

云之龙咨询集团有限公司

# 招 标 文 件

(全流程电子化采购-远程异地评标)

项目名称：全自动染色封片一体机等医疗设备采购（一期）（重）

项目编号：WZZC2026-G1-220012-YZLZ

采 购 人：藤县人民医院

采购代理机构：云之龙咨询集团有限公司

2026年3月4日

# 目 录

第一章	招标公告 .....	3
第二章	采购需求 .....	6
第三章	投标人须知 .....	39
第四章	评标方法及评标标准 .....	62
第五章	拟签订的合同文本 .....	75
第六章	投标文件格式 .....	84

# 第一章 招标公告（远程异地评标）

## 项目概况

全自动染色封片一体机等医疗设备采购（一期）（重）招标项目的潜在投标人应在广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）获取（下载）招标文件，并于 2026 年 3 月 25 日 09 时 00 分（北京时间）前按要求递交（上传）投标文件。

## 一、项目基本情况

项目编号：WZZC2026-G1-220012-YZLZ

项目名称：全自动染色封片一体机等医疗设备采购（一期）（重）

预算总金额（元）：6500000.00

最高限价（如有）：5021000.00 元

采购需求：

分标号	标项名称	数量及单位	简要技术需求或者服务要求	最高限价（万元）
1	医用光学仪器、激光仪器、手术室设备、病房护理及医院设备	1 批	医用光学仪器、激光仪器、手术室设备、病房护理及医院设备一批，具体详见采购需求附件。	75.5
2	临床检验设备	1 批	临床检验设备一批，具体详见采购需求附件。	56.6
3	医用 X 射线诊断设备	1 套	医用 X 射线诊断设备一套，具体详见采购需求附件。	370

合同履行期限：自签订合同之日起 30 天内完成安装、调试、培训工作。

本项目否接受联合体投标。

## 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：本项目第 1、2 分标专门面向中小企业采购（共计约 132.10 万元，占总采购金额比例约 26.31%），提供的货物须全部由符合政策要求的中型、小型或微型企业（包括监狱企业及残疾人福利单位）制造，须提供中小企业声明函【属于残疾人福利性单位的提供残疾人福利性单位声明函，属于监狱企业的提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件】；

3. 本项目的特定资格要求：

3.1 投标人按《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招标标的[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]；或者投标人具有《医疗器械监督管

理条例》第四十三条规定的注册凭证。

3.2 3分标投标人具有有效的《辐射安全许可证》。

### 三、获取招标文件

时间： 2026年3月4日至2026年3月11日，每天上午8:00至12:00，下午3:00至6:00（北京时间，法定节假日除外）

地点： 广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）

方式： 网上下载。本项目不提供纸质文件，潜在供应商需在广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）-进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，获取招标文件。电子投标文件制作需要基于广西政府采购云平台获取的招标文件编制，通过其他方式获取招标文件的，将有可能导致供应商无法在广西政府采购云平台编制及上传投标文件。

售价： 0元

### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2026年3月25日09时00分（北京时间）

地点：

投标地点： 广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）

### 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. 网上查询地址

<http://www.ccp.gov.cn>（中国政府采购网）、<http://zfcg.gxzf.gov.cn>（广西壮族自治区政府采购网）、<http://117.141.250.58:10030/web/cgw/index.ptl>（梧州市政府采购网）、<http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/wzggzy/>（全国公共资源交易平台·梧州藤县）

#### 2. 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。
- （2）政府采购支持采用本国产品的政策。
- （3）强制采购节能产品；优先采购节能产品、环境标志产品。
- （4）政府采购促进残疾人就业政策。
- （5）政府采购支持监狱企业发展。

#### 3. 投标人投标注意事项

（1）本项目为全流程电子化采购项目，通过广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）实行在线电子投标，投标人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、加密后在投标截止时间前通过网络上传至广西政府采购云平台（加密的电子投标文件是指后缀名为“jmbs”的文件），**投标人在广西政府采购云平台提交电子投标文件时，请填写参加远程开标活动经办人联系方式。**投标人登录广西政府采购云平台，依次进入“服务中心-项目采购-操作流程-电子招投标-政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”查看电子投标具体操作流程。

（2）未进行网上注册并办理数字证书（CA 认证）的投标人将无法参与本项目政府采购活动，投标人应当在投标截止时间前，完成电子交易平台上的 CA 数字证书办理及投标文件的提交（投标人可登录“广西政府采购网”，依次进入“办事服务-下载专区”或者登录广西政府采购云平台，依次进入“服务中心-入驻与配置”中查看 CA 数字证书办理操作流程。**如在操作过程中遇到问题或者需要技术支持，请致电客服热线：95763/0771-3381253**）。

（3）CA 证书在线解密：投标人投标时，需凭制作投标文件时用来加密的有效数字证书（CA 认证）登录广西政府采购云平台电子开标大厅现场按规定时间对加密的投标文件进行解密，否则后果自负。

注：1）为确保网上操作合法、有效和安全，请投标人确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章，妥善保管 CA 数字证书并使用有效的 CA 数字证书参与整个招标活动。2）投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的上传、提交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原投标文件，补充、修改后重新上传、提交，投标截止时间前未完成上传、提交的，视为撤回投标文件。投标截止时间以后上传递交的投标文件，广西政府采购云平台将予以拒收。

#### 4. 本项目为远程异地全流程电子评标。

### 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：藤县人民医院

地址：藤县藤州大道藤县人民医院

联系方式：陈尚武，0774-7017025

#### 2. 采购代理机构信息

名称：云之龙咨询集团有限公司

地址：广西藤县藤州镇安泰五街 62 号

联系方式：周子然、姚国铭、陈丽年 0774-7288399

#### 3. 项目联系方式

项目联系人：周子然、姚国铭、陈丽年

电话：0774-7288399

附件：采购需求

## 第二章 采购需求

说明：

### 1.为落实政府采购政策需满足的要求

(1) 本招标文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定。

(2) 根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）的规定，采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的（详见本章后附的节能产品政府采购品目清单），投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品，投标人必须在投标文件（商务及技术文件）中提供所投标产品的节能产品认证证书复印件（加盖投标人电子签章），**否则按无效投标处理**。如本项目包含的货物属于品目清单内非标注“★”的产品时，应优先采购，具体详见“第四章 评标方法及评标标准”。

(3) 本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

(4) 根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》（2023年第1号）规定，本项目采购需求中的产品如果包括《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品，供应商在投标文件中应主动列明供货范围中属于网络安全专用产品的投标产品，并在投标文件（商务及技术文件）中提供由中国网信网（<http://www.cac.gov.cn/index.htm>）最新发布的《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测结果》截图证明材料，**不在《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测结果》中或不在有效期内的，按无效投标处理**。如属于《网络关键设备和网络安全专用产品目录》中“二、网络安全专用产品”内“产品类别”中所描述的产品，但不属于所列“产品描述”情形的，应提供相应的说明及证明材料。

2. **“实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。**

3. 标记“●”的条款（如有）是指采购需求中的重要指标，作为评分标准依据。

4. 采购需求中出现的品牌、型号或者生产厂家仅起参考作用，不属于指定品牌、型号或者生产厂家的情形。投标人可参照或者选用其他相当的品牌、型号或者生产厂家替代，但选用的投标产品参数性能必须满足实质性要求。

5. 投标人应根据自身实际情况如实响应招标文件，对招标文件提出的要求和条件作出明确响应，**否则该技术参数视为负偏离**。对于重要技术条款或技术参数应当在投标文件中提供技术支持资料，技术支持资料以招标文件中规定的形式为准，**否则将视为无效技术支持资料**。

6. 投标人必须自行为其投标产品侵犯他人的知识产权或者专利成果的行为承担相应法律责任。

7. 所属行业依照《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）及《国民经济行业分类》（GB/T 4754—2017）的有关规定执行，**本项目所有采购标的的所属行业为“工业”**。

1分标      **最高限价：75.5万元**

本分标的核心产品为“**半导体激光治疗仪**”。

序号	标的的名称	单价 (万元/套)	数量及 单位	技术要求
1	数字眼底相机	18.5	1套	<p><b>一、技术参数</b></p> <p>1. 操作模式：全自动和手动2种模式，无需人工调整，一键完成双眼自动拍照，具备自动追踪（上下左右），自动对焦（前后），自动测量，自动转换左右眼功能。</p> <p>2. 对焦模式：具备全自动和手动对焦；自动切换左右眼、自动寻找瞳孔、自动校准瞳孔位置。</p> <p>3. 具备自动和手动拍照模式。</p> <p>▲4. 采集模式：具备免散瞳和散瞳彩照模式/眼前节照相。</p> <p>5. 具备自动和手动曝光模式。</p> <p>▲6. 照相瞳孔直径：≥2.8 mm</p> <p>7. 视场角：53°，允差±7%</p> <p>▲8. 采集模块：专业高清摄像头。</p> <p>▲9. 眼底像分辨率：≥2400万像素。</p> <p>▲10. 患者屈光度校正范围：无补偿透镜：-30D~+30D。</p> <p>11. 闪光强度：自适应无级可调。</p> <p>12. 内固视标：采用液晶点阵，周边模式有≥9点固视标、任意固视点标注。</p> <p>13. 显示屏≥10寸旋转电容触摸控制屏，外接20寸液晶扩展显示器（可分屏显示）。</p> <p>▲14. 工作距离：≥13mm</p>

				<p>15. 具备图片后处理功能：亮度，色彩，对比度；病灶标注及计算；随访对比。</p> <p>▲16. 设计使用年限<math>\geq 10</math>年。</p> <p>17. 采集过程全程语音导航。</p> <p><b>▲二、配置清单</b></p> <p>1. 主机 1 台。</p> <p>2. 眼底专业采集分析系统 1 套。</p> <p>3. 专业医用电动升降平台 1 套。</p> <p>4. 外接显示系统及支架 1 套。</p> <p>5. 加墨式彩色检查结果输出端 1 台。</p> <p>6. 无线键鼠 1 个。</p> <p>7. 随机配件、说明书等配套物品 1 套。</p> <p><b>▲三、本项货物特殊质保期要求：按国家有关产品三包规定执行“三包”，质保期：整机（含配件）质保期不少于 2 年。</b></p>
2	半导体激光治疗仪	39	1 套	<p><b>一、技术参数</b></p> <p>▲1. 产品适用范围：用于人体组织的汽化、碳化、凝固和照射，对体表和腔道部位的增生性和血管性疾病进行治疗。</p> <p>2. 激光类型：半导体激光器</p> <p>▲3. 波长：<math>\geq 980\text{nm}</math>（<math>\pm 10\text{nm}</math>）</p> <p>4. 光学技术：光学耦合技术。</p> <p>5. 终端输出功率 30W，连续可调，终端输出激光功率不稳定性：<math>\leq \pm 1\%</math>。</p> <p>6. 激光功率复现性：<math>\leq \pm 1\%</math>。</p> <p>7. 输出方式：连续脉冲，重复脉冲，单脉冲。</p> <p>▲8. 脉冲宽度：0.01ms-1000ms，调节步距 0.01ms，脉宽误差：4%</p> <p>9. 脉冲频率：0.5Hz-10000Hz 连续可调，频率误差：4%</p> <p>10. 指示光：激光二极管 635nm（<math>\pm 20\text{nm}</math>）功率<math>\leq 5\text{mW}</math> 亮度可在显示屏上可视可调。</p> <p>▲11. 出光定时调节范围：0-990s，连续可调，并可在显示屏上可视可调。</p> <p>▲12. 方案存储：可存储<math>\geq 12</math>种治疗方案，方便随时调取。</p> <p>13. 冷却方式：半导体 TEC 制冷，空气冷却，自动恒温控制系统。</p>

				<p>14. 激光类别：4类激光。</p> <p>15. 故障检测：主机具备故障检测和报警提示功能，出现配件未连接或设备故障可以自动诊断，并以文字，声响和图标三种方式报警提示。</p> <p>16. 光纤系统传输效率：<math>\geq 90\%</math></p> <p>17. 传输系统：带标准连接器的 <math>400\ \mu\text{m}</math>，<math>600\ \mu\text{m}</math>，<math>1000\ \mu\text{m}</math> 接触式及非接触式光纤，光束发散角：<math>\leq 15^\circ</math>，半导体激光治疗仪注册证中包含光纤传输系统。</p> <p>18. 光纤探测系统：主机具备光纤连接探测报警功能，光纤未连接时报警提示，防止光纤未连接出光损坏设备。</p> <p>19. 操作方式：彩色触摸液晶屏，屏幕亮度可在屏幕上可视可调。</p> <p>20. 预置参数：术前可根据临床需要设置治疗参数、功率、脉宽、脉冲模式、时间、频率、脉冲数、能量等，治疗过程中，脉宽、频率、功率、脉冲数、能量、脉冲方式、定时总时间及剩余时间同步被显示。</p> <p>▲21. 功率检测：机身自带功率计，可随时检测机器功率并可在显示屏上可视。</p> <p>▲22. 使用年限<math>\geq 10</math>年。</p> <p><b>▲二、配置清单</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 半导体激光治疗仪主机 1 台。</li> <li>2. 主机钥匙 2 把。</li> <li>3. 脚踏开关 1 个。</li> <li>4. 遥控联锁接头 1 个。</li> <li>5. 光纤 2 根。</li> <li>6. 光纤切割器 1 个。</li> <li>7. 激光防护眼镜 2 副。</li> <li>8. 电源线、说明书、合格证等配套物品 1 套。</li> </ol> <p>▲三、本项货物特殊质保期要求：按国家有关产品三包规定执行“三包”，质保期：整机（含配件）质保期不少于 3 年。</p>
3	等离子体手术系统	6.5	1套	<p><b>一、技术参数</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 耳鼻喉各种息肉、增生、肥大、出血、炎症、糜烂等的治疗。</li> <li>2. 电源：交流 220V，50Hz。</li> </ol> <p>▲3. 工作频率：100kHz（<math>\pm \leq 10\text{kHz}</math>）。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. 输出功率：等离子汽化切割：1-10 档可调，等离子汽化凝血：</li> </ol>

			<p>1-10 档可调，等离子汽化打孔：1-10 档可调，等离子消融凝血：1-10 档可调。</p> <p>▲5. 阻抗显示：阻抗显示为 0-999，阻抗侦测和自动能量检测技术。具有热损毁深度监控系统，对治疗深度进行实时检测反馈、达到预期（设置）的消融深度和治疗范围自动提示操作者。</p> <p>6. 工作计时：0-99s 循环计时</p> <p>7. 整机功耗：≤700W。</p> <p>8. 输出功率：≤350W。</p> <p>9. 界面显示及指示：按键式操作界面，采用 LED 数码显示，面板密封防水设计。</p> <p>9.1 阻抗（IMPEDANCE）、功率（POWER）、时间（TIME）显示；</p> <p>9.2 切割消融（ABLATION）、止血凝固（PLACOAG）工作模式指示；</p> <p>9.3 刀头（ELECTRODE）、脚踏（FOOT SWITCH）、刀头寿命和等离子浓度（PLA DENSITY)连接、识别指示。</p> <p>10. 能实现双极或多极切割、低温消融、切割、止血、凝固，微创。</p> <p>▲11. 两种工作模式，一种 ABLATION（打孔、切割、止血、消融等功能）模式，一种 PLACOAG（止血、凝固）模式。</p> <p>12. 配备多刀头：根据不同的部位，不同的病症配备不同长短、粗细、弧度、能量级的治疗刀头。</p> <p>▲13. 一个治疗刀头能同时实现消融、凝固、止血、切割功能，在一个手柄、同一个输出接口输出。</p> <p>14. 具备多极吸引切割功能及配置，适合开展扁桃体、腺样体、乳头状瘤、息肉、CAUP、UPPP 等。</p> <p>15. 配备能治疗隐蔽及深部病变组织的功能及配置，如治疗喉深部及舌根等部位。</p> <p>16. 治疗主机声音大小可调节，能区分 ABLATION 和 PLACOAG 的工作声音，避免踏错脚踏。</p> <p>17. 阻抗侦测和自动能量检测技术，具有热损毁深度监控系统。</p> <p>18. 治疗主机自动识别手柄、脚踏的连接状态。</p> <p>19. 能在连接好脚踏和手柄后主机根据不同刀头自动设置默认功率大小。</p> <p>▲20. 主机能自动侦测并提示刀头前端等离子强度状态。</p>
--	--	--	---

				<p>21. 能通过脚踏开关启动、切换 ABLATION 和 PLACOAG 模式。</p> <p>22. 低温控制：工作温度为 40-70℃，创面无碳化。</p> <p>23. 操作精确：消融作用在靶组织表面，等离子作用为 100 微米。</p> <p>24. 保障安全：电场仅局限于刀头的双极之间；工作能量控制在 3-3.5eV。</p> <p><b>▲二、配置清单</b></p> <p>1. 系统主机 1 台</p> <p>2. 脚踏控制器 1 个</p> <p>3. 等离子手柄连线 1 个</p> <p>4. 电源电缆 1 个</p> <p><b>▲三、本项货物特殊质保期要求：按国家有关产品三包规定执行“三包”，质保期：整机（含配件）质保期不少于 1 年。</b></p>
4	电动产床	7.9	1 套	<p><b>一、技术参数</b></p> <p><b>▲1. 整体升降、前后倾、背板折转、采用电动控制，按钮操作。</b>床板下装有隐藏式污物盒，以及脱卸式辅助台，可根据临床的需要进行变换；</p> <p>2. 具有头高脚低功能，便于顺产分娩；头低脚高功能，后倾角度<math>\geq 12</math>度。静音脚轮采用脚踏刹车中央控制系统。</p> <p>3. 蹬脚采用气动结构，只需拉动手柄即可调节角度。床垫采用多层低回弹海绵、蛋状海绵制作，床垫外套防水革，可拆卸清洗，厚度<math>\geq 120</math>mm。</p> <p>4. 护栏可以垂直自由升降收放，升降行程<math>\geq 380</math>mm；</p> <p>5. 床面全长<math>\geq 1900</math>mm；</p> <p>6. 床面宽度<math>\geq 800</math>mm；孕妇可坐卧，可母婴同床。</p> <p>7. 床身最低<math>\leq 680</math>mm；行程：<math>\geq 270</math>mm。</p> <p>8. 背板倾斜角度<math>\geq 75^\circ</math></p> <p>8. 座板上折角度<math>\geq 20^\circ</math></p> <p>9. 床身倾斜角度：后倾<math>\geq 12^\circ</math></p> <p><b>▲10. 辅助台电动升高：<math>\geq 130</math>mm</b></p> <p>11. 脚板上折：<math>\geq 50^\circ</math></p> <p>12. 脚板外展：<math>\geq 90^\circ</math></p> <p>13. 最大承载<math>\geq 150</math>公斤。</p> <p>14. 设备设计使用期限<math>\geq 7</math>年。</p> <p><b>▲二、配置清单</b></p>

				<p>1.主床 1 张</p> <p>2. 防水床垫 1 套</p> <p>3.边栏（护栏）2 件</p> <p>4. 输液架 1 件</p> <p>5.托腿架 2 件</p> <p>6. 拉手 2 件</p> <p>7.污物盆 1 件</p> <p>8.大辅助台 1 件</p> <p>9.小辅助台 1 件</p> <p>10. 自由体位扶手杆 1 套</p> <p>11. 随机配件、说明书等配套物品 1 套。</p> <p>▲三、本项货物特殊质保期要求：按国家有关产品三包规定执行“三包”，质保期：整机（含配件）质保期不少于 3 年。</p>
5	微量注射泵（三通道）	1.2	3 套	<p><b>一、技术参数</b></p> <p>1. 自由叠加式三通道组合注射泵</p> <p>▲2. 同屏可显示：当前时间、床位号、注射器规格、注射器品牌、注射流速、注射预置量、注射累积量、剩余时间、剩余注射量、并显示实时动态压力检测</p> <p>3. 在线滴定功能：安全不中断输液而更改速率</p> <p>▲4. 泵内标配内置无线模块，支持无线传输数据</p> <p>5. 当管路阻塞报警时，具备自动回撤管路压力</p> <p>6. 具备压力平衡功能</p> <p>7. 插拔式锂电池</p> <p>8. 声，光，色三重报警，报警等级要求以不同的声光色进行直观区分，中文信息显示</p> <p>9. 快速安装：支持横竖杆</p> <p>10. 注射器规格：可自动识别 2mL、5mL、10mL、15mL、20mL、30mL、50/60mL 等规格注射器</p> <p>11. 预置范围：0.01-9999.99mL，最小步进数 0.01ml</p> <p>▲12. 注射速度：</p> <p>2ml 注射器：0.01-100mL/h</p> <p>5mL 注射器：0.01-150mL/h</p> <p>10mL 注射器：0.01-400mL/h</p>

			<p>15mL 注射器：0.01-500mL/h  20mL 注射器：0.01-600mL/h  30mL 注射器：0.01-1000mL/h  50/60mL 注射器：0.01-2100mL/h  13. 注射精度：±2%（机械精度±1%）  <b>▲14. 具有快推功能：</b> 1-2100mL/h 连续可调  15. ≥六种注射模式：  速度模式、速度-时间模式、速度-总量模式、时间-总量模式、药库模式、体重模式  16. KVO 速率：  输液速度≥10mL/h，KVO 速率 3mL/h  输液速度≥1mL/h 且&lt;10mL/h，KVO 速率 1mL/h  输液速度&lt;1mL/h，KVO 速率=设定的速率  17. 报警功能：规格错误、推柄错误、阻塞、输注完成、电池耗尽、电池/网电 同时断开、电机故障、通讯故障、内电通讯故障、暂停超时、内部电池欠压、接近完成  18. 阻塞报警值：最高 130kpa±30kpa，最低 26kpa±20kpa，9 档可调  19. 内置电池一次充足电后，设定 30mL/h 注射流速，可连续工作≥5 小时。  20. 设计使用年限≥10 年。  <b>▲二、配置清单</b>  1. 注射泵（三通道）3 套。  2. 电源适配器 3 套。  3. 固定夹、说明书等随机配件 3 套。  <b>▲三、本项货物特殊质保期要求：</b>按国家有关产品三包规定执行“三包”，质保期：整机（含配件）质保期不少于 5 年。</p>
<b>▲一、商务要求</b>			
交付的时间和地点	1. 交付的时间：自签订合同之日起 30 天内完成安装、调试、培训工作。 2. 地点：广西梧州藤县人民医院内采购人指定地点。		
合同签订时间	发出中标通知书之日起 25 日内。		
付款条件	1. 首期款（20%）：设备安装调试完成后，采购人及中标供应商双方共同组织验收，验收合格且中标供应商提供符合国家税务规定的全额完税发票后 20 个工作日内，采购人支付合同总金额 20%。		

	<p>2. 分期款（75%）：验收款支付完成后，采购人自次月起，凭中标供应商的请款函分 12 个月向中标供应商支付合同总金额的 75%，分 12 个月平均支付。</p> <p>3. 设备尾款（5%）：中标供应商完全履行合同义务且招标文件要求的货物质保期满后，采购人凭中标供应商的请款函 30 个工作日内无息支付尾款 5%。若质保期内设备出现质量问题，中标供应商未按约定维修或更换，采购人有权从尾款中扣除相应维修费用或损失赔偿款。</p>
<p>产品要求</p>	<p>1. 以上产品必须是具备合法资质的制造商生产的全新未使用的原装正品（合同签订之日前 6 个月内生产），并满足采购文件的要求，若产品在运输或安装过程中损坏或擦伤须无条件调换相同产品。</p> <p>2. 供应商所投产品、辅材及生产工艺符合国家相关规范。</p> <p>3. 供应商应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权等，如在使用过程中出现的一切经济和法律責任均由供应商负责。</p> <p><b>4. 投标文件中提供产品《医疗器械注册证》复印件并加盖投标人公章。</b></p>
<p>质保期</p>	<p>按国家有关产品三包规定执行“三包”，整机（含配件）质保期最低不少于 1 年。<b>各设备具体质保期限要求详见其技术要求。</b>质保期内，厂家应每年不少于 2 次对设备进行维护保养，设备出现故障，须派出技术工程师到达现场处理故障，承担一切费用，并提供备用产品。质保期外不收维修费，只收零件费，并保证备件如期供应。</p>
<p>售后服务及培训要求</p>	<p>1. 中标供应商负责送货上门，安装调试。从通过验收即日起质保期内所有由于质量问题导致的软、硬件产品故障负责保修、人工及更换备件标准上门服务，并提供终身维护。</p> <p>2. 中标供应商或制造商须提供针对不同岗位人员的系统培训和上岗人员的操作培训，确保使用设备的所有工作人员熟练掌握，保证使用人员正常操作设备的各种功能。此项所产生的费用已包含在中标价中，不另行支付。培训内容须包括设备日常操作、工作原理、注意事项、简单故障排除、维护保养等。</p> <p>3. 技术及维修服务：中标供应商或制造商应配置技术人员，随时提供开箱验货、安装、调试或维修、系统平台接入、维护等服务。</p> <p>4. 故障处理：在使用过程中若产品发生质量问题或故障，提供无条件远程诊断、维修；如需现场处理，24 小时内到达故障现场处理，一般故障处理时限不超过 24 小时修复；重大故障处理时限不超过 48 小时修复；保证</p>

	<p>质保期内开机率不低于 95%，即 1 年停机时间不超过 18 个日历天，若超过一个停机日历天则设备质保期顺延 2 天。</p> <p>5. 维修备件必须是原厂备件。</p> <p>6. 其余按厂家承诺。</p>
<p>投标报价要求</p>	<p>本次报价须为人民币报价，包括但不限于投标货物及其配件（附件）价款、系统平台、包装费、运费、装卸费、保险费、搬运费、安装费、调试费、检验及检定验收费、计量检测费、售后服务费、培训费（如有）、税金等招标文件和投标文件规定及合同包含的所有风险、责任等应有的全部费用。</p>
<p>验收标准</p>	<p><b>验收标准</b></p> <p>1. 验收标准：符合现行国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。标准适用按照“就高不就低”原则执行，有强制性标准的必须优先适用强制性标准。</p> <p>2. 中标供应商在项目交付验收时，由验收小组对照招标文件的项目要求及技术需求，全面核对检验。如不符合招标文件的技术需求及要求以及提供虚假承诺的，按相关规定做违约处理，中标供应商承担所有责任和费用，采购人保留进一步追究责任的权利。</p> <p>3. 验收时间：采购人收到中标供应商验收申请之日起 5 个工作日内进行验收（如有特殊情况，按采购人指定的时间，另行验收）。</p> <p>4. 验收地点：广西梧州市采购人指定交货地点。</p> <p>5. 验收方式：</p> <p>1) 中标供应商完成货物及系统安装调试和培训后，书面向采购人提交验收申请。</p> <p>2) 本项目验收由验收小组按照采购合同约定对每一项技术和商务要求的履约情况进行确认，作为验收依据；</p> <p>3) 验收结束后，验收小组出具采购验收书，验收书应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，并列明项目总体评价，由验收小组、采购人和中标供应商共同签署。</p> <p>4) 验收过程中所产生的一切费用均由中标供应商承担。</p> <p>5) 验收书一式肆份，双方各执两份。</p> <p>6) 验收结论不合格的，中标供应商应自收到验收书后 5 日内及时予以解决。经中标供应商对验收结论不合格的货物进行整改后，仍然达不到要求的，经双方协商，可按以下办法处理：</p> <p>（1）更换：由中标供应商承担所发生的全部费用；</p>

	<p>(2) 退货处理：中标供应商应退还采购人支付的合同款，同时应承担与该货物相关的直接费用（运输、保险、检验、合同款利息及银行手续费等）。</p> <p><b>履约验收其他事项</b></p> <p>1. 验收过程中所产生的一切费用均由中标供应商承担。报价时应考虑相关费用。</p> <p>2. 中标供应商在货物交付验收时，由采购人对照采购文件的项目要求及技术需求，全面核对检验。如不符合采购文件的技术需求及要求以及提供虚假承诺的，按相关规定做违约处理，中标供应商承担所有责任和费用，采购人保留进一步追究责任的权利。</p>
<p><b>二、与实现项目目标相关的其他要求</b></p>	
<p><b>(一) 政策性加分条件</b></p>	
<p>符合节能环保等国家政策要求</p>	
<p><b>(二) 进口产品说明</b></p>	
<p>进口产品说明</p>	<p>本项目货物不接受进口产品（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，如有进口产品参与投标的，其投标文件按无效投标处理。</p>
<p><b>(三) 其他</b></p>	
<p>投标人可根据本项目需求编制本项目的技术方案，包括但不限于以下方案内容，以作为评审依据：</p> <p>1. 实施方案：投标人可结合本项目采购需求及服务质量要求，结合自身实际情况编制针对本项目的项目实施方案，包括管理措施、质量保证措施、风险防范等措施等。</p> <p>2. 售后服务方案：投标人可结合本项目采购需求及服务质量要求，结合自身实际情况编制针对本项目的售后服务方案，包括设备的维护保养方案及质保期外的含零配件的优惠供应等。</p> <p>3. 技术培训方案：投标人可结合本项目采购需求的相关要求以及服务质量要求，结合自身实际情况编制针对本项目的技术培训方案，包括培训计划及流程安排、培训课程及内容等。</p> <p>具体见本招标文件第四章“评标方法及评标标准”。</p>	

2分标 最高限价 56.60 万元

本分标的核心产品为“全自动染色封片一体机”。

序号	标的的名称	单价 (万元/套)	数量及 单位	技术要求
1	全自动染色封片一体机	39	1 套	<p><b>一、技术参数</b></p> <p>1. 染色机：</p> <p>▲1.1 全自动化设计；每小时处理标本≥600 张玻片，可连续追加染色架。</p> <p>1.2 连续处理能力：同时染色≥36 架。</p> <p>1.3 单独或可同时进行常规 HE 染色、快速冰冻 HE 染色及细胞学染色；</p> <p>1.4 彩色触摸控制屏，纯中文操作界面。</p> <p>▲1.5 站点数：总站点数≥30 个，其中包括试剂站点≥18 个，水洗站点≥4 个，烤缸≥3 个，加载/卸载站点≥6 个（可智能配置，其中 4 个缸可设置为试剂缸）。</p> <p>1.6 具有加温功能的试剂缸≥4 个，温度范围为室温至 60℃可调。</p> <p>1.7 标准试剂缸容量≥750ml。</p> <p>1.8 三排试剂缸位+一排多功能缸位设计。</p> <p>1.9 染色架运行方式：X-Y-Z 运行轨迹。</p> <p>1.10 可编辑程序数量≥200 套；每套可编程步骤≥200 步。</p> <p>1.11 具有语音提示功能：发生故障或者工作完成后，语音提示，提示频率、音量、次数可调。</p> <p>1.12 具备质控功能，记录并可导出机器运转情况记录。</p> <p>1.13 具有断电记忆功能，来电后提醒用户选择继续染色或重新开始，可任意缸开始；</p> <p>▲1.14 试剂缸一次容纳≥60 张玻片。</p> <p>1.15 具有试剂管理功能，对试剂使用次数、天数进行精确管理，提醒用户及时更换试剂。</p> <p>1.16 具有置换功能，提高染色效果，防止染色不均或者串色。</p> <p>1.17 具备废气浓度监测功能，具备活性炭吸附和排放废气功能。</p> <p>▲1.18 可以连接盖片机组成一体化染色盖片工作站，染色机与盖片机之间无连接桥，染色后的玻片通过转运车直接传送至盖</p>

				<p>片机内，盖好的玻片自动传送至内置储存系统内，容量<math>\geq 220</math>张玻片。可任意时间取走阅片。</p> <p>1.19 智能化速度匹配设计，染色盖片两台机器无时间差流水线作业功能。</p> <p>1.20 工作站的染色、盖片功能，既可单独使用，也可组合使用。</p> <p>2. 盖片机：</p> <p>2.1 盖片机配置<math>\geq 8</math>寸彩色触摸控制屏。</p> <p>2.2 玻璃盖玻片盖片模式，降低科室耗材消耗，提高读片质量。</p> <p>2.3 圆弧运动盖片，盖片均匀，防止溢胶。</p> <p>▲2.4 具备快捷盖片程序<math>\geq 4</math>个，可根据标本类型选择相应的盖片程序，实现个性化盖片。</p> <p>2.5 具有破损盖玻片、无盖玻片智能检测。破损盖玻片自动检测并移除；无盖玻片时自动报警并停止工作。</p> <p>2.6 喷胶针工作位置实时检测，喷胶针不在工作位置时机器不运行并自动报警。关机时显示屏自动提示喷胶针复位浸泡至二甲苯瓶内，不复位无法关机，避免喷胶针堵塞。</p> <p>2.7 设备故障自检功能。</p> <p>2.8 具备质控功能，实时记录盖片数量和收集盒数量，自动存储，随时查阅，后可导出数据。</p> <p>2.9 语音提示功能：联机后发生故障或者工作完成，有语音提示功能，提示频率、音量、次数可调。</p> <p>▲2.10 盖片机内置收集系统。</p> <p>2.11 盖片机配置载玻片自动风干功能。</p> <p>▲2.12 盖片速度<math>\geq 700</math>片/小时。</p> <p>▲3. 使用年限<math>\geq 8</math>年</p> <p><b>▲二、配置清单</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 自动染色机主机 1 台</li> <li>2. 封片机主机 1 台</li> <li>3. 染色架 20 个</li> <li>4. 染色挂钩 20 个</li> <li>5. 试剂缸 10 个</li> <li>6. 盖玻片盒 1 个</li> <li>7. 点胶瓶 1 个</li> <li>8. 点胶针 6 个</li> </ol>
--	--	--	--	--

				<p>9. 小试剂瓶 1 个</p> <p>10. 清洗瓶 1 个</p> <p>11. 随机配件、安装附件等 1 套</p> <p><b>三、保证质保期内开机率不低于 95%，即 1 年停机时间不超过 18 个日历天，若超过一个停机日历天则设备质保期顺延 2 天。</b></p> <p><b>▲四、本项货物特殊质保期要求：按国家有关产品三包规定执行“三包”，质保期：整机（含配件）质保期不少于 3 年。</b></p>
2	全自动血液流变快测仪	17.6	1 套	<p><b>一、功能用途</b></p> <p>采用非接触式压力传感式检测原理自动化检测全血及血浆粘度。</p> <p><b>二、技术参数</b></p> <p>1. 可扩展----300S—1—400S—1</p> <p>2. 测量范围 ----0mpa. s—60 mpa. s</p> <p>3. 全血重复性----高切变率：≤1.1%</p> <p>4. 低切变率：≤1.3%</p> <p>5. 血浆重复性---- ≤1.3%</p> <p>6. 温度控制 -----37℃±0.1℃</p> <p>7. 全血样品量-----&lt;1.2ml</p> <p>8. 血浆样品量-----&lt;1.0ml</p> <p>9. 全血测量时间：≤40S / 个</p> <p>10. 血浆测量时间：≤20S / 个</p> <p><b>▲11. 采用非接触式压力传感原理。</b></p> <p>12. 具有自动冲洗系统。</p> <p>13. 样品用量采用液面感应技术，血浆自动判位，免分离检测原管上机，标本可回收复查。</p> <p>14. 自动混匀，且在主体内采用颠倒混匀，克服溶血现象，消除血沉影响因素造成的误差。</p> <p>15. 拥有两套测试程序：1、自动检测血沉压积、红细胞电泳时间、纤维蛋白原。2、联机血沉压积仪。支持 LIS/HIS 系统。</p> <p>16. 主体恒温和增加转盘预加热装置两套恒温加热系统，PID（积分式）精确温度控制。</p> <p>17. 报警功能、测量清洗过程中异常自动提示，具备整机和各部件故障的自动诊断功能。样品可回收复查，使用后台控制技术，测量的同时可填写报告单。</p>

			<p>18. 样本位<math>\geq</math>45 个。</p> <p><b>▲三、配置清单</b></p> <p>1. 血液流变仪主机 1 台</p> <p>2. 控制终端 1 台</p> <p>3. <math>\geq</math>19 寸检测结果液晶输出端 1 台</p> <p>4. 检测结果纸质输出设备 1 台</p> <p>5. 血流变 U 盘 1 个</p> <p>6. 使用说明书 1 本</p> <p>7. 质控液（全血、血浆各一瓶）1 套</p> <p>8. 备用硅胶泵管 1.0 米</p> <p>9. 保险管 2 个</p> <p><b>▲四、本项货物特殊质保期要求：</b>按国家有关产品三包规定执行“三包”，质保期：整机（含配件）质保期不少于 1 年。</p>
<b>▲一、商务要求</b>			
交付的时间和地点	<p>1. 交付的时间：自签订合同之日起 30 天内完成安装、调试、培训工作。</p> <p>2. 地点：广西梧州藤县人民医院内采购人指定地点。</p>		
合同签订时间	发出中标通知书之日起 25 日内。		
付款条件	<p>1. 首期款（20%）：设备安装调试完成后，采购人及中标供应商双方共同组织验收，验收合格且中标供应商提供符合国家税务规定的全额完税发票后 20 个工作日内，采购人支付合同总金额 20%。</p> <p>2. 分期款（75%）：验收款支付完成后，采购人自次月起，凭中标供应商的请款函分 12 个月向中标供应商支付合同总金额的 75%，分 12 个月平均支付。</p> <p>3. 设备尾款（5%）：中标供应商完全履行合同义务且招标文件要求的货物质保期满后，采购人凭中标供应商的请款函 30 个工作日内无息支付尾款 5%。若质保期内设备出现质量问题，中标供应商未按约定维修或更换，采购人有权从尾款中扣除相应维修费用或损失赔偿款。</p>		
产品要求	<p>1. 以上产品必须是具备合法资质的制造商生产的全新未使用的原装正品（合同签订之日前 6 个月内生产），并满足采购文件的要求，若产品在运输或安装过程中损坏或擦伤须无条件调换相同产品。</p> <p>2. 供应商所投产品、辅材及生产工艺符合国家相关规范。</p> <p>3. 供应商应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权等，如在使用过程中出现的一切经济和法律責任均由供应</p>		

	<p>商负责。</p> <p><b>4. 投标文件中提供产品《医疗器械注册证》复印件并加盖投标人公章。</b></p>
质保期	<p>按国家有关产品三包规定执行“三包”，整机（含配件）质保期最低不少于1年。<b>各设备具体质保期限要求详见其技术要求。</b>质保期内，厂家应每年不少于2次对设备进行维护保养，设备出现故障，须派出技术工程师到达现场处理故障，承担一切费用，并提供备用产品。质保期外不收维修费，只收零件费，并保证备件如期供应。</p>
售后服务及培训要求	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 中标供应商负责送货上门，安装调试。从通过验收即日起质保期内所有由于质量问题导致的软、硬件产品故障负责保修、人工及更换备件标准上门服务，并提供终身维护。</li> <li>2. 中标供应商或制造商须提供针对不同岗位人员的系统培训和上岗人员的操作培训，确保使用设备的所有工作人员熟练掌握，保证使用人员正常操作设备的各种功能。此项所产生的费用已包含在中标价中，不另行支付。培训内容须包括设备日常操作、工作原理、注意事项、简单故障排除、维护保养等。</li> <li>3. 技术及维修服务：中标供应商或制造商应配置技术人员，随时提供开箱验货、安装、调试或维修、系统平台接入、维护等服务。</li> <li>4. 故障处理：在使用过程中若产品发生质量问题或故障，提供无条件远程诊断、维修；如需现场处理，24小时内到达故障现场处理，一般故障处理时限不超过24小时修复；重大故障处理时限不超过48小时修复。</li> <li>5. 维修备件必须是原厂备件。</li> <li>6. 其余按厂家承诺。</li> </ol>
投标报价要求	<p>本次报价须为人民币报价，包括但不限于投标货物及其配件（附件）价款、系统平台、包装费、运费、装卸费、保险费、搬运费、安装费、调试费、检验及检定验收费、计量检测费、售后服务费、培训费（如有）、税金等招标文件和投标文件规定及合同包含的所有风险、责任等应有的全部费用。</p>
验收标准	<p><b>验收标准</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 验收标准：符合现行国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。标准适用按照“就高不就低”原则执行，有强制性标准的必须优先适用强制性标准。</li> <li>2. 中标供应商在项目交付验收时，由验收小组对照招标文件的项目要求及技术需求，全面核对检验。如不符合招标文件的技术需求及要求以及提供</li> </ol>

	<p>虚假承诺的，按相关规定做违约处理，中标供应商承担所有责任和费用，采购人保留进一步追究责任的权利。</p> <p>3. 验收时间：采购人收到中标供应商验收申请之日起5个工作日内进行验收（如有特殊情况，按采购人指定的时间，另行验收）。</p> <p>4. 验收地点：广西梧州市采购人指定交货地点。</p> <p>5. 验收方式：</p> <p>1) 中标供应商完成货物及系统安装调试和培训后，书面向采购人提交验收申请。</p> <p>2) 本项目验收由验收小组按照采购合同约定对每一项技术和商务要求的履约情况进行确认，作为验收依据；</p> <p>3) 验收结束后，验收小组出具采购验收书，验收书应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，并列明项目总体评价，由验收小组、采购人和中标供应商共同签署。</p> <p>4) 验收过程中所产生的一切费用均由中标供应商承担。</p> <p>5) 验收书一式肆份，双方各执两份。</p> <p>6) 验收结论不合格的，中标供应商应自收到验收书后5日内及时予以解决。经中标供应商对验收结论不合格的货物进行整改后，仍然达不到要求的，经双方协商，可按以下办法处理：</p> <p>（1）更换：由中标供应商承担所发生的全部费用；</p> <p>（2）退货处理：中标供应商应退还采购人支付的合同款，同时应承担与该货物相关的直接费用（运输、保险、检验、合同款利息及银行手续费等）。</p> <p><b>履约验收其他事项</b></p> <p>1. 验收过程中所产生的一切费用均由中标供应商承担。报价时应考虑相关费用。</p> <p>2. 中标供应商在货物交付验收时，由采购人对照采购文件的项目要求及技术需求，全面核对检验。如不符合采购文件的技术需求及要求以及提供虚假承诺的，按相关规定做违约处理，中标供应商承担所有责任和费用，采购人保留进一步追究责任的权利。</p>
<b>二、与实现项目目标相关的其他要求</b>	
<b>（一）政策性加分条件</b>	
符合节能环保等国家政策要求	
<b>（二）进口产品说明</b>	
进口产品说明	本项目货物不接受进口产品（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,如有进口产品参与投标的,其投标文件按无效投标处理。
<b>(三) 其他</b>	
<p>投标人可根据本项目需求编制本项目的技术方案,包括但不限于以下方案内容,以作为评审依据:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 实施方案:投标人可结合本项目采购需求及服务质量要求,结合自身实际情况编制针对本项目的项目实施方案,包括管理措施、质量保证措施、风险防范等措施等。</li> <li>2. 售后服务方案:投标人可结合本项目采购需求及服务质量要求,结合自身实际情况编制针对本项目的售后服务方案,包括设备的维护保养方案及质保期外的含零配件的优惠供应等。</li> <li>3. 技术培训方案:投标人可结合本项目采购需求的相关要求以及服务质量要求,结合自身实际情况编制针对本项目的技术培训方案,包括培训计划及流程安排、培训课程及内容等。</li> </ol> <p>具体见本招标文件第四章“评标方法及评标标准”。</p>	

3分标 最高限价 370 万元

本分标的核心产品为“CT 机”。

序号	标的的名称	单价 (万元/套)	数量及 单位	技术要求
1	CT 机	370	1 套	<p><b>一、技术参数</b></p> <p>▲1. 设备名称：≥32 排螺旋 CT 系统</p> <p>2. 设备数量：一套</p> <p>3. 设备用途：全身扫描的临床应用和临床研究</p> <p>4. 设备型号：要求 2020 年后取得注册证的机型和硬件、软件</p> <p><b>二、主要技术要求</b></p> <p>1. 扫描架系统</p> <p>1.1 扫描架孔径：≥70cm</p> <p>1.2 探测器类型：新型探测器，如石榴石探测器、Stellar 探测器、Nano panel 探测器等</p> <p>1.3 探测器 Z 轴覆盖宽度：≥20 mm</p> <p>1.4 采用双焦点技术：标准</p> <p>1.5 最薄采集层厚：≤0.625mm</p> <p>▲1.6 球管、探测器、高压发生器与主机为同品牌</p> <p>2. 扫描床系统</p> <p>2.1 病人床可扫描垂直升降范围：≥45cm</p> <p>2.2 病人床可扫描垂直升降最低高度：≤48cm</p> <p>2.3 病人床水平可扫描范围：≥155cm</p> <p>2.4 病人床水平移动最高速度：≥200mm/s</p> <p>2.5 病人床水平移动最低速度：≤3mm/s</p> <p>2.6 病人床承重量：≥200kg</p> <p>3. X 线球管及高压发生器</p> <p>3.1 球管阳极物理热容量：≥5MHU</p> <p>3.2 球管阳极有效热容量：≥10MHU</p> <p>3.3 球管电流设置：10—400mA</p> <p>3.4 球管最大电流：≥400mA</p> <p>3.5 球管最小电流：≤10mA</p> <p>3.6 球管电流递增幅度：≤1mA</p>

			<p>3.7 球管最大电压：≥140kV</p> <p>3.8 球管最小电压：≤70kV</p> <p>3.9 球管大焦点：≥1.0×1.0mm</p> <p>3.10 球管小焦点：≤0.7×1.0mm</p> <p>▲3.11 发生器功率：≥45kW</p> <p>4. 扫描参数和图像质量</p> <p>▲4.1 最短扫描时间：≤0.75s/360°</p> <p>▲4.2 单圈扫描获得层数≥64层</p> <p>4.3 重建视野：5~50cm</p> <p>4.4 FBP 图像重建速度：≥35幅/秒</p> <p>4.5 定位片扫描宽度：≥50cm</p> <p>4.6 定位片计划：双定位</p> <p>4.7 螺距连续可调：0.15-1.5</p> <p>4.8 单次连续螺旋扫描：≥100秒</p> <p>4.9 X-Y轴空间分辨率：≥16LP/cm@0%MTF</p> <p>4.10 密度分辨率：≤2mm@0.3%</p> <p>4.11 噪声：≤0.35%</p> <p>4.12 CT值范围：-1024到+3071</p> <p>4.13 标准图像重建矩阵：≥512×512</p> <p>2.4.14 超高图像重建矩阵：≥1024X1024</p> <p>5. 控制台</p> <p>5.1 内存：≥32GB</p> <p>5.2 主频：≥6*3.7 GHz</p> <p>5.3 图像存储量：≥900,000幅(512矩阵不压缩图像)</p> <p>5.4 图像格式和传输存储：DICOM≥3.0具有存贮、传输、查询、工作单管理、打印等 PACS 联接功能</p> <p>5.5 自动语言提示功能：标配</p> <p>5.6 主控台可进行图像后处理功能,MPR/MIP/MinIP/AIP/VR: 标配</p> <p>6. 临床应用软件</p> <p>6.1 专业测量手段;</p> <p>6.2 体积测量;</p> <p>6.3 空间 (VR) 测量;</p> <p>6.4 输出自定义特殊布局胶片;</p>
--	--	--	---

			<p>6.5 重复打印功能；</p> <p>6.6 实现多病人影像在同一胶片上打印；</p> <p>6.7 最大密度投影（MIP）；</p> <p>6.8 多平面重组(MPR)；</p> <p>6.9 体重建(VR)；</p> <p>6.10 仿真内窥镜功能（VE）；</p> <p>6.11 模拟手术刀（即裁剪）功能；</p> <p>6.12 根据定位片，自动识别扫描范围</p> <p>6.13 智能腰间盘批处理</p> <p>6.14 智能颈间盘智能批处理</p> <p>6.15 自动定义腰椎、颈椎批处理范围</p> <p>6.16 智能头颅批处理</p> <p>6.17 自动定义头颅批处理范围</p> <p>6.18 肺结节分析评估功能</p> <p>6.19 齿科功能</p> <p>6.20CT 虚拟结肠镜功能软件</p> <p>6.21 造影剂自动注射智能跟踪软件</p> <p>7. 血管分析软件</p> <p>7.1 容积重建和去除骨骼，提取和分割血管</p> <p>7.2 中心线自动跟踪</p> <p>7.3 辅助血管诊断</p> <p>7.4 狭窄量化和动脉瘤评估</p> <p>7.5 确定是否存在狭窄动脉瘤及其严重程度（百分比）</p> <p>7.6 测量狭窄部分的长度和面积</p> <p>7.7 测量面积和平均管壁内径</p> <p>7.8 测量横截面直径和面积</p> <p>8. 低剂量平台</p> <p>8.1 提供影像重建技术，ASIR-V 或 Admire 或 iDose4 平台等</p> <p>8.2 投标文件中提供 CT 机技术白皮书扫描件（或电子版）</p> <p>8.3 提供投影空间和图像空间的双空间微辐射重建技术</p> <p>8.4 低剂量迭代重建能降低剂量<math>\geq 80\%</math></p> <p>8.5 低剂量迭代重建能提升空间分辨率<math>\geq 68\%</math></p> <p>8.6 具备 3D 多频校正技术预防图像 NPS(噪声功率谱)偏移</p> <p>8.7 具备无蜡像状伪影成像技术</p>
--	--	--	--

			<p>8.8 具备低光子无伪影成像技术</p> <p>9. 高级金属伪影去除平台</p> <p>9.1 有效消除金属物导致的条状伪影和暗带区域</p> <p>9.2 可有效降低复杂、较大金属植入物伪影</p> <p>9.3 可生成原始图像和去伪影后图像两组数据</p> <p>9.4 去除金属伪影同时减低图像噪声</p> <p>9.5 一次扫描完成去金属伪影，不需要额外扫描</p> <p>9.6 在不增加扫描剂量的前提下去除金属伪影</p> <p>9.7 自动去除金属伪影，不需要额外后处理</p> <p><b>三、售后服务和要求</b></p> <p>▲1. 整机保修（包括球管）：≥1 年全保+不小于 3 年或 100 万秒次球管保</p> <p>▲2. 独立后处理工作站：1 台</p> <p>▲3. 8M 医用显示器：1 台</p> <p>▲4. 5M 医用显示器：1 台</p> <p>▲5. 具备肺结节 AI 分析软件</p> <p>5.1 提供全部结节的风险分析列表，包含结节的良恶性预测风险值、浸润性预测</p> <p>5.2 提供结节量化分析表图，表内包含关键量化指标：长短径、体积、CT 值、实性成分长径、实性成分体积、实性成分占比、实性成分直径占比（CTR）</p> <p>5.3 对于部分实性结节，自动测量和展示实性成分的长径值及占比、体积值及占比，在局部放大图中显示实性成分轮廓标记和长径标记</p> <p>▲6. 具备骨折 AI 分析软件</p> <p>6.1 列表区若某根肋骨出现多处骨折，则出现高危提醒标志</p> <p>6.2 提供骨折的局部动态横断位图像和局部动态 MIP 图</p> <p>6.3 可自动跳转到骨折的 MPR 最佳视角</p> <p>6.4 VRT 三维重建，可进行任意角度旋转</p> <p>▲7. 防护产品（铅当量≥0.5mmpb）：</p> <p>7.1 放衣架×1</p> <p>7.2 成人防辐射服×2</p> <p>7.3 儿童防辐射服×1</p> <p>7.4 防护长方巾（≥60cm×120cm）×1</p>
--	--	--	--

			<p>7.5 长条状防护围脖×1</p> <p>7.6 防辐射帽子×1</p> <p>7.7 防辐射三角巾×1</p> <p>8. 提供完整的操作说明、合格证等随机物品。</p>
<b>▲一、商务要求</b>			
交付的时间和地点	<p>1. 交付的时间：自签订合同之日起 30 天内完成安装、调试、培训工作。</p> <p>2. 地点：广西梧州藤县人民医院内采购人指定地点。</p>		
合同签订时间	发出中标通知书之日起 25 日内。		
付款条件	<p>1. 首期款（20%）：设备安装调试完成后，采购人及中标供应商双方共同组织验收，验收合格且中标供应商提供符合国家税务规定的全额完税发票后 20 个工作日内，采购人支付合同总金额 20%。</p> <p>2. 分期款（75%）：验收款支付完成后，采购人自次月起，凭中标供应商的请款函分 12 个月向中标供应商支付合同总金额的 75%，分 12 个月平均支付。</p> <p>3. 设备尾款（5%）：中标供应商完全履行合同义务且招标文件要求的货物质保期满后，采购人凭中标供应商的请款函 30 个工作日内无息支付尾款 5%。若质保期内设备出现质量问题，中标供应商未按约定维修或更换，采购人有权从尾款中扣除相应维修费用或损失赔偿款。</p>		
产品要求	<p>1. 以上产品必须是具备合法资质的制造商生产的全新未使用的原装正品（合同签订之日前 6 个月内生产），并满足采购文件的要求，若产品在运输或安装过程中损坏或擦伤须无条件调换相同产品。</p> <p>2. 供应商所投产品、辅材及生产工艺符合国家相关规范。</p> <p>3. 供应商应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权等，如在使用过程中出现的一切经济和法律責任均由供应商负责。</p> <p><b>4. 投标文件中提供产品《医疗器械注册证》复印件并加盖投标人公章。</b></p>		
质保期	按国家有关产品三包规定执行“三包”，质保期：整机（含配件）质保期≥1 年+不小于 3 年或 100 万秒次球管保。质保期内，厂家应每年不少于 2 次对设备进行维护保养，设备出现故障，须派出技术工程师到达现场处理故障，承担一切费用，并提供备用产品。质保期外不收维修费，只收零件费，并保证备件如期供应。		
售后服务及培训要求	1. 中标供应商负责送货上门，安装调试。从通过验收即日起质保期内		

	<p>所有由于质量问题导致的软、硬件产品故障负责保修、人工及更换备件标准上门服务，并提供终身维护。</p> <p>2. 中标供应商或制造商须提供针对不同岗位人员的系统培训和上岗人员的操作培训，确保使用设备的所有工作人员熟练掌握，保证使用人员正常操作设备的各种功能。此项所产生的费用已包含在中标价中，不另行支付。培训内容须包括设备日常操作、工作原理、注意事项、简单故障排除、维护保养等。</p> <p>3. 技术及维修服务：中标供应商或制造商应配置技术人员，随时提供开箱验货、安装、调试或维修、系统平台接入、维护等服务。</p> <p>4. 故障处理：在使用过程中若产品发生质量问题或故障，提供无条件远程诊断、维修；如需现场处理，24小时内到达故障现场处理，一般故障处理时限不超过24小时修复；重大故障处理时限不超过48小时修复。</p> <p>5. 维修备件必须是原厂备件。</p> <p>6. 其余按厂家承诺。</p>
<p>投标报价要求</p>	<p>本次报价须为人民币报价，包括但不限于投标货物及其配件（附件）价款、系统平台、包装费、运费、装卸费、保险费、搬运费、安装费、调试费、检验及检定验收费、计量检测费、售后服务费、培训费（如有）、税金等招标文件和投标文件规定及合同包含的所有风险、责任等应有的全部费用。</p>
<p>验收标准</p>	<p><b>验收标准</b></p> <p>1. 验收标准：符合现行国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。标准适用按照“就高不就低”原则执行，有强制性标准的必须优先适用强制性标准。</p> <p>2. 中标供应商在项目交付验收时，由验收小组对照招标文件的项目要求及技术需求，全面核对检验。如不符合招标文件的技术需求及要求以及提供虚假承诺的，按相关规定做违约处理，中标供应商承担所有责任和费用，采购人保留进一步追究权利的权利。</p> <p>3. 验收时间：采购人收到中标供应商验收申请之日起5个工作日内进行验收（如有特殊情况，按采购人指定的时间，另行验收）。</p> <p>4. 验收地点：广西梧州市采购人指定交货地点。</p> <p>5. 验收方式：</p> <p>1) 中标供应商完成货物及系统安装调试和培训后，书面向采购人提交验收申请。</p>

	<p>2) 本项目验收由验收小组按照采购合同约定对每一项技术和商务要求的履约情况进行确认, 作为验收依据;</p> <p>3) 验收结束后, 验收小组出具采购验收书, 验收书应当包括每一项技术和商务要求的履约情况, 并列明项目总体评价, 由验收小组、采购人和中标供应商共同签署。</p> <p>4) 验收过程中所产生的一切费用均由中标供应商承担。</p> <p>5) 验收书一式肆份, 双方各执两份。</p> <p>6) 验收结论不合格的, 中标供应商应自收到验收书后 5 日内及时予以解决。经中标供应商对验收结论不合格的货物进行整改后, 仍然达不到要求的, 经双方协商, 可按以下办法处理:</p> <p>(1) 更换: 由中标供应商承担所发生的全部费用;</p> <p>(2) 退货处理: 中标供应商应退还采购人支付的合同款, 同时应承担与该货物相关的直接费用 (运输、保险、检验、合同款利息及银行手续费等)。</p> <p><b>履约验收其他事项</b></p> <p>1. 验收过程中所产生的一切费用均由中标供应商承担。报价时应考虑相关费用。</p> <p>2. 中标供应商在货物交付验收时, 由采购人对照采购文件的项目要求及技术需求, 全面核对检验。如不符合采购文件的技术需求及要求以及提供虚假承诺的, 按相关规定做违约处理, 中标供应商承担所有责任和费用, 采购人保留进一步追究责任的权利。</p>
<b>二、与实现项目目标相关的其他要求</b>	
<b>(一) 政策性加分条件</b>	
符合节能环保等国家政策要求	
<b>(二) 进口产品说明</b>	
进口产品说明	本项目货物不接受进口产品 (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, 如有进口产品参与投标的, 其投标文件按无效投标处理。
<b>(三) 其他</b>	
<p>投标人可根据本项目需求编制本项目的技术方案, 包括但不限于以下方案内容, 以作为评审依据:</p> <p>1. 实施方案: 投标人可结合本项目采购需求及服务质量要求, 结合自身实际情况编制针对本项目的项目实施方案, 包括管理措施、质量保证措施、风险防范等措施等。</p> <p>2. 售后服务方案: 投标人可结合本项目采购需求及服务质量要求, 结合自身实际情况编制针对本项目</p>	

的售后服务方案，包括设备的维护保养方案及质保期外的含零配件的优惠供应等。

3. 技术培训方案：投标人可结合本项目采购需求的相关要求以及服务质量要求，结合自身实际情况编制针对本项目的技术培训方案，包括培训计划及流程安排、培训课程及内容等。

具体见本招标文件第四章“评标方法及评标标准”。

附件 1:

## 节能产品政府采购品目清单

品目序号	名称		依据的标准	
1	A02010100 计算机	★A02010105 台式计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380）	
		★A02010108 便携式计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380）	
		★A02010109 平板式计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380）	
2	A02020000 办公设备	A02021000 打印机	A02021001 A3 黑白打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
			A02021002 A3 彩色打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
			A02021003 A4 黑白打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
			A02021004 A4 彩色打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
			A02021005 3D 打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
			A02021006 票据打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
			A02021007 条码打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
			A02021008 地址打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
			A02021099 其他打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
		A02021100 输入输出设备	★A02021104 液晶显示器	《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB21520）
	A02021118 扫描仪	参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）中打印速度为 15 页/分的针式打印机相关要求		
3	A02020200 投影仪		《投影机能效限定值及能效等级》（GB32028）	

4	A02020400 多功能一体机			《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
5	A02051900 泵	A02051901 离心泵		《清水离心泵能效限定值及节能评价值》（GB19762）
6	A02052300 制冷空调设备	★A02052301 制冷压缩机	冷水机组	《冷水机组能效限定值及能效等级》（GB19577），《低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》（GB37480）
			溴化锂吸收式冷水机组	《溴化锂吸收式冷水机组能效限定值及能效等级》（GB29540）
		★A02052305 空调机组	多联式空调（热泵）机组（制冷量>14000W）	《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》（GB21454）
			单元式空气调节机	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》（GB19576）《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB37479）
		★A02052309 专用制冷、空调设备	机房空调	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》（GB19576）
		A02052399 其他制冷空调设备	冷却塔	《机械通风冷却塔第1部分：中小型开式冷却塔》（GB/T7190.1） 《机械通风冷却塔第2部分：大型开式冷却塔》（GB/T7190.2）
7	A02060100 电机			《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》（GB18613）
8	A02060200 变压	配电变压器		《三相配电变压器能效限定值及能效等级》（GB 20052）
9	★A02060900 镇流器	管型荧光灯镇流器		《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》（GB17896）
10	A02061800 生活用电器	A02061801 电冰箱		《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》（GB12021.2）
		★A02061804 空调机	房间空气调节器	《房间空气调节器能效限定值及能效等级》（GB21455-2019）
			多联式空调（热泵）机组（制冷量≤	《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》（GB21454）

			14000W)			
			单元式空气调节机(制冷量≤14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》(GB19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB37479)		
		A02061810	洗衣机		《电动洗衣机能效水效限定值及等级》(GB12021.4)	
		A02061819	热水器	★电热水器		《储水式电热水器能效限定值及能效等级》(GB21519)
				燃气热水器		《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》(GB20665)
				热泵热水器		《热泵热水机(器)能效限定值及能效等级》(GB29541)
太阳能热水系统				《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》(GB26969)		
11	A02061900	照明设备	★普通照明用双端荧光灯		《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》(GB19043)	
			LED道路/隧道照明产品		《道路和隧道照明用LED灯具能效限定值及能效等级》(GB37478)	
			LED筒灯		《室内照明用LED产品能效限定值及能效等级》(GB30255)	
			普通照明用非定向自镇流LED灯		《室内照明用LED产品能效限定值及能效等级》(GB30255)	
12	★A02091000	A02091001	普通电视设备(电视机)		《平板电视能效限定值及能效等级》(GB24850)	
13	★A02091100	A02091107	视频监控设备	监视器	以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》(GB24850),以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》(GB21520)	
14	A02241000		饮食炊事机械	商用燃气灶具	《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》(GB30531)	
15	★A05020105		便器	坐便器	《坐便器水效限定值及水效等级》(GB25502)	

		蹲便器		《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB30717）
		小便器		《小便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB28377）
16	★A05020106 水嘴			《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501）
17	A05020107 便 器冲洗阀			《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》（GB28379）
18	A05020110 淋 浴器			《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB28378）

注：1. 节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2. 以“★”标注的为政府强制采购产品。

3. 本表格原为《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）规定的表格附件，其中名称及编码已根据《财政部关于印发〈政府采购品目分类目录〉的通知》（财库〔2022〕31号）修改。

## 附件 2:

### 中小企业划型标准规定

工信部联企业[2011]300 号

一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》(国发[2009]36 号),制定本规定。

二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型,具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标,结合行业特点制定。

三、本规定适用的行业包括:农、林、牧、渔业,工业(包括采矿业,制造业,电力、热力、燃气及水生产和供应业),建筑业,批发业,零售业,交通运输业(不含铁路运输业),仓储业,邮政业,住宿业,餐饮业,信息传输业(包括电信、互联网和相关服务),软件和信息技术服务业,房地产开发经营,物业管理,租赁和商务服务业,其他未列明行业(包括科学研究和技术服务业,水利、环境和公共设施管理业,居民服务、修理和其他服务业,社会工作,文化、体育和娱乐业等)。

四、各行业划型标准为:

(一)农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中,营业收入 500 万元及以上的为中型企业,营业收入 50 万元及以上的为小型企业,营业收入 50 万元以下的为微型企业。

(二)工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 300 人及以上,且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业;从业人员 20 人及以上,且营业收入 300 万元及以上的为小型企业;从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。

(三)建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中,营业收入 6000 万元及以上,且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业;营业收入 300 万元及以上,且资产总额 300 万元及以上的为小型企业;营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。

(四)批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 20 人及以上,且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业;从业人员 5 人及以上,且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业;从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。

(五)零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 50 人及以上,且营业收入 500 万元及以上的为中型企业;从业人员 10 人及以上,且营业收入 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(六)交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 300 人及以上,且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业;从业人员

20 人及以上,且营业收入 200 万元及以上的为小型企业;从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。

(七) 仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 100 人及以上,且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业;从业人员 20 人及以上,且营业收入 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(八) 邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 300 人及以上,且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业;从业人员 20 人及以上,且营业收入 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(九) 住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 100 人及以上,且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业;从业人员 10 人及以上,且营业收入 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(十) 餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 100 人及以上,且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业;从业人员 10 人及以上,且营业收入 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(十一) 信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 100 人及以上,且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业;从业人员 10 人及以上,且营业收入 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(十二) 软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 100 人及以上,且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业;从业人员 10 人及以上,且营业收入 50 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

(十三) 房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中,营业收入 1000 万元及以上,且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业;营业收入 100 万元及以上,且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业;营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。

(十四) 物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 300 人及以上,且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业;从业人员 100 人及以上,且营业收入 500 万元及以上的为小型企业;从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

(十五) 租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 100 人及以上,且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业;

从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

（十六）其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立的各种所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计部门据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局 2003 年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。

# 第三章 投标人须知

## 投标人须知前附表

条款号	编列内容
3	<p>1. 投标人的资格要求详见招标公告。</p> <p>2. 投标人出现下列情形之一的，不得参加政府采购活动：</p> <p>2.1 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。为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。</p> <p>2.2 对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)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>
6.1	本项目是否接受联合体投标：详见招标公告。
6.2	如接受联合体投标，联合体投标要求如下：/
7.2	<p><input checked="" type="checkbox"/>不允许分包</p> <p><input type="checkbox"/>允许分包</p> <p>分包内容：/。</p> <p>分包金额或者比例：/。</p>
8.1	<p>采用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品（非单一产品采购项目的，指核心产品）的不同投标人评审得分相同时，按照下列方式确定一个投标人获得中标供应商推荐资格：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>依次按投标报价低的优先、政策得分高的优先、技术评分高的优先、商务评分高的优先、质保期长优先、交货期短优先、故障响应时间短优先的顺序推荐；</p> <p><input type="checkbox"/>随机抽取；</p>
11.2	<p><input checked="" type="checkbox"/>不组织现场考察</p> <p><input type="checkbox"/>组织现场考察：</p> <p>集中时间：__年__月__日 __时__分，逾期后果自负。集中地点：_____</p> <p>联系人：_____；联系电话：_____</p>
	<p><input checked="" type="checkbox"/>不组织召开开标前答疑会</p> <p><input type="checkbox"/>组织召开开标前答疑会</p> <p>会议开始时间：__年__月__日 __时__分，逾期后果自负。会议地点：_____</p>
13	<p><b>报价文件：</b></p> <p>1. 投标函（格式后附）；（<b>必须提供，否则按无效投标处理</b>）</p>

2. 开标一览表（格式后附）；（**必须提供，否则按无效投标处理**）
  3. 3 分标供应商享受中小企业扶持政策材料（供应商根据自身响应情况，提供以下任意一项材料以证明自身可享受中小企业扶持政策）：
    - （1）《中小企业声明函》（格式后附）；
    - （2）《残疾人福利性单位声明函》（格式后附）
    - （3）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；
  4. 《关于符合本国产品标准的声明函》（格式后附）或者财政部会同有关部门规定的有关证明文件；（供应商根据自身响应情况出具）
  5. 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。
- 注：以上标明“必须提供”的材料，格式中有要求法定代表人或者委托代理人签字的，必须按要求签字并加盖投标人电子签章，否则按无效投标处理。**

**资格证明文件**

1. 投标人为法人或者其他组织的，提供营业执照等证明文件（如营业执照或者事业单位法人证书或者执业许可证或者登记证书等），投标人为自然人的，提供身份证复印件；（**必须提供，否则按无效投标处理**）
2. 投标人依法缴纳税收的相关材料（2025 年 9 月至投标文件提交截止之日任意 1 个月的依法缴纳税收的证明材料复印件；依法免税的供应商，必须提供符合免税条件的证明材料。从成立之日起到投标文件提交截止时间止不足要求月数的，只需提供从成立之日起的依法缴纳税收相应证明文件）；（**必须提供，否则按无效投标处理**）
3. 投标人依法缴纳社会保障资金的相关材料[2025 年 9 月至投标文件提交截止之日任意 1 个月的依法缴纳社会保障资金的缴费证明材料（如：专用收据、社会保险缴纳清单或者社保部门的证明等）复印件；依法不需要缴纳社会保障资金的供应商，必须提供相应文件证明不需要缴纳社会保障资金。从成立之日起到投标文件提交截止时间止不足要求月数的只需提供从成立之日起的依法缴纳社会保障资金的相应证明文件]；（**必须提供，否则按无效投标处理**）
4. 投标人财务状况报告[2024 或 2025 年度财务报表（包括资产负债表、利润表、现金流量表）复印件，或者银行出具的资信证明，或者中国人民银行征信中心出具的信用报告（企业投标的提供企业信用报告，自然人投标的提供个人信用报告，投标人属于成立时间在规定年度之后的法人或其他组织，需提供成立之日起至投标截止时间前的月报表或银行出具的资信证明或者中国人民银行征信中心出具的企业信用报告；资信证明应在有效期内，未注明有效期的，银行出具时间至投标截止时间不超过一年）]；（**必须提供，否则按无效投标处理**）
5. 投标人直接控股股东信息表（格式后附）；（**必须提供，否则按无效投标处理**）
6. 投标人直接管理关系信息表（格式后附）；（**必须提供，否则按无效投标处理**）
7. 投标声明（格式后附）；（**必须提供，否则按无效投标处理**）

8. 《中小企业声明函》（格式后附）；【如属于残疾人福利性单位的提供残疾人福利性单位声明函，属于监狱企业的提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件】（1、2分标必须提供，否则按无效投标处理）

9. 本项目特定资格：（必须提供，否则按无效投标处理）

（1）标的属第二类医疗器械的，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（另附表格列明所投标对应产品的名称和规格型号，格式自拟）。

（2）标的属第三类医疗器械的，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（另附表格列明所投标对应产品的名称和规格型号，格式自拟）。

10.有效的《辐射安全许可证》（3分标投标人必须提供，否则按无效投标处理）

11. 除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料。

注：1. 以上标明“必须提供”的材料，格式中有要求法定代表人或者委托代理人签字的，必须按要求签字并加盖投标人电子签章，否则按无效投标处理。

#### **商务及技术文件：**

1. 无串通投标行为的承诺函（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理）

2. 投标保证金提交凭证；（必须提供，否则按无效投标处理）

3. 法定代表人身份证明及法定代表人有效身份证正反面复印件（格式后附）；（除自然人投标外必须提供，否则按无效投标处理）

4. 授权委托书及委托代理人有效身份证正反面复印件（格式后附）；（委托时必须提供，否则按无效投标处理）

5. 商务要求偏离表（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理）

6. 售后服务承诺（格式自拟）；（必须提供，否则按无效投标处理）

7. 设备性能配置清单（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理）

8. 技术要求偏离表（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理）

9. 项目实施方案（格式自拟）；

10. 售后服务方案（格式自拟）；

11. 技术培训方案（格式自拟）；

12. 除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料（格式自拟）。

	<p>(投标人根据“第二章 采购需求”及“第四章 评标方法及评标标准”提供有关证明材料)。</p> <p><b>注：以上标明“必须提供”的材料，格式中有要求法定代表人或者委托代理人签字的，必须按要求签字并加盖投标人电子签章，否则按无效投标处理。</b></p>
16.2	<p>投标报价须为人民币报价，包括①货物的价格：包括货款、杂配件、安装调试费、验收费、计量检测费（如有）、信息系统接入费，培训费；②货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格，以及为实现项目采购目的达成的一切费用。③运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务费，第三方检测验收费用（如有）。④保险费和各项税金。</p>
17.2	<p>投标有效期：自投标截止之日起 <u>120</u> 日。</p>
18.1	<p><input type="checkbox"/> 本项目不收取投标保证金。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 本项目收取投标保证金，具体规定如下：</p> <p>1 分标投标保证金人民币 <u>7500</u> 元，2 分标投标保证金人民币 <u>5600</u> 元，3 分标投标保证金人民币 <u>37000</u> 元。</p> <p>投标保证金的交纳方式：银行转账、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函（包含电子保函），禁止采用现钞方式。采用银行转账方式的，在投标截止时间前从投标人账户交至指定账户并且到账：</p> <p><b>开户名称：藤县公共资源交易中心</b></p> <p><b>账号：6666 0008 5802 9000 10-00000</b></p> <p><b>开户行：广西藤县桂银村镇银行有限公司</b></p> <p>采用支票、汇票、本票或者保函等方式的，在投标截止时间前，投标人必须递交单独密封的支票、汇票、本票或者保函原件（电子保函复印件加公章）。<b>否则视为无效投标保证金。</b></p> <p>相关要求：</p> <p>1. 投标保证金采用银行转账交纳方式，在投标截止时间前交至指定账户并且到账，投标人应将银行转账底单的复印件作为投标保证金提交凭证，放置于商务及技术文件中，<b>否则投标无效。</b></p> <p>2. 投标保证金采用支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函（包含电子保函）交纳方式的，投标人应将支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函（包含电子保函）的复印件作为投标保证金提交凭证，放置于商务及技术文件中，<b>否则投标无效。</b>投标人必须在投标截止时间前采用现场或邮寄方式（现场提交地址：<u>云之龙咨询集团有限公司（广西藤县藤州镇安泰五街 62 号）</u>；邮寄地址：<u>云之龙咨询集团有限公司（广西藤县藤州镇安泰五街 62 号）</u>，收件人：<u>周子然</u>，联系方式：<u>0774-7288399</u>）将单独密封的支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函原件（电子保函复印件加公章）提交给采购人或者采购代理机构，未按时提交的，<b>投标无效。</b></p> <p>3. 投标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳投标保证金，其交纳的保证</p>

	<p>金对联合体各方均具有约束力。</p> <p><b>备注：</b></p> <p>1. 投标保证金在投标截止时间后提交的，或者不按规定交纳方式交纳的，或者未足额交纳的（包含保函额度不足的），视为无效投标保证金。</p> <p>2. 投标人采用现钞方式或者从个人账户（自然人投标除外）转出的投标保证金，视为无效投标保证金。</p> <p>3. 支票、汇票或者本票出现无效或者背书情形的，视为无效投标保证金。</p> <p>4. 保函有效期低于投标有效期的，视为无效投标保证金。</p> <p>5. 采用银行、保险机构出具保函的，必须为无条件保函，否则视为无效投标保证金。</p>
20	<p><input checked="" type="checkbox"/>本项目不接受电子备份投标文件；</p> <p><input type="checkbox"/>本项目接受电子备份投标文件。</p> <p>电子备份投标文件提交方式：投标人可以在投标截止时间前采用以下_____种方式向采购代理机构提交电子备份投标文件：</p> <p>（1）现场提交方式，应采用U盘进行存储，提交地址：_____；提交截止时间：_____；外包装上注明投标人名称、项目名称及项目编号（外包装不作密封要求）。</p> <p>（2）电子邮件方式，接收电子备份投标文件的电子邮箱为：_____。</p> <p>（3）邮寄方式，应采用U盘进行存储，邮寄地址：_____，截止接收时间：_____，收件人：_____，联系方式：_____；外包装上注明投标人名称、项目名称及项目编号（外包装不作密封要求）。</p> <p>投标人未按上述规定提交的电子备份投标文件，采购代理机构不予接收或承认。若电子加密投标文件解密成功，电子备份投标文件自动失效。若投标人无法在规定的时间内解密投标文件或者解密失败的，采购代理机构将电子备份投标文件按“广西政府采购云平台”操作规范上传至“广西政府采购云平台”，电子备份投标文件上传成功后，投标人原上传的电子加密投标文件自动失效。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投标文件无效或无法解读的情况），<b>投标人的投标文件作无效处理。</b></p>
21.1	<p>1. 提交投标文件截止时间：详见招标公告</p> <p>2. 投标地点：详见招标公告</p>
23	<p>1. 开标时间：详见招标公告</p> <p>2. 开标地点：详见招标公告</p>
24.3 (1)	<p>电子投标文件解密时间：<u>30</u>分钟</p>

24.3 (2)	宣布的内容：投标人名称、投标价格
25.3 (2)	<p>采购人或者采购代理机构在资格审查结束前，对投标人进行信用查询。</p> <p>查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）。</p> <p>信用查询截止时点：资格审查结束前</p> <p>查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接截图查询记录，截图在广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）作为附件上传保存。</p> <p>信用信息使用规则：对在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）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，采购人或者采购代理机构应当拒绝其参与政府采购活动。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，应当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（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）的，视同联合体存在不良信用记录。</p>
26.1	评标委员会的人数：5人
29.1	<p>评标方法：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>综合评分法</p> <p><input type="checkbox"/>最低评标价法</p>
29.2	<p>每分标商务要求评审中允许负偏离的条款数为<u>0</u>项。</p> <p>每分标技术要求评审中允许负偏离的条款数为<u>10</u>项。（非标“▲”的技术条款，负偏离11项或以上按无效投标处理）</p>
29.3	<p>中标候选人推荐数量：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <u>3</u>名</p> <p><input type="checkbox"/>根据[总得分由高到低（综合评分法）/评标报价从低到高（最低评标价法）]排列次序并全部推荐为中标候选人</p>
30.1	<p>采用综合评分法的采购项目，采购人确定中标供应商时，出现中标候选人并列的情形，采购人按以下方式确定中标供应商：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>依次按投标报价低的优先、政策得分高的优先、技术评分高的优先、商务评分高的优先、质保期长优先、交货期短优先、故障响应时间短优先的顺序确定；</p> <p><input type="checkbox"/>随机抽取；</p>
35.1	<input type="checkbox"/> 不收取履约保证金。

	<p><input checked="" type="checkbox"/>收取履约保证金，收取履约保证金的具体规定如下：</p> <p>履约保证金金额：<u>每分标按中标金额的 2%。</u></p> <p>履约保证金递交方式：<u>银行转账、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函等非现金方式（参照投标保证金）</u></p> <p>履约保证金缴纳期限：<u>自中标通知书发出之日起15日内。</u></p> <p>履约保证金退付方式、时间及条件：<u>由中标供应商向采购人提供《广西壮族自治区政府采购项目合同验收书》（详见桂财采〔2015〕22号），保证金收取单位在收到合格材料后5个工作日内办理退还手续（不计利息）。</u></p> <p>履约保证金指定账户：</p> <p><b>开户名称：藤县公共资源交易中心</b></p> <p><b>账号：6666 0008 5802 9000 10-00000</b></p> <p><b>开户行：广西藤县桂银村镇银行有限公司</b></p> <p>备注：</p> <p>1. 根据《广西壮族自治区财政厅关于持续优化政府采购营商环境推动高质量发展的通知》（桂财采〔2024〕55号）规定，履约保证金数额不得超过政府采购合同金额的 5%，对中小企业收取的履约保证金数额不得超过政府采购合同金额的 2%。预算单位（采购人）可根据供应商的资信等情况减免履约保证金。</p> <p>2. 履约保证金不足额缴纳的（包含保函额度不足的），或者不按规定提交方式提交的，或者保函有效期低于合同履行期限（即合同中规定的当事人履行自己的义务，如交付标的物、价款或者报酬，履行劳务、完成工作的时间界限）的，不予签订合同。</p> <p>3. 采用银行、保险机构出具的保函的，必须为无条件保函，否则不予签订合同。</p> <p>4. 投标人为联合体的，由联合体其中一方按规定提交的履约保证金，视为有效履约保证金。</p>
36.1	<p>签订合同携带的证明材料：</p> <p>委托代理人负责签订合同的，须携带授权委托书及委托代理人身份证原件等其他资格证件。</p> <p>法定代表人负责签订合同的，须携带法定代表人身份证明原件及身份证原件等其他证明材料。</p>
38.2	<p>接收质疑函方式：以书面形式</p> <p>质疑联系部门及联系方式：云之龙咨询集团有限公司，联系电话：0774-7288399，通讯地址：（广西藤县藤州镇安泰五街62号）</p> <p>业务时间：工作日每天上午8时00分到12时00分，下午3时00分到6时00分。</p>
39.1	<p>1. 采购代理费支付方式：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 本项目采购代理费在发布中标结果公告后 5 日内，由中标供应商一次性向采购代理机构支付。</p> <p><input type="checkbox"/> 采购人支付。</p> <p>2. 采购代理费收取标准：</p>

	<p><input checked="" type="checkbox"/>以分标中标金额为计费额，按本须知正文第 39.2 条规定的收费计算标准货物招标采用差额定率累进法计算出收费基准价格，采购代理收费以收费基准价格下浮 20%收取。</p> <p><input type="checkbox"/>固定采购代理收费_____。</p> <p>3. 采购代理费收取银行账户</p> <p>账户户名：云之龙咨询集团有限公司藤县分公司</p> <p>开户行：中信银行南宁东葛支行</p> <p>账 号：8113001013200159944</p>
40.1	<p>解释：构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按更正公告（澄清公告）、招标公告、采购需求、投标人须知、评标方法及评标标准、拟签订的合同文本、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或者约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准；更正公告（澄清公告）与同步更新的招标文件不一致时以更正公告（澄清公告）为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人或者采购代理机构负责解释。</p>
40.2	<p>1. 本招标文件中描述投标人的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用投标人法定主体行为名称制作的印章，除本招标文件有特殊规定外，投标人的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、投标专用章、业务专用章及银行的转账章、现金收讫章、现金付讫章等其他形式印章均不能代替公章。</p> <p>2. 本招标文件所称的“电子签章”、“电子签名”，是指经广西政府采购云平台认可的 CA 认证的电子签名数据为表现形式的印章，可用于签署电子投标文件，电子印章与实物印章具有同等法律效力，不因其采用电子化表现形式而否定其法律效力。</p> <p>3. 投标人为其他组织或者自然人时，本招标文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本招标文件所称负责人是指参加投标的其他组织营业执照或者执业许可证等证照上的负责人，本招标文件所称自然人指参与投标的自然人本人，且应具备独立承担民事责任能力，自然人应当为年满 18 岁以上成年人（十六周岁以上的未成年人，以自己的劳动收入为主要生活来源的，视为完全民事行为能力人）。</p> <p>4. 本招标文件中描述投标人的“签字”是指投标人的法定代表人或者委托代理人亲自在文件规定签字处亲笔写上个人的名字的行为，私章、签字章、印鉴、影印等其他形式均不能代替亲笔签字。</p> <p>5. 本招标文件所称的“以上”“以下”“以内”“届满”，包括本数；所称的“不满”“超过”“以外”，不包括本数。</p>

# 投标人须知正文

## 一、总 则

### 1. 适用范围

1.1 适用法律：本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《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》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

1.2 本招标文件适用于本项目的所有采购程序和环节（法律、法规另有规定的，从其规定）。

### 2. 定义

2.1 “采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

2.2 “采购代理机构”是指政府采购集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。

2.3 “供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “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。

2.5 “货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

2.6 “售后服务”是指商品出售以后所提供的各种服务，包括但不限于投标人须承担的备品备件、包装、运输、装卸、保险、货到就位以及安装、调试、培训、质保以及其他各种服务。

2.7 “书面形式”是指合同书、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

2.8 “实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。

2.9 “正偏离”，是指投标文件对招标文件“采购需求”中有关条款作出的响应优于条款要求并有利于采购人的情形。

2.10 “负偏离”，是指投标文件对招标文件“采购需求”中有关条款作出的响应不满足条款要求，导致采购人要求不能得到满足的情形。

2.11 “允许负偏离的条款”是指采购需求中的不属于“实质性要求”的条款。

### 3. 投标人的资格要求

投标人的资格要求详见“投标人须知前附表”。

### 4. 投标委托

投标人代表参加投标活动过程中必须携带个人有效身份证件。如投标人代表不是法定代表人，须持有授权委托书（按第六章要求格式填写）。

## 5. 投标费用

投标费用：投标人应承担参与本次采购活动有关的所有费用，包括但不限于获取招标文件、勘查现场、编制和提交投标文件、参加澄清说明、签订合同等，不论投标结果如何，均应自行承担。

## 6. 联合体投标

6.1 本项目是否接受联合体投标，详见“投标人须知前附表”。

6.2 如接受联合体投标，联合体投标要求详见“投标人须知前附表”。

6.3 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《广西壮族自治区财政厅关于持续优化政府采购营商环境推动高质量发展的通知》（桂财采〔2024〕55号）的规定，接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予4%-6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

## 7. 转包与分包

7.1 本项目不允许转包。

7.2 本项目是否允许分包详见“投标人须知前附表”，本项目不允许违法分包。允许分包的非主体、非关键性工作，根据法律法规规定承担该工作需要行政许可的，如该工作由投标人自行承担，投标人应具备相应的行政许可，如投标人不具备相应的行政许可必须采用分包的方式，但分包投标人应具备相应行政许可。

7.3 投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

## 8. 特别说明

8.1 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照“投标人须知前附表”规定的方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

采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供应商推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照“投标人须知前附表”规定的方式确定一个投标人获得中标供应商推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。

8.2 如果本招标文件要求提供投标人或制造商的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证等材料的，资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证等必须为投标人或者制造商所拥有或自身获得。

8.3 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。

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

8.5 根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

产品在中国境内生产的组件成本占比应当达到规定比例，计算公式为：

$$\frac{\text{产品在中国境内生产的组件成本}}{\text{产品总成本}} \geq \text{规定比例}$$

财政部会同相关行业主管部门，分产品确定在中国境内生产的组件成本占比应当达到的规定比例。在分产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，符合《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》第一条第（一）项条件的产品在政府采购活动中视同本国产品。

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

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

## 9. 回避与串通投标

9.1 在政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- （1）参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；
- （2）参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；
- （3）参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- （4）与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近

姻亲关系；

(5) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

**9.2 有下列情形之一的视为投标人相互串通投标，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，或不同投标人报名的 IP 地址一致的；或不同投标人投标设备信息（包括但不限于：IP 地址、MAC 地址、硬盘号、CPU 号、主板号）一致的；

(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者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同投标人的投标文件相互混装；

(6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。

**9.3 供应商有下列情形之一的，属于恶意串通行为，将报同级监督管理部门：**

(1) 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息并修改其投标文件或者响应文件；

(2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；

(3) 供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

(5) 供应商之间事先约定一致抬高或者压低投标报价，或者在招标项目中事先约定轮流以高价位或者低价位中标，或者事先约定由某一特定供应商中标，然后再参加投标；

(6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃中标；

(7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标或者排斥其他供应商的其他串通行为。

## 二、招标文件

### 10. 招标文件的组成

(1) 招标公告；

(2) 采购需求；

(3) 投标人须知；

- (4) 评标方法及评标标准；
- (5) 拟签订的合同文本；
- (6) 投标文件格式。

## **11. 招标文件的澄清、修改、现场考察和答疑会**

11.1 采购人或者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，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

11.2 采购人或者采购代理机构可以在招标文件提供期限截止后，组织已获取招标文件的潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会，具体详见“投标人须知前附表”。

# **三、投标文件的编制**

## **12. 投标文件的编制原则**

投标人必须按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件必须对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

## **13. 投标文件的组成**

投标文件由报价文件、资格证明文件、商务及技术文件三部分组成。

- (1) 报价文件：具体材料见“投标人须知前附表”。
- (2) 资格证明文件：具体材料见“投标人须知前附表”。
- (3) 商务及技术文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

## **14. 投标文件的语言及计量**

### **14.1 语言文字**

投标文件以及投标人与采购人就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文书写（除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释）。投标人提交的支持文件和印刷的文献可以使用别的语言，但其相应内容应同时附中文翻译文本，在解释投标文件时以中文翻译文本为主。对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

### **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，货币种类为人民币，否则视同未响应。

## 15. 投标的风险

投标人没有按照招标文件要求提供全部资料,或者投标人没有对招标文件作出实质性响应是投标人的风险,并可能导致其投标被拒绝。

## 16. 投标报价

16.1 投标报价应按“第六章 投标文件格式”中“开标一览表”格式填写。

16.2 投标报价具体包括内容详见“投标人须知前附表”。

16.3 投标人必须就所投每个分标的全部内容分别作完整唯一总价报价,不得存在漏项报价;投标人必须就所投分标的单项内容作唯一报价。

## 17. 投标有效期

17.1 投标有效期是指为保证采购人有足够的时间在开标后完成评标、定标、合同签订等工作而要求投标人提交的投标文件在一定时间内保持有效的期限。

17.2 投标有效期应按招标文件规定的期限作出承诺,具体详见“投标人须知前附表”。  
**承诺的投标有效期低于招标文件规定期限的,按无效投标处理。**

17.3 投标人的投标文件在投标有效期内均保持有效。

## 18. 投标保证金

18.1 投标人须按“投标人须知前附表”的规定提交投标保证金。

18.2 投标保证金的退还

未中标供应商的投标保证金自中标通知书发出之日起5个工作日内退还;中标供应商的投标保证金自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

18.3 除逾期退还投标保证金和终止招标的情形以外,投标保证金不计息。

18.4 投标人有下列情形之一的,投标保证金将不予退还:

- (1) 投标人在投标有效期内撤销投标文件的;
- (2) 未按规定提交履约保证金的;
- (3) 投标人在投标过程中弄虚作假,提供虚假材料的;
- (4) 中标供应商无正当理由不与采购人签订合同的;
- (5) 投标人出现本章第9.2、9.3情形的;
- (6) 法律法规规定的其他情形。

## 19. 投标文件的编制

19.1 投标人应按照本项目招标文件规定的格式和顺序和广西政府采购云平台的要求编制投标文件并加密。投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的,由此引发的后果由投标人承担。

19.2 为确保网上操作合法、有效和安全,投标人应当在投标截止时间前完成在广西政

府采购云平台的身份认证,确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章。

19.3 投标文件须由投标人在规定位置签字(或者电子签名)、盖章(具体以投标人须知前附表或投标文件格式规定为准),否则按无效投标处理。

19.4 投标文件中标注的投标人名称应与主体资格证明(如营业执照或者事业单位法人证书或者执业许可证或者登记证书等)及公章一致,并与广西政府采购云平台中获取招标文件的投标人名称一致,投标人为自然人的,标注的投标人名称应与身份证姓名及签名一致,否则按无效投标处理。

19.5 投标文件应尽量避免涂改、行间插字或者删除。如果出现上述情况,改动之处应由投标人的法定代表人或者其委托代理人签字(或者电子签名)或者加盖公章或者加盖电子签章。投标文件因字迹潦草或者表达不清所引起的后果由投标人承担。

## 20. 电子备份投标文件

电子备份投标文件是指通过在线编制生成且后缀名为“bfbs”的文件,是否接受电子备份投标文件详见在“投标人须知前附表”。

## 21. 投标文件的提交

21.1 投标人必须在“投标人须知前附表”规定的提交投标文件截止时间前将电子投标文件提交至投标地点。电子投标文件应在制作完成后,在投标截止时间前通过有效数字证书(CA认证锁)进行电子签章、加密,然后通过网络将加密的电子投标文件递交至广西政府采购云平台。

21.2 未在规定时间内提交或者未按照招标文件要求加密的电子投标文件,广西政府采购云平台将拒收。

## 22. 投标文件的补充、修改、撤回与退回

22.1 投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的上传、提交,投标截止时间前可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的,应当先行撤回原投标文件,补充、修改后重新上传、提交,投标截止时间前未完成上传、提交的,视为撤回投标文件。投标截止时间以后上传递交的投标文件,广西政府采购云平台将予以拒收。(补充、修改或者撤回方式可登录广西政府采购云平台,依次进入“服务中心”中查看“电子投标文件制作与投送教程”)

22.2 广西政府采购云平台收到投标文件后向供应商发出确认回执通知。在投标截止时间前,除供应商补充、修改或者撤回投标文件外,任何单位和个人不得解密或提取投标文件。

22.3 在投标截止时间后,采购人和采购代理机构对已提交的投标文件概不退回。

# 四、开 标

## 23. 开标时间和地点

开标时间及地点详见“投标人须知前附表”

## 24. 开标程序

24.1 提交投标文件截止时间止，投标人不足 3 家的，不得开标。

24.2 采购代理机构将按照招标文件规定的时间通过广西政府采购云平台组织线上开标活动，所有供应商均应当准时在线参加，投标人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投标人自己承担。

### 24.3 开标程序

(1) 解密电子投标文件。广西政府采购云平台按开标时间自动提取所有投标文件。采购代理机构依托广西政府采购云平台向各投标人发出电子加密投标文件【开始解密】通知，由投标人按“投标人须知前附表”规定的时间内自行进行投标文件解密。投标人的法定代表人或其委托代理人须凭加密时所用的 CA 锁准时登录到广西政府采购云平台电子开标大厅签到并对电子投标文件解密。**投标人未在规定的时间内解密投标文件或者解密失败的，投标人的投标文件作无效处理。**

(2) 电子唱标。投标文件解密结束，宣布的内容均在广西政府采购云平台远程开标大厅展示，具体详见“投标人须知前附表”；

(3) 开标过程由采购代理机构如实记录，并电子留痕，由参加电子开标的各投标人代表对电子开标记录在开标记录公布后 15 分钟内进行当场校核及勘误，并线上确认是否有异议，未确认的视同认可开标结果。

(4) 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

(5) 开标结束。

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，按调整后执行。

# 五、资格审查

## 25. 资格审查

25.1 开标结束后，采购人或者采购代理机构通过电子开评标系统依据招标文件对电子投标文件进行线上资格审查。

25.2 资格审查标准为本招标文件中载明对投标人资格要求的条件。本项目资格审查采用合格制，凡符合招标文件规定的投标人资格要求的投标人均通过资格审查。

**25.3 投标人有下列情形之一的，资格审查不通过，作无效投标处理：**

(1) 不具备招标文件中规定的资格要求的；

(2) 在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）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；（注：其中信用查询规则见“投标人须知前附表”）

(3) 同一合同项下的不同投标人，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的；为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，再参加该采购项目的其他采购活动的；

(4) 投标文件中的资格证明文件缺少任一项“投标人须知前附表”资格证明文件规定“必须提供”的文件资料的；

(5) 投标文件中的资格证明文件出现任一项不符合“投标人须知前附表”资格证明文件规定“必须提供”的文件资料要求或者无效的。

25.4 合格投标人不足 3 家的，不得评标。

## 六、评 标

### 26. 组建评标委员会

26.1 评标委员会由采购人代表和评审专家组成，具体人数详见“投标人须知前附表”，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

26.2 参加过采购项目前期咨询论证的专家，不得参加该采购项目的评审活动。

26.3 采购代理机构应当基于广西政府采购云平台抽（选）取评审专家。

### 27. 评标的依据

评标委员会以“第四章 评标方法和评标标准”为依据对投标文件进行评审，没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

### 28. 评标原则

28.1 评标原则。评标委员会评标时必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触，不得收受利害关系人的财物或者其他好处。

28.2 评委表决。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。

28.3 评标的保密。采购人、采购代理机构应当采取必要措施，保证评标在严格保密（封闭式评标）的情况下进行。除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以

及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。有关人员对于评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

28.4 评标过程的监控。本项目电子评标过程实行网上留痕、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，可能导致其投标按无效处理。

### **29. 评标方法及中标候选人推荐**

29.1 本项目的评标方法详见“投标人须知前附表”。

29.2 商务/技术要求允许负偏离的条款数详见“投标人须知前附表”。

29.3 中标候选人推荐数量详见“投标人须知前附表”。

29.4 电子交易活动的中止。采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购代理机构可以中止电子交易活动：

- (1) 电子交易平台发生故障而无法登录访问的；
- (2) 电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；
- (3) 电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；
- (4) 病毒发作导致不能进行正常操作的；
- (5) 其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

出现以上情形，不影响采购公平、公正性的，采购代理机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动；影响或可能影响采购公平、公正性的，经采购代理机构确认、报采购人同意后，终止电子采购活动，应当重新采购。采购代理机构必须对原有的资料及信息作出妥善保密处理，并报财政部门备案。

29.5 出现下列情形之一的，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三家的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购人应当将废标理由通知所有投标人。

## **七、中标和合同**

### **30 . 确定中标供应商**

30.1 采购代理机构在评标结束之日起2个工作日内将评标报告送采购人，采购人在收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标供应商。中标候选人并列的，按照“投标人须知前附表”规定的方式确定中标供应商。采购人也可以事先授权评标委员会直接确定中标供应商。

30.2 采购人在收到评标报告 5 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供应商，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供应商。

### **31. 结果公告**

31.1 采购人或者采购代理机构应当自中标供应商确定之日起 2 个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告中标结果，招标文件应当随中标结果同时公告。采购人或者采购代理机构发出中标通知书前，应当对中标供应商信用进行查询，对列入失信被执行人、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投标人，取消其中标资格，并确定排名第二的中标候选人为中标供应商。排名第二的中标候选人因前款规定的同样原因被取消中标资格的，采购人可以确定排名第三的中标候选人为中标供应商，以此类推。

以上信息查询记录及相关证据与招标文件一并保存。

31.2 中标供应商享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随中标结果公开中标供应商的《中小企业声明函》。

31.3 采购人、采购代理机构应当随中标结果公开中标供应商的《关于符合本国产品标准的声明函》或有关证明文件。

### **32. 发出中标通知书**

在发布中标公告的同时，采购代理机构向中标供应商通过广西政府采购云平台发出电子中标通知书。对未通过资格审查的投标人，应当告知其未通过的原因；采用综合评分办法评审的，还应当告知未中标供应商本人的评审得分与排序。

### **33. 无义务解释未中标原因**

采购代理机构无义务向未中标的投标人解释未中标原因。

### **34. 合同授予标准**

合同将授予被确定实质上响应招标文件要求，具备履行合同能力的中标供应商。

### **35. 履约保证金**

35.1 履约保证金的金额、提交方式、缴纳期限、退付的时间和条件详见“投标人须知前附表”。中标供应商未按规定提交履约保证金的，视为拒绝与采购人签订合同。

35.2 在履约保证金退还日期前，若中标供应商的开户名称、开户银行、账号有变动的，请以书面形式通知履约保证金收取单位，否则由此产生的后果由中标供应商自行承担。

### **36. 签订合同**

36.1 签订电子采购合同：中标供应商领取电子中标通知书后，在规定的日期、时间、地点，由法定代表人或其授权代表与采购人代表签订电子采购合同。如中标供应商为联合

体的，由联合体成员各方法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。

线下签订纸质合同：投标人领取中标通知书后，按“投标人须知前附表”规定向采购人出示相关证明材料，经采购人核验合格后方可签订合同。

36.2 签订合同时间：按中标通知书规定的时间与采购人签订合同。

36.3 中标供应商拒绝签订政府采购合同（包括但不限于放弃中标、因不可抗力不能履行合同而放弃签订合同），采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。如采购人无正当理由拒签合同的，给中标供应商造成损失的，中标供应商可追究采购人承担相应的法律责任。

36.4 政府采购合同是政府采购项目验收的依据，中标供应商和采购人应当按照采购合同约定的各自的权利和义务全面履行合同。任何一方当事人在履行合同过程中均不得擅自变更、中止或终止合同。政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

36.5 采购人或中标供应商不得单方面向合同另一方提出任何招标文件没有约定的条件或不合理的要求，作为签订合同的条件；也不得协商另行订立背离招标文件和合同实质性内容的协议。

36.6 如签订合同并生效后，供应商无故拒绝或延期，除按照合同条款处理外，将承担相应的法律责任。

36.7 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的10%。

## **37. 政府采购合同公告**

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

## **38. 询问、质疑和投诉**

38.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人提出询问，采购人或者采购代理机构应当在3个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

38.2 供应商认为招标文件、采购过程或者中标结果使自己的合法权益受到损害的，必须在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构接收质疑函的方式、联系部门、联系电话和通讯地址等信息详见“投标人须知前附表”。具体质疑起算时间如下：

(1) 对可以质疑的招标文件提出质疑的，为收到招标文件之日或者招标文件公告期限

届满之日；

- (2) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
- (3) 对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

38.3 供应商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（质疑函格式后附）：

- (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，或者其委托代理人签字或者盖章，并加盖公章。

38.4 采购人、采购代理机构认为供应商质疑不成立，或者成立但未对中标结果构成影响的，继续开展采购活动；认为供应商质疑成立且影响或者可能影响中标结果的，按照下列情况处理：

（一）对招标文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改招标文件后继续开展采购活动；否则应当修改招标文件后重新开展采购活动。

（二）对采购过程、中标结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的中标候选人中另行确定中标供应商的，应当依法另行确定中标供应商；否则应当重新开展采购活动。

质疑答复导致中标结果改变的，采购人或者采购代理机构应当将有关情况书面报告本级财政部门。

38.5 质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）第六条规定的财政部门提起投诉（投诉书格式后附）。

## 八、其他事项

### 39. 采购代理费

39.1 采购代理费收取标准及缴费账户详见“投标人须知前附表”，投标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳采购代理费。

39.2 采购代理费收费标准：

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

注：

(1) 按本表费率计算的收费为采购代理的收费基准价格；

(2) 采购代理收费按差额定率累进法计算。

例如：某货物采购代理业务中标金额或者暂定价为 200 万元，计算采购代理收费额如下：

$100 \text{ 万元} \times 1.5 \% = 1.5 \text{ 万元}$

$(200 - 100) \text{ 万元} \times 1.1 \% = 1.1 \text{ 万元}$

合计收费 =  $1.5 + 1.1 = 2.6$  (万元)

#### 40. 需要补充的其他内容

40.1 本招标文件解释规则详见“投标人须知前附表”。

40.2 其他事项详见“投标人须知前附表”。

40.3 本招标文件所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本招标文件规定的中小企业扶持政策：

(1) 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标，不对其中涉及的工程承建商和服务的承接商作出要求；

(2) 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业，不对其中涉及的货物的制造商和服务的承接商作出要求；

(3) 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员，不对其中涉及的货物的制造商和工程承建商作出要求。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本招标文件规定的中小企业扶持政策。以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

依据本招标文件规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

# 第四章 评标方法及评标标准

## 一、评标方法

综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

## 二、评标程序

### 1. 符合性审查

评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行投标报价、商务、技术等实质性内容符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

### 2. 符合性审查不通过而导致投标无效的情形

投标人的投标文件中存在对招标文件的任何实质性要求和条件的负偏离，将被视为投标无效。

#### 2.1 在报价评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

(1) 报价文件未提供“投标人须知前附表”第13条“报价文件”规定中“必须提供”的文件资料的；

(2) 未采用人民币报价或者未按照招标文件标明的币种报价的；

(3) 各分标报价超出招标文件相应分标规定最高限价，或者超出相应分标采购预算金额的；

(4) 投标人未就所投分标进行报价或者存在漏项报价；投标人未就所投分标的单项内容作唯一报价；投标人未就所投分标的全部内容作完整唯一总价报价；存在有选择、有条件报价的（招标文件允许有备选方案或者其他约定的除外）；

(5) 修正后的报价，投标人不确认的；

(6) 投标人属于本章第5.1条（2）或者第5.2条（2）项情形的；

(7) 报价文件响应的标的数量及单位与招标文件要求实质性不一致的。

#### 2.2 在商务及技术评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

(1) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

(2) 委托代理人未能出具有效身份证或者出具的身份证与授权委托书中的信息不符的；

(3) 为无效投标保证金的或者未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

- (4) 投标文件未提供“投标人须知前附表”第 13 条“商务及技术文件”规定中“必须提供”或者“委托时必须提供”的文件资料的；
- (5) 允许负偏离的条款数超过“投标人须知前附表”规定项数的；
- (6) 投标文件的实质性内容未使用中文表述、使用计量单位不符合招标文件要求的；
- (7) 投标文件中的文件资料因填写不齐全或者内容虚假或者出现其他情形而导致被评标委员会认定无效的；
- (8) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (9) 属于投标人须知正文第 9.2 条情形的；
- (10) 投标文件标注的项目名称或者项目编号与招标文件标注的项目名称或者项目编号不一致的；
- (11) 投标文件中承诺的投标有效期低于招标文件要求的期限的；
- (12) 招标文件明确不允许分包，投标文件拟分包的；
- (13) 虚假投标，或者出现其他情形而导致被评标委员会认定无效的；
- (14) 招标文件未载明允许提供备选（替代）投标方案或明确不允许提供备选（替代）投标方案时，投标人提供了备选（替代）投标方案的；
- (15) 未响应招标文件实质性要求的。
- (16) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

### 3. 澄清补正

对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，评标委员会应在广西政府采购云平台发布电子澄清函，要求投标人在规定时间内作出必要的澄清、说明或者补正。投标人在广西政府采购云平台接收到电子澄清函后根据澄清函内容上传 PDF 格式回函，电子澄清答复函使用 CA 证书加盖投标人电子签章后在线上传至评标委员会。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。

异常情况处理：如遇无法正常使用线上发送澄清函的情况，将启动书面形式办理。启动书面形式办理的情况下，评标委员会以书面形式要求投标人在规定时间内作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正必须采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或者其授权的代表签字。

未按评标委员会的要求作出明确澄清、说明或者更正的投标人的投标文件将按照有利于采购人的原则由评标委员会进行判定。

### 4. 投标文件修正

4.1 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（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，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照以上（1）-（4）规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，**其投标无效**。

4.2 经投标人确认修正后的报价若超过采购预算金额或者最高限价，**投标人的投标文件作无效投标处理**。

4.3 经投标人确认修正后的报价作为签订合同的依据，并以此报价计算价格分。

## 5. 比较与评价

(1) 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法及评标标准，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。

(2) 评标委员会独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

1) 评标委员会在评审中发现下列情形之一的，应当启动异常低价投标审查程序：

① 投标报价低于全部通过符合性审查供应商投标报价平均值 65%的，即 $\text{投标报价} < \text{全部通过符合性审查供应商投标报价平均值} \times 65\%$ ；

② 投标报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标报价 65%的，即 $\text{投标报价} < \text{通过符合性审查的次低报价供应商投标报价} \times 65\%$ ；

③ 投标报价低于采购项目最高限价 65%的，即 $\text{投标报价} < \text{采购项目最高限价} \times 65\%$ ；

④ 评标委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

2) 评标委员会启动异常低价投标审查后，属于前述第 1 项至第 4 项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于 30 分钟。其中，属于第③项情形，供应商已随投标文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，可不再重复提交。

评标委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。**投标供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。**

采购人、采购代理机构应当为评标委员会在评审现场及时获取同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等相关信息资料提供便利。评标委员会借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响评审公正的行为。

异常低价投标审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录，并随供应

商提供的相关书面说明及证明材料，以及评标委员会有关互联网浏览、查询历史一并归档。

(3) 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准计算各投标人的报价得分。在计算过程中，不得去掉最高报价或者最低报价。

(4) 各投标人的得分为所有评委的有效评分的算术平均数。

(5) 评标委员会按照招标文件中的规定推荐中标候选人。

(6) 起草并签署评标报告。评标委员会根据评标委员会成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标委员会成员均应当在评标报告上签字，对自己的评标意见承担法律责任。对评标过程中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做出结论。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。

### 三、评标标准

#### 综合评分法

##### 1、2 分标适用

序号	评审因素	评标标准
1	价格分 (满分 40 分)	<p>(1) 评标报价为投标人的投标报价进行政策性扣除后的价格，评标报价只是作为评标时使用。最终中标人的中标金额等于投标报价。</p> <p>(2) 本分标专门面向中小企业，不重复享受中小企业政策性扣除扶持政策。</p> <p>(3) 本国产品政策性扣除计算方法。</p> <p>根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80% 以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予 20% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。未达到 80%，不享受价格评审优惠。</p> <p>供应商在其投标文件中提供《关于符合本国产品标准的声明函》或财政部会同有关部门规定的有关证明文件，出具符合要求的《声明函》或有关证明文件的，该产品视为本国产品。</p> <p>如果所有参与竞争的供应商均可享受本国产品价格评审优惠，则统一不进行价格扣除。</p>

			<p>(4) 用扣除后的价格参加评审。即评标报价=投标报价-本国产品政策性折扣, 除上述情况外, 评标报价=投标报价。</p> <p>(5) 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, 其价格分为满分。</p> <p>(6) 价格分计算公式:  <math display="block">\text{价格分} = (\text{评标基准价} / \text{评标报价}) \times 40 \text{ 分}</math></p>
2	<b>技术分</b> <b>(满分 32 分)</b>	<b>(1) 设备性能分</b> <b>(满分 20 分)</b>	<p>通过资格审查与符合性审查的投标人得基本分 20 分, 无标记的一般技术参数, 负偏离或漏项的每一项扣 2 分, 最多扣完 20 分。技术参数负偏离的项数总和不能超过 10 项。</p>
		<b>(2) 项目实施方案</b> <b>(满分 12 分)</b>	<p>评标委员会根据投标人制定的项目实施方案进行独立评审, 包括:</p> <p>①项目实施方案包括管理措施、质量保证措施、风险防范等措施;</p> <p>②实施流程、实施内容和项目进度表;</p> <p>③安装调试方案, 分析安装调试环节重、难点和相应的应对策略。</p> <p>注: ①-③项, 每项得 4 分(每项基础分为 4 分, 其中, 内容合理完整(1.5 分)、对应本项目要求(1.5 分)、有利于项目顺利实施(1 分)、内容缺项或不对应(0 分), 满分 12 分。</p>
3	<b>商务分</b> <b>(满分 28 分)</b>	<b>(1) 售后服务方案</b> <b>(满分 12 分)</b>	<p>评标委员会根据投标人制定售后服务方案(包括质量全面保证、应急响应方案、排除故障响应时间、运维期内的保养方案)进行独立评审, 包括:</p> <p>①设备的维护保养方案及质保期外的含零配件的优惠供应等内容;</p> <p>②应急响应方案(包括设备使用过程中的质量控制、操作规程、保养与管理, 常见故障的排除、紧急情况的处理等)</p> <p>③后期服务运行机制。</p> <p>注: ①-③项, 每项得 4 分(每项基础分为 4 分, 其中, 内容合理完整(1.5 分)、对应本项目要求(1.5 分)、有利于项目顺利实施(1 分)、内容缺项或不对应(0 分), 满</p>

			分 12 分。
		<p><b>(2) 技术培训方案</b> <b>(满分 12 分)</b></p>	<p>评标委员会根据投标人制定的技术培训方案进行独立评审，包括：</p> <p>①培训计划及流程安排，其中培训对象包含设备管理员、系统管理人员、操作员(医生、护士、技术员)、采购人维修技术员等；</p> <p>②培训课程及内容，包括但不限于培训内容、培训方式、培训教材、培训时间等；</p> <p>③培训评估与改进，包括但不限于培训效果跟踪、反馈机制等。</p> <p>注：①-③项，每项得 4 分(每项基础分为 4 分，其中，内容合理完整(1.5 分)、对应本项目要求(1.5 分)、有利于项目顺利实施(1 分)、内容缺项或不对应(0 分)，满分 12 分。</p>
		<p><b>(3) 质保期承诺</b> <b>(满分 3 分)</b></p>	<p>在满足商务要求的质保期要求基础上，投标人承诺所有标的每增加一年质保期得 1.5 分，满分 3 分。</p> <p>注：须在投标文件中提供承诺书并加盖投标人公章，不提供不得分。</p>
		<p><b>(4) 政策分</b> <b>(满分 1 分)</b></p>	<p>(1) 属于财政部《节能产品政府采购品目清单》内优先采购(清单内未标注“★”的品目)的产品[投标文件中提供有效的认证证书复印件及品目清单(标注出投标产品在品目清单中所属的品目)，并加盖投标人公章]，根据其所占项目(或者分标)投标报价比例得 0 至 0.5 分，满分 0.5 分。</p> <p>(2) 属于财政部《环境标志产品政府采购品目清单》内的产品[投标文件中提供有效的认证证书复印件及品目清单(标注出投标产品在品目清单中所属的品目)，并加盖投标人公章]，根据其所占项目(或者分标)投标报价比例得 0 至 0.5 分，满分 0.5 分；</p> <p>备注：以上(1)(2)分值计算公式列举说明，如某投标人属于优先采购环境标志产品总值占本投标报价的比例为 35.6%，那该项得分为 <math>0.5 \times 0.356 = 0.178</math> 分；</p> <p>(3) 非节能、环境标志产品的不得分。</p>
<p>总得分为以上各项评审因素得分合计。</p>			

注：计分方法按四舍五入取至百分位

### 3 分标适用

序号	评审因素	评标标准
1	<p style="text-align: center;"><b>价格分</b> (满分 40 分)</p> <p style="text-align: center;"><b>投标报价</b></p>	<p>(1) 评标报价为投标人的投标报价进行政策性扣除后的价格，评标报价只是作为评标时使用。最终中标供应商的中标金额等于投标报价。</p> <p>(2) 政策性扣除计算方法。 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《广西壮族自治区财政厅关于持续优化政府采购营商环境推动高质量发展的通知》（桂财采〔2024〕55号）的规定，投标人在其投标文件中提供《中小企业声明函》，且其投标全部货物由小微企业制造的，对其投标报价给予 10% 的扣除，扣除后的价格为评标报价，即中小企业政策性折扣=投标报价×10%。接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30% 以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予 4% 的扣除，用扣除后的价格参加评审，扣除后的价格为评标报价，即中小企业政策性折扣=投标报价×4%。除上述情况外，评标报价=投标报价。</p> <p>(3) 按照《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）的规定，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p> <p>(4) 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。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人</p>

			<p>福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p> <p>(5) 本国产品政策性扣除计算方法。</p> <p>根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。未达到80%，不享受价格评审优惠。</p> <p>供应商在其投标文件中提供《关于符合本国产品标准的声明函》或财政部会同有关部门规定的有关证明文件，出具符合要求的《声明函》或有关证明文件的，该产品视为本国产品。</p> <p>如果所有参与竞争的供应商均可享受本国产品价格评审优惠，则统一不进行价格扣除。</p> <p>(6) 中小企业折扣与本国产品折扣进行叠加计算，用扣除后的价格参加评审。即评标报价=投标报价-中小企业政策性折扣-本国产品政策性折扣，除上述情况外，评标报价=投标报价。</p> <p>(7) 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，其价格分为满分。</p> <p>(8) 价格分计算公式：  <math display="block">\text{价格分} = (\text{评标基准价} / \text{评标报价}) \times 40 \text{ 分}</math></p>
2	<p style="text-align: center;"><b>技术分</b> (满分 32 分)</p>	<p><b>(1) 设备性能分</b> (满分 20 分)</p>	<p>通过资格审查与符合性审查的投标人得基本分 20 分，无标记的一般技术参数，负偏离或漏项的每一项扣 2 分，最多扣完 20 分。技术参数负偏离的项数总和不能超过 10 项。</p>
		<p><b>(2) 项目实施方案</b></p>	<p>评标委员会根据投标人制定的项目实施方案进行独立评</p>

		<p>(满分 12 分)</p>	<p>审, 包括:</p> <p>①项目实施方案包括管理措施、质量保证措施、风险防范等措施;</p> <p>②实施流程、实施内容和项目进度表;</p> <p>③安装调试方案, 分析安装调试环节重、难点和相应的应对策略。</p> <p>注: ①-③项, 每项得 4 分(每项基础分为 4 分, 其中, 内容合理完整(1.5 分)、对应本项目要求(1.5 分)、有利于项目顺利实施(1 分)、内容缺项或不对应(0 分), 满分 12 分。</p>
3	<p>商务分 (满分 28 分)</p>	<p>(1)售后服务方案 (满分 12 分)</p>	<p>评标委员会根据投标人制定售后服务方案(包括质量全面保证、应急响应方案、排除故障响应时间、运维期内的保养方案)进行独立评审, 包括:</p> <p>①设备的维护保养方案及质保期外的含零配件的优惠供应等内容;</p> <p>②应急响应方案(包括设备使用过程中的质量控制、操作规程、保养与管理, 常见故障的排除、紧急情况的处理等)</p> <p>③后期服务运行机制。</p> <p>注: ①-③项, 每项得 4 分(每项基础分为 4 分, 其中, 内容合理完整(1.5 分)、对应本项目要求(1.5 分)、有利于项目顺利实施(1 分)、内容缺项或不对应(0 分), 满分 12 分。</p>
		<p>(2)技术培训方案 (满分 12 分)</p>	<p>评标委员会根据投标人制定的技术培训方案进行独立评审, 包括:</p> <p>①培训计划及流程安排, 其中培训对象包含设备管理员、系统管理人员、操作员(医生、护士、技术员)、采购人维修技术员等;</p> <p>②培训课程及内容, 包括但不限于培训内容、培训方式、培训教材、培训时间等;</p> <p>③培训评估与改进, 包括但不限于培训效果跟踪、反馈机制等。</p> <p>注: ①-③项, 每项得 4 分(每项基础分为 4 分, 其中, 内容合理完整(1.5 分)、对应本项目要求(1.5 分)、有利</p>

			于项目顺利实施（1分）、内容缺项或不对应（0分），满分12分。
		<b>(3) 质保期承诺 (满分 3分)</b>	<p>在满足商务要求的质保期要求基础上，投标人承诺所有标的每增加一年质保期得1.5分，满分3分。</p> <p><b>注：须在投标文件中提供承诺书并加盖投标人公章，不提供不得分。</b></p>
		<b>(4) 政策分 (满分 1分)</b>	<p>(1) 属于财政部《节能产品政府采购品目清单》内优先采购（清单内未标注“★”的品目）的产品[投标文件中提供有效的认证证书复印件及品目清单（标注出投标产品在品目清单中所属的品目），并加盖投标人公章]，根据其所占项目（或者分标）投标报价比例得<u>0</u>至<u>0.5</u>分，满分<u>0.5</u>分。</p> <p>(2) 属于财政部《环境标志产品政府采购品目清单》内的产品[投标文件中提供有效的认证证书复印件及品目清单（标注出投标产品在品目清单中所属的品目），并加盖投标人公章]，根据其所占项目（或者分标）投标报价比例得<u>0</u>至<u>0.5</u>分，满分<u>0.5</u>分；</p> <p><b>备注：</b>以上（1）（2）分值计算公式列举说明，如某投标人属于优先采购环境标志产品总值占本投标报价的比例为35.6%，那该项得分为<math>0.5 \times 0.356 = 0.178</math>分；</p> <p>(3) 非节能、环境标志产品的不得分。</p>
<b>总得分为以上各项评审因素得分合计。</b>			

注：计分方法按四舍五入取至百分位

## 四、中标候选人推荐

### 综合评分法

1. 评标委员会根据原始评标记录和评标结果编写评标报告,并通过电子交易平台向采购人、采购代理机构提交。

2. 评标委员会将根据总得分由高到低排列次序并推荐中标候选人。得分相同的,按投标报价由低到高顺序排列。得分相同且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

## 第五章 拟签订的合同文本

# 《广西壮族自治区政府采购合同》

合同编号：

采购人（甲方）：\_\_\_\_\_

供应商（乙方）：\_\_\_\_\_

采购计划号：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_项目编号：\_\_\_\_\_

合同类型：买卖合同

本合同是否为中小企业预留合同：\_\_\_\_\_。

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规等规定，按照招标报价文件（采购文件）规定条款和中标（成交）供应商承诺，甲乙双方签订本合同。

## 第一条 合同标的

### 1. 供货一览表

序号	产品名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）	备注
人民币合计金额（大写）： 人民币（小写）：（¥）									

2. 合同合计金额包括：①货物的价格：包括货款、杂配件、安装调试费、验收费、计量检测费（如有）、信息系统接入费，培训费；②货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格，以及为实现项目采购目的达成的一切费用。③运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务费，第三方检测验收费用（如有）。④保险费和各项税金。

注：乙方自行考虑完成项目所需的辅材、杂配件等数量，合同金额中应包含全部内容，中标后甲方不再另行支付额外费用。

## 第二条 质量保证

- 乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与报价文件和承诺相一致。
- 乙方所提供的货物出厂日期/生产日期必须为签订合同之前6个月内全新、未使用的原装正品，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。

## 第三条 权力保证

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、工业设计权或其他权利。

2. 乙方应按报价文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3. 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、样品或资料提供给与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。

4. 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、查封等产权瑕疵。

#### **第四条 包装和运输**

1. 乙方提供的货物均应按报价文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单、质量合格证和使用说明书。

2. 货物的运输方式：乙方自定。

3. 乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：无。

#### **第五条 交付和验收**

1. 交货时间：自签订合同之日起 30 天内完成安装、调试、培训工作。

地点：广西梧州藤县藤州镇藤县人民医院指定位置。

2. 乙方提供不符合公告规定的、采购文件、投标文件承诺的或本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，如有缺失应在一个星期内补齐，否则视为逾期交货。

4. 甲方应当在到货并安装、调试完后一个月内进行验收。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖采购单位公章，甲乙双方各执一份。

5. 对技术复杂或甲方认为有必要的货物，甲方可以委托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。如验收不合格，相关检测费用由乙方承担；如验收合格，检测费用由甲方承担，双方另有约定的除外。其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。

6. 验收时甲乙双方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

7. 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五日内及时予以解决。

8. 在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

#### **第六条 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. 乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间：货物到货经安装、调试、验收合格后、地

点：藤县人民医院内。

### **第七条 售后服务、质保期**

1. 乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及响应文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2. 货物质保期：整机（含配件）质保期 年。质保期内，厂家应每年不少于 2 次对设备进行维护保养，设备出现故障，乙方在接到甲方通知后在 24 小时内须派出技术工程师到达甲方现场处理故障，承担一切费用，并提供备用产品。若乙方未在约定时间内到达，每发生一次，应向甲方支付合同总价款 1% 的违约金。质保期外乙方承诺提供免费维护维修服务，维修时仅收取更换部件的成本费（成本费按乙方进货价或生产厂商出厂价确定，并需向甲方出示相关采购凭证），免收人工费、上门费、交通费等任何其他费用，同时提供产品“三包”服务。并保证备件如期供应。

3. 乙方提供的服务承诺和售后服务及质保期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

### **第八条 付款方式**

1. 当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

2. 付款方式：(1)首期款（20%）：设备安装调试完成后，甲乙双方共同组织验收，验收合格且乙方提供符合国家税务规定的全额完税发票后 20 个工作日内，甲方支付合同总金额 20%。(2)分期款（75%）：验收款支付完成后，甲方自次月起，凭乙方的请款函分 12 个月向乙方支付合同总金额的 75%，分 12 个月平均支付。(3)设备尾款（5%）：乙方完全履行合同义务后，甲方凭乙方的请款函 30 个工作日内无息支付尾款 5%。若质保期内设备出现质量问题，乙方未按约定维修或更换，甲方有权从尾款中扣除相应维修费用或损失赔偿款。

**第九条** 税费本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

### **第十条 质量保证**

1. 乙方应按报价规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。不符合要求者，可按以下办法处理：

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、货款利息及银行手续费等）。

2. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在 24 小时内到达甲方现场处理。若乙方未在约定时间内到达，每发生一次，应向甲方支付合同总价款 1% 的违约金。

3. 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。

### **第十一条 货物包装、发运及运输**

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包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2. 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于货物内。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后 24 小时内或货到甲方 48 小时前通知甲方，以准备接货。

4. 货物在验收合格交付甲方使用前发生的所有风险均由乙方负责。

5. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点，乙方同时需通知甲方货物已送达。

## **第十二条 违约责任**

1. 乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格存在质量问题的，甲方不予接收。

2. 乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责处理并承担全部责任。

3. 因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4. 乙方逾期交货的，每延迟一日，每天向甲方偿付合同货款的 3% 违约金，但违约金累计不得超过合同货款的 5%，超过 20 天未交货的甲方有权单方解除合同，并要求乙方支付合同总额 20% 的违约金，违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应赔偿甲方全部损失。

5. 乙方未按本合同和报价文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同款额的 5% 向甲方支付违约金。

6. 乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因产生的问题，由乙方负责解决，并赔偿因此给甲方造成的经济损失。

7. 其它违约行为按合同货款额的 5% 收取违约金并赔偿甲方的经济损失。

8. 如因乙方的违约行为，甲方为维权所产生的诉讼费、保全费、保函费、律师费、差旅费、调查费等均由乙方承担。

## **第十三条 不可抗力事件处理**

1. 在合同有效期内，任何一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。

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 60 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，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3. 诉讼期间，除涉及诉讼标的之条款外，不影响合同中其他无争议条款的继续履行。

## **第十五条 合同生效及其它**

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2. 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

#### 第十六条 签订本合同依据

1. 政府采购招标文件；
2. 乙方提供的报价文件；
3. 报价承诺书；
4. 中标通知书。
5. 资信证明
6. 履约能力证明

**第十七条** 本合同一式捌份，具有同等法律效力。甲方伍份，乙方壹份，财政部门（政

甲方（章） 藤县人民医院  2026 年 月 日	乙方（章）   2026 年 月 日
单位地址：藤县藤州镇藤州大道东 10 号	单位地址：
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人：
电话：0774-7282366	电话：
电子邮箱：txrmyy@163.com	电子邮箱：
开户银行：中国工商银行藤县支行	开户银行：
账号：2104308019201002784	账号：
邮政编码：543300	邮政编码：
经办人：	2026 年 月 日

府采购监管部门）、采购代理机构各壹份。

本合同甲乙双方法定代表人签字盖章后生效。

## 合同附件

1、乙方承诺具体事项：	
见附件 1	
2、售后服务具体事项：	
见附件 2	
3、质保期责任：	
质保期：乙方签订合同时必须提供原厂加盖公章的__年保修承诺书。（该售后承诺书应包含乙方承诺中标后能给甲方提供的最短的供货期限、退换货现场响应时间不超过__小时，出现不合格产品的处理措施、培训、技术支持服务能力的承诺、伴随服务、配送能力等）	
4、其他具体事项：	
交付使用期： ____日历天	
甲方（章）	乙方（章）
2026 年 月 日	2026 年 月 日

## 附件 1

### 供应商承诺书

为确保设备的质量，保证设备的安全、有效。我方严格遵守各项法律法规，确保产品经销操作规程的有效性，并对所销售的设备质量向你们作如下承诺

- 1、我方所从事设备销售具有设备经营许可证、设备产品注册证；
- 2、我方所提供的设备符合国家质量标准，全部为全新合格产品；
- 3、我方所提供的设备均提供规范的售后服务；
- 4、我方一旦发现产品质量问题，将及时通知你们并采取相应的召回等处理措施，以确保用户的利益和安全。
- 5、本质量保证书长期有效。

承诺单位：

承诺单位法定代表人：

2026 年 月 日

## 售后服务承诺书

我公司对出售产品在质量、服务等方面的事宜，承诺如下：

一、保修维修：对于本公司出售的设备保修 年(人为因素及耗材除外)，超过质保期的产品实行终身维修服务。

二、运输安装：运输过程中可能出现的问题(包括保险、遗失、破损等)，由我公司负责，并由我公司承担此过程中的一切费用。产品可按要求运送至指定地点，并派人安装调试。

三、维修响应：在三保期内出现的质量问题，公司承诺在收到用户通知 小时内赶到现场进行修理或更换，对超过质保期的产品实行终身维修服务。

四、配件服务：质保期以外维修配件的价格，我公司承诺按产品的成本价供货。

五、对所提供的产品，如有质量问题，可免费更换新品(质保顺延)。

中标供应商(盖章):

## 第六章 投标文件格式

## 一、报价文件格式

### 1. 报价文件封面格式：

# 电子投标文件

# 报 价 文 件

项目名称：

项目编号：

所投分标：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

## 2. 报价文件目录

根据招标文件规定及投标人提供的材料自行编写目录。



投标人名称： \_\_\_\_\_

开户银行： \_\_\_\_\_ 银行账号： \_\_\_\_\_

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）： \_\_\_\_\_

投标人名称（电子签章）：

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

4. 开标一览表（货物类格式）

### 开标一览表

项目名称：\_\_\_\_\_ 项目编号：\_\_\_\_\_ 分标：\_\_\_

投标人名称：\_\_\_\_\_ 单位：元

序号	标的的名称	品牌	规格型号	数量及 单位①	单价 ②	投标报价 ③=①×②
1						
2						
.....	.....					
合计金额大写：人民币_____（¥_____）						
投标产品中，属于本国产品总值为¥_____（具体明细详见附表，附表格式自拟）， 占投标产品报价的比例为_____ %。						

注：

1. 报价一经涂改，应在涂改处加盖投标人公章或者加盖电子签章或者由法定代表人或者委托代理人签字（或者电子签名），否则其投标作无效标处理。

2. 招标文件中列明采购专用耗材的，应按招标文件规定的耗材量或者按耗材的常规使用量提供报价。

3. 如为联合体投标，“投标人名称”处必须列明联合体各方名称，并标注联合体牵头人名称，否则其投标作无效标处理。

4. 如为联合体投标，盖章处须加盖联合体牵头人电子签章，否则其投标作无效标处理。

5. 如有多分标，按分标分别提供开标一览表，否则投标无效。

法定代表人或者委托代理人(签字或者电子签名)：

投标人名称（电子签章）：

日期：    年    月    日

## 二、资格证明文件格式

### 1. 资格证明文件封面格式：

# 电子投标文件

## 资格证明文件

项目名称：

项目编号：

所投分标：

投标人名称：

年 月 日

## 2. 资格证明文件目录

根据招标文件规定及投标人提供的材料自行编写目录。

### 3. 投标人直接控股股东信息表

#### 投标人直接控股股东信息表

序号	直接控股股东名称	出资比例 (%)	身份证号码或者统一社会信用代码	备注
1				
2				
3				
.....				

注：

1. 直接控股股东：是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股份总额百分之五十以上的股东；出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。
2. 本表所指的控股关系仅限于直接控股关系，不包括间接的控股关系。公司实际控制人与公司之间的关系不属于本表所指的直接控股关系。
3. 供应商不存在直接控股股东的，则在“**直接控股股东名称**”中填“无”。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

#### 4. 投标人直接管理关系信息表

### 投标人直接管理关系信息表

序号	直接管理关系单位名称	统一社会信用代码	备注
1			
2			
3			
.....			

注：

1. 管理关系：是指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系，如一些上下级关系的事业单位和团体组织。
2. 本表所指的管理关系仅限于直接管理关系，不包括间接的管理关系。
3. 供应商不存在直接管理关系的，则在“**直接管理关系单位名称**”中填“无”。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

## 5. 投标声明

# 投标声明

（采购人名称）：

我方参加贵单位组织\_\_\_\_\_项目（项目编号：\_\_\_\_\_）的政府采购活动。我方在此郑重声明：

1. 我方参加本项目的政府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），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，完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

2. 我方不是为本次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。

3. 我方承诺符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件。

4. 以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

特此承诺。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：\_\_\_\_\_

投标人名称（电子签章）：\_\_\_\_\_

年 月 日

**注：如为联合体投标，盖章处须加盖联合体牵头人电子签章并由联合体牵头人法定代表人签字或者盖章或者电子签名，否则投标无效。**

### 三、商务及技术文件格式

#### 1. 商务及技术文件封面格式：

# 电子投标文件 商务及技术文件

项目名称：

项目编号：

所投分标：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

## 2. 商务及技术文件目录

根据招标文件规定及投标人提供的材料自行编写目录。

### 3. 投标人参加本项目无围标串标行为的承诺

## 投标人参加本项目无围标串标行为的承诺函

#### 一、我方承诺无下列相互串通投标的情形：

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者投标报价呈规律性差异；
5. 不同投标人的投标文件相互混装；
6. 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。

#### 二、我方承诺无下列恶意串通的情形：

1. 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关信息并修改其投标文件或者响应文件；
2. 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；
3. 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；
4. 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；
5. 投标人之间事先约定一致抬高或者压低投标报价，或者在招标项目中事先约定轮流以高价位或者低价位中标，或者事先约定由某一特定投标人中标，然后再参加投标；
6. 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标；
7. 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标或者排斥其他投标人的其他串通行为。

以上情形一经核查属实，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：\_\_\_\_\_

投标人名称（电子签章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 4. 法定代表人身份证明

# 法定代表人身份证明

投 标 人： \_\_\_\_\_

地 址： \_\_\_\_\_

姓 名： \_\_\_\_\_ 性 别： \_\_\_\_\_

年 龄： \_\_\_\_\_ 职 务： \_\_\_\_\_

身份证号码： \_\_\_\_\_

系 \_\_\_\_\_（投标人名称） \_\_\_\_\_的法定代表人。

特此证明。

附件：法定代表人有效身份证正反面复印件

投标人名称（电子签章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

注：自然人投标的无需提供

## 5. 授权委托书格式

# 授权委托书

(非联合体投标格式)

(如有委托时)

致：采购人名称：

我\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人，现授权委托  
（姓名）以我方的名义参加\_\_\_\_\_项目的投标活动，并代表我方全权办  
理针对上述项目的所有采购程序和环节的具体事务和签署相关文件。

我方对委托代理人的签字或者电子签名事项负全部责任。

本授权书自签署之日起生效，在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。委托代理人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

委托代理人无转委托权，特此委托。

附：法定代表人身份证明及委托代理人有效身份证正反面复印件

委托代理人（签字或者电子签名）：\_\_\_\_\_

委托代理人身份证号码：\_\_\_\_\_

法定代表人（签字或者盖章或者电子签名）：\_\_\_\_\_

投标人名称(电子签章)：

年 月 日

注：1. 法定代表人必须在授权委托书上签字或者盖章或者电子签名，委托代理人必须在授权委托书上签字或者电子签名，**否则按无效投标处理**；

2. 法人、其他组织投标时“我方”是指“我单位”，自然人投标时“我方”是指“本人”。

## 6. 商务要求偏离表格式

所投分标：\_\_\_\_\_分标

项目	招标文件商务要求	投标人的承诺	偏离说明
交付的时间和地点			
合同签订时间			
...			

### 注：

1. 说明：应对照招标文件“第二章 采购需求”中的商务要求逐条作明确的投标响应，并作出偏离说明。
2. 投标人应根据自身的承诺，对照招标文件要求在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：\_\_\_\_\_

投标人名称（电子签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

## 7. 投标人业绩证明材料

投标人业绩情况一览表格式：

采购人名称	项目名称	合同金额 (万元)	采购人联系人及 联系电话

注：投标人根据评标标准具体要求附业绩证明材料。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：\_\_\_\_\_

投标人名称（电子签章）：\_\_\_\_\_

年 月 日

## 8 设备性能配置清单格式

### 设备性能配置清单

所投分标：\_\_\_\_\_分标

序号	标的的名称 (货物名称)	数量及 单位	品牌	规格型号	制造商	原产地	参数性能、 指标及配置

备注：

以上设备性能配置清单中“标的的名称、数量及单位、品牌、规格型号、制造商、原产地、参数性能、指标及配置”必须如实填写完整，品牌、规格型号没有则填无，填写有缺漏的，**作无效投标处理**。标的的名称、数量及单位、品牌必须与“开标一览表”一致，**否则按无效投标处理**。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：\_\_\_\_\_

投标人名称（电子签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

## 9. 技术要求偏离表格式

### 技术要求偏离表

所投分标：\_\_\_\_\_分标

项号	标的的名称	技术要求	投标响应	偏离说明

#### 注：

1. 说明：应对照招标文件“第二章 采购需求”中的“技术要求”逐条作明确的投标响应，并作出偏离说明。
2. 投标人根据投标货物的性能指标，对照招标文件技术要求，在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。
3. 如技术要求偏离表中的投标响应与佐证材料不一致的，以佐证材料为准。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：\_\_\_\_\_

投标人名称（电子签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

10. 项目实施人员一览表格式

项目实施人员一览表

所投分标：\_\_\_\_\_分标

姓名	职务	专业技术资格 (职称)或者 职业资格或者 执业资格证或 者其他证书	证书编号	参加本单位 工作时间	劳动合同编号

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。
2. 投标人应当附本表所列证书的复印件并加盖投标人电子签章。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：\_\_\_\_\_

投标人名称（电子签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

## 四、其他文书、文件格式

### 1. 中小企业声明函格式

# 中小企业声明函（货物）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（电子签章）：

日期：

注：享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随中标结果公开中标供应商的《中小企业声明函》。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. 残疾人福利性单位声明函格式

# 残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（电子签章）：

日 期：

注：请根据自己的真实情况出具《残疾人福利性单位声明函》。依法享受中小企业优惠政策的，采购人或者采购代理机构在公告中标结果时，同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

### 3. 关于符合本国产品标准的声明函格式

## 关于符合本国产品标准的声明函

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

1. （产品名称1）<sup>1</sup>，生产厂为（厂名）<sup>2</sup>，厂址为（生产厂址）。（产品名称1）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）<sup>3</sup>。（产品名称1）的（关键组件）<sup>4</sup>在中国境内生产。（产品名称1）的（关键工序）<sup>5</sup>在中国境内完成。

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

.....

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：

日期：            年    月    日

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

#### 4. 质疑函（格式）

## 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：

招标文件 招标文件获取日期： \_\_\_\_\_

招标过程

招标结果

### 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。

## 5. 投诉书（格式）

# 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：

招标项目的名称： \_\_\_\_\_

招标项目的编号： \_\_\_\_\_

采购人名称： \_\_\_\_\_

代理机构名称： \_\_\_\_\_

招标文件公告： 是/否公告期限： \_\_\_\_\_

中标结果公告： 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。