、种类)（如有，请提供）；**

**6、节能方面的资质证书复印件（如有，请提供）；**

**7、环保方面的资质证书复印件（如有，请提供）；**

**8、投标人相关获奖证书、认证证书等复印件；（如有，请提供）；**

**9、“货物采购需求”需提供的有效证明文件**

**10、中小企业声明函（见附件）【如投标人所提供的产品为小、微型企业的产品，中标结果将同时公告企业《中小企业声明函》】（如有，请提供）；**

### **中小企业声明函（格式）**

本公司郑重声明，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[盖公章（CA 签章）]：

日期：

注：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.中小企业在政府采购活动过程中，请根据自己的真实情况出具本声明函。依法享受中小企业优惠政策的，采购人或采购代理机构在公告成交结果时，同时公告其《中小企业声明函》，接受社会监督。

**11、监狱企业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（如有，请提供）；**

**12、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》（见附件），并对声明的真实性负责。**

### **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。

企业名称[盖公章（CA 签章）]:

日期:

**13、投标人可结合本项目的评标办法视自身情况自行提交相关证明材料。**