

云之龙咨询集团有限公司

# 招 标 文 件

项目名称：生物显微镜等设备购置项目

项目编号：BHZC2025-G1-990314-YZLZ

采 购 人：北海市人民医院

采购代理机构：云之龙咨询集团有限公司

2025 年 11 月 25 日

# 目 录

|                        |    |
|------------------------|----|
| 第一章 招标公告（远程异地评审） ..... | 3  |
| 第二章 采购需求 .....         | 7  |
| 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 .....     | 79 |
| 第六章 投标文件格式 .....       | 85 |

# 第一章 招标公告（远程异地评审）

## 项目概况

生物显微镜等设备购置项目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2025年12月16日9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：BHZC2025-G1-990314-YZLZ

项目名称：生物显微镜等设备购置项目

预算总金额（元）：¥3,215,000.00

最高限价（元）：¥3,215,000.00

采购需求：

标项1，预算金额：¥765,000.00，最高限价：¥765,000.00

| 序号 | 标的的名称   | 单位 | 数量 | 简要技术需求或者服务要求   |
|----|---------|----|----|--|
| 1  | 生物显微镜   | 台  | 3  | 1. 用途：可作切片的明场（BF），用于切片观察，临床及科学研究工作。<br>2. 主要技术指标<br>2.1 研究级正置显微镜。<br>2.2 光学系统：无限远校正光学系统，齐焦距离为国际标准45mm。.....                              |
| 2  | 口腔显微镜   | 台  | 4  | 1. 显微镜采用光学玻璃，多层镀膜增透，复消色差光学设计。<br>2. 变角双目镜筒，角度调节范围不低于0-180°。<br>3. 双目镜筒瞳距可调，瞳距覆盖范围不小于55mm-75mm，带精确瞳距调节旋钮，可显示瞳距数值，调节精度小≤1mm，调节旋钮带消毒罩。..... |
| 3  | 强脉冲光治疗仪 | 台  | 1  | 1. 可插拔滤光片技术：不需开关机，治疗手柄可通过直接更换滤光片来改变波长范围。<br>2. 宽光谱手柄采用双光源技术，包含≥六种滤光片：至少包含420 滤光片，光谱范围：420-560nm+780-1200nm。.....                         |

标项2，预算金额：¥838,700.00，最高限价：¥838,700.00

|   |                               |   |   |  |
|---|-------------------------------|---|---|--|
| 1 | 乳管镜<br>(硬性纤维乳管内窥镜+一体化内窥镜影像系统) | 套 | 1 | 内窥镜结构：内窥镜由组合目镜、主镜、手柄、镜鞘等组成，为组合式可拆卸结构。..... |
|---|-------------------------------|---|---|--|

|   |                 |   |   |  |
|---|-----------------|---|---|--|
| 2 | 乳腺治疗系统<br>(治疗仪) | 台 | 1 | 可根据患者临床诊断,由主诊医生创建以患者本人姓名为标题的治疗方案,存储于本机,在患者治疗时随时调取使用; ..... |
| 3 | 等离子消融系统         | 套 | 1 | 电源: 交流 220V, 50Hz。等离子消融凝血: 1-100 档可调。.....                 |

标项 3, 预算金额: ￥1,611,300.00, 最高限价: ￥1,611,300.00

|   |                 |   |   |  |
|---|-----------------|---|---|--|
| 1 | 手术显微镜 (耳科)      | 套 | 1 | 1. 目镜: 放大倍率 12.5X;<br>2. 视度调节+6D~-6D;<br>3. 瞳距调整范围 55~75mm, 根据国标设计符合人体工学; .....                      |
| 2 | 电子鼻咽喉镜系统        | 套 | 1 | 1. 内窥镜图像处理器及冷光源一体化设计。<br>2. 染色功能: 通过特殊光模式, 能观察表层血管或表面构造清晰可见的图像。<br>3. 血液强化: 可凸显强调粘膜毛细血管形态。.....      |
| 3 | 多功能二合一婴儿培养箱     | 台 | 2 | 1. 多功能二合一转换: 具有封闭式培养箱和开放式辐射台两种功能, 培养箱和辐射台模式可自动转换, 转换过程中无加热缺失;<br>2. 具有箱温控制功能, 控制范围: 20°C~38°C; ..... |
| 4 | 肺功能测试系统(脉冲震荡模块) | 套 | 1 | 用于成人及儿童呼吸系统疾病和阻塞性气道疾病, 特别是小气道功能障碍疾病的诊断。.....   |

具体内容详见附件“采购需求”。

合同履行期限:

标项 1: 自签订合同之日起 30 天内安装调试并交付使用。

标项 2: 自签订合同之日起 30 天内安装调试并交付使用。

标项 3: 自签订合同之日起 60 天内安装调试并交付使用。

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: 无;

3. 本项目的特定资格要求:

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】; 或者投标人具有《医疗器械监督管理条例》第四十三条规定注册人凭证。

## 三、获取招标文件

时间: 2025 年 11 月 25 日至 2025 年 12 月 2 日, 每天上午 00: 00 至 12: 00, 下午 12: 00 至 23: 59 (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

提交投标文件截止时间：2025年12月16日9时00分（北京时间）

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

开标时间：2025年12月16日9时00分（北京时间）

开标地点：广西政府采购云平台电子开标大厅

#### 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.ccgp.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://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/bhggzy>（全国公共资源交易平台（广西·北海））

##### 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或者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. 为支持和促进中小企业发展，进一步发挥政府采购政策功能，北海市财政局与北海市工业和信息化局共同出台了《关于贯彻落实政府采购领域促进中小企业发展措施的通知》，投标人若有融资意向，详见《关于贯彻落实政府采购领域促进中小企业发展措施的通知》，或登录北海市政府采购中心网站自助查询。投标人中标后也可在“广西政府采购云”平台申请政采贷：操作路径：登录广西政府采购云平台-金融服务中心-【融资服务】，可在热门申请中选择产品直接申请。

5. 本项目采用远程异地评审方式。

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：北海市人民医院

地址：北海市海城区和平路 83 号

联系方式：叶强 0779-2022189

2. 采购代理机构信息

名 称：云之龙咨询集团有限公司

地 址：广西北海市北部湾中路 60 号 779 财富中心 15 楼 1505 号

联系方式：翁娜娜 0779-3227361/3227538

3. 项目联系方式

项目联系人：翁娜娜

电 话：0779-3227361/3227538

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）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内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）中提供由国网信通（<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”中的所描述的产品，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。标注“◆”的技术参数为重要技术指标、功能项，将作为货物性能的评分依据。

3. 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。

4. 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，**否则将作无效响应处理**。

5. 投标人必须自行对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。

## 标项 1

一、本标项预算金额: ￥765,000.00, 最高限价: ￥765,000.00 ; 投标报价不得超过最高限价和单台最高限价, 否则按无效投标处理。

二、本标项的核心产品为下表的第 2 项产品“口腔显微镜”。

三、所属行业: 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)。

### 四、技术要求

| 序号 | 标的的名称 | 数量 | 单位 | 技术要求  | 单台最高限价(万元) |
|----|-------|----|----|---|------------|
| 1  | 生物显微镜 | 3  | 台  | <p>1. 用途: 可作切片的明场 (BF), 用于切片观察, 临床及科学的研究工作。</p> <p>2. 主要技术指标</p> <p>2. 1 研究级正置显微镜。</p> <p>2. 2 光学系统: 无限远校正光学系统, 齐焦距离为国际标准 45mm。</p> <p>2. 3 调焦: 载物台垂直运动方式距离不小于 25mm, 带聚焦粗调限位器, 粗调旋钮扭矩可调, 最小微调刻度单位≤1 微米。</p> <p>2. 4 观察镜筒: 宽场三目观察筒, 倾角为 30°。</p> <p>2. 5 照明装置: 内置透射光柯勒照明器, 具有光强预设按钮、光强管理按钮, LED 光源, 加装色温调整滤光片。寿命≥50000 小时, 要求 LED 光源能 (强度≥12V100W 卤素灯, 至少能够连接 26 人共览) 保证在不同观察倍数和视野范围内照明始终均匀明亮, 强度适中, 色温恒定。</p> <p>2. 6 物镜:</p> <p>4X 万能平场半复消色差物镜, NA ≥0.13, 工作距离≥1 7mm。</p> <p>10X 万能平场半复消色差物镜, NA≥ 0.3, 工作距离≥1 0mm。</p> | 8.3        |

|   |       |   |   |     |
|---|-------|---|---|-----|
|   |       |   | <p>20X 万能平场半复消色差物镜, NA <math>\geq 0.5</math>, 工作距离 <math>\geq 2.1\text{mm}</math>。</p> <p>40X 万能平场半复消色差物镜, NA <math>\geq 0.75</math>, 工作距离 <math>\geq 0.51\text{mm}</math>。</p> <p>2.7 载物台: 右手低位载物台, 带有旋转装置和扭矩调节装置, 要求陶瓷覆盖层载物台具有抗磨损性。</p> <p>2.8 目镜: 高眼点屈光度可调的 10 倍超宽视场目镜, 视场数 F.N <math>\geq 26</math>, 目镜外壳有相关数字标明。</p> <p>2.9 物镜转换器: <math>\geq 6</math> 孔编码物镜转换器。</p> <p>2.10 聚光镜: 阿贝聚光镜, N.A. <math>\geq 1.1</math>。</p> <p>2.11 可升级荧光: 要求将来可根据采购人要求升级增加荧光装置, 荧光激发块转盘位 <math>\geq 8</math>, 具备复眼荧光照明技术, 升级的费用不包含在本次投标报价中, 采购人如有需要, 另行支付。</p>   |     |
| 2 | 口腔显微镜 | 4 | <p><b>(一) 主镜部分</b></p> <p>1. 显微镜采用光学玻璃, 多层镀膜增透, 复消色差光学设计。</p> <p>2. 变角双目镜筒, 角度调节范围不低于 <math>0\text{--}180^\circ</math>。</p> <p>3. 双目镜筒瞳距可调, 瞳距覆盖范围不小于 <math>55\text{mm--}75\text{mm}</math>, 带精确瞳距调节旋钮, 可显示瞳距数值, 调节精度小 <math>\leq 1\text{mm}</math>, 调节旋钮带消毒罩。</p> <p>4. 高眼点广角目镜, 护眼杯高度可调, 视度调节范围不小于 <math>\pm 7\text{D}</math>。</p> <p>5. 目镜视场直径范围不小于 <math>12\text{mm--}120\text{ mm}</math>。</p> <p>6. 5 档光学变倍, 放大倍数至少覆盖 4 倍-18 倍。</p> <p>7. <math>90^\circ</math> 光学延长结构, 要求能够增大镜身前后倾摆角度, 满足不同工作角度观察。镜身大角度倾摆时要求能保证双目镜筒始终保持在人体工学位置。</p> <p>8. 变焦系统: 焦距覆盖范围不小于 <math>F200\text{mm--}480\text{mm}</math>, 带物镜防溅罩。</p> <p><b>(二) 照明部分</b></p> <p>1. 光源: LED 照明系统, 亮度连续可调, 物面照度不低于 <math>50,000\text{Lx}</math>, 平均使用寿命不少于 60000 小时。</p> | 8.4 |

|   |         |   |   |   |       |
|---|---------|---|---|---|-------|
|   |         |   |   | <p>2. 自动限位开关，抬高显微镜小横臂可自动关灯，下拉至工作位自动开灯。</p> <p>3. 显微镜配置专为口腔科设计的橙色滤镜，用于树脂充填以防止填充物固化；配置绿色滤镜增强血管和神经等重要组织的比度，要求能确保手术治疗安全。</p> <p>4. 光斑大小至少 4 档可调：最大光斑直径不小于 80mm。</p> <p><b>(三) 影像部分</b></p> <p>1. 4K 多功能影像模块，采用 1/1.2" CMOS 摄像头，分辨率不低于 3840x2160；集成 90° 光学延长器功能与分光器功能。</p> <p>2. 影像存储：双 USB3.0 影像储存，双 USB2.0 功能控制，图片、视频记录格式：JPEG；MP4；</p> <p>3. 高清显示器，含显示器支架、显微镜立柱抱箍；</p> <p>4. 无线脚控开关，用于拍照以及录像。</p> <p><b>(四) 支架部分</b></p> <p>1. 落地式支架。</p> <p>2. 支架臂伸展范围不小于 1700mm。小横臂与镜身连接，长度不低于 1000mm，旋转角度：±150°，大横臂与立柱连接，长度不小于 500mm，旋转角度：350°；大横臂位于小横臂上方，要求能减少显微镜支架与牙椅支架的干涉。</p> <p>3. 同轴旋转挂臂，调整镜头在垂直转动时，与视野中心区同轴旋转，保持视野始终定位在术区。</p> <p>4. 钟摆系统，镜身左、右倾摆时，双目镜筒自动保持水平不变，无需额外调整目镜位置，满足不同工作角度观察。</p> <p>5. 一体式手柄，360° 可旋转手柄，集成一键拍照录像按钮与变焦旋钮。</p> <p><b>(五) 显微镜整机保修期不少于 3 年。</b></p> |       |
| 3 | 强脉冲光治疗仪 | 1 | 台 | <p>1. 可插拔滤光片技术：不需开关机，治疗手柄可通过直接更换滤光片来改变波长范围。</p> <p>2. 宽光谱手柄采用双光源技术，包含≥六种滤光片：至少包含 420 滤光片，光谱范围：420–560nm+780–1200nm</p>  | 18.00 |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | <p>m。</p> <p>3. 脉冲个数: 2~10 个。</p> <p>4. 脉冲宽度: 10~200ms。</p> <p>5. 配置窄光谱手柄, 包含≥四种滤光片:</p> <p>5. 1. 530 滤光片, 光谱范围 530~950nm;</p> <p>5. 2. 560 滤光片, 光谱范围 560~950nm;</p> <p>5. 3. 590 滤光片, 光谱范围 590~950nm;</p> <p>5. 4. 660 滤光片, 光谱范围 660~950nm。</p> <p>6. 具备两种操作模式: 智能模式和专业模式。</p> <p>7. 智能模式下, 选择适应症后, 系统自动提醒所需滤光片型号。</p> <p>8. 智能模式下, 系统根据能量密度和脉宽自动设定子脉冲个数。</p> <p>9. 专业模式下, 可设定子脉冲个数 1-3 个。</p> <p>10. 专业模式下, 可独立调节每个子脉冲的脉宽以及脉冲间隔时间</p> <p>11. 子脉冲宽度 0.7~1.55ms,</p> <p>12. 脉冲间隔 0.55~198.5ms</p> <p>13. 最大光斑面积: ≥15mm×45mm;</p> <p>14. 能量均匀性: 输出能量在光斑尺寸范围内分布均匀, 光斑中心与边缘能量相对偏差不大于±20%。</p> <p>15. 输出能量: 输出能量不稳定度优于±10%; 输出能量复现性优于±10%。</p> <p>16. 手柄制冷温度范围≤20℃。</p> |  |
|--|--|---|--|

## 五、商务要求

|          |  |
|----------|--|
| 交付的时间和地点 | 1. 交货时间: 自签订合同之日起 30 天内安装调试并交付使用。<br>2. 交付地点: 广西北海市人民医院, 具体安装地点由采购人指定。   |
| 合同签订时间   | 自中标通知书发出之日起 25 日内。   |
| 付款条件     | 1. 当采购数量与实际使用数量不一致时, 中标人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中标单价进行计算。<br>2. 自合同签订之日起 10 个工作日内, 采购人向中标人支付合同总金额的 30% 货款; 设备安装验收合格并交付使用后 10 个工作日内, 采购人向中标人支付至合同结算总金额的 80% 货款; 设备安装验收合格并交付使用后满 6 个月之日起 10 个工作日内, 采购人向中标人支付至合同结算总金额的 95% 货款; 设 |

|          |  |
|----------|--|
|          | <p>备安装验收合格并交付使用后满 18 个月之日起 10 个工作日内，采购人向中标人支付至合同结算总金额的 100% 贷款(不计利息，按要求保修)。</p> <p>3. 转账前中标人需向采购人提供合法的等额普通发票。</p>  |
| 报价要求     | 投标报价履行合同的最终价格，包括中标人在采购人指定地点交付所投产品时所产生的一切费用总和；包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、人工费、服务费、包装、运输、装卸、检测、试验、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、验收、保修费等成本及利润。   |
| 保修期      | 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，自交付验收合格之日起保修期不少于 12 个月，项目需求中有特殊要求的，按项目需求执行。保修期内出现故障，需派出技术工程师到达现场处理故障，并承担一切费用。  |
| 售后技术服务要求 | <p>1. 负责送货上门、为用户安装、调试仪器；售后服务人员现场负责培训操作人员到能熟练操作（保证使用人员正常操作产品的各种功能；提供培训时长、内容等说明），由此产生的一切费用均由中标人承担。</p> <p>2. 售后服务：</p> <p>项目在安装调试过程中，中标人负责派合格的工程师到现场进行设备安装、调试，达到正常运作要求，保证机器正常使用，达到验收要求。在保修期内，设备出现问题或采购人有服务需求的，中标人应在 2 小时内电话响应，4 小时内提供解决方案，一般问题应在 24 小时内解决；重大问题或其它无法迅速解决的问题，应在 24 小时内到达仪器现场；一周内未维修好的重大问题或其它无法迅速解决的问题须提供质量同等或以上的备用机给采购人使用，并在一周期内解决或提出明确解决方案。保修期内提供维护和保养服务并提供技术援助电话和售后服务电话，维修、换货中所有产生的一切费用由中标人承担。</p> <p>3. 中标人需向采购人开放该设备所有数字接口，不得额外收取费用；如果使用科室要求设备接入医院信息系统，接入信息系统端口费用由中标人支付。</p> <p>4. 如果采购人需要时，中标人须提供与采购人信息系统对接的接口转换装置，不得额外收取费用。</p> <p>5. 设备生产时间：中标人提供不符合本标项规定的货物，或提供货物生产日期自合同签订之日起超过六个月（国产）的库存货物，采购人有权拒绝接受。</p> <p>6. 中标人承诺保修期内提供保修服务须原厂保修。</p> <p>7. 中标人提供 24 小时 365 天维修服务热线支持。保修期内每半年至少提供一次维护保养，并提供保养报告单；定期的维护保养服务包括：设备的安全检查、影像质量检查、设备清洁保养、性能测试及校准、运行状态检查等。保修期内需更换的损耗品由中标人负责提供，不得额外收取费用。</p> <p>8. 提供中文操作手册、维护手册、维修手册、软件备份、故障代码表、备件清单、零部件、维修密码等维护维修必需的材料和信息。</p> <p>9. 售后服务承诺书中根据采购人的实际情况对质量保证及售后服务方案做出</p> |

|         |  |
|---------|--|
|         | <p>详细服务承诺、提供详细的保养计划。</p> <p>10. 在保修期满后，中标人应继续提供备件和维修服务。</p>  |
| 质量要求    | <p>1. 质量达到国家验收合格标准。</p> <p>2. 投标人所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招投标文件和承诺相一致。</p> <p>3. 投标人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。</p> <p>4. 测试及检验：检验和测试在产品使用地进行；如果任何被检验或测试的产品不能满足采购要求的，采购人可以拒绝接受该产品，中标人需承担被采购人终止合同的一切风险和费用。</p>  |
| 验收标准及要求 | <p>1. 采购人对中标人提交的货物依据招投标文件和合同文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，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，采购人应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。</p> <p>2. 中标人交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为采购人收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交采购人。</p> <p>3. 采购人对中标人提供的货物在使用前进行调试时，中标人须负责安装并培训采购人的使用操作人员，直到符合技术要求，采购人才做最终验收。</p> <p>4. 对技术复杂的货物，采购人可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。如验收合格，费用由采购人承担，验收不合格，费用由中标人承担。</p> <p>5. 项目实施过程中，非中标人责任发生不可履约情况的，中标人须立即通知采购人，且在 5 个工作日内提交书面情况说明及应对措施给采购人。</p> <p>6. 验收时中标人必须在现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由中标人负责。</p> <p>7. 其余未尽事项按相关法律规定及售后服务承诺书及招标、投标文件相应约定办理。</p> |
| 包装和运输   | 本标项不限制货物的运输方式，中标供应商提供给采购人的货物必须是全新的、未经使用过的原装产品，内外包装均需完好，符合国家各项有关质量标准制造的产品。  |
| 保险      | 如一旦中标，由中标供应商负责所供货物的承保事宜，费用由中标供应商承担。  |
| 进口产品说明  | □本表产品已按规定办妥进口产品采购审核手续，投标产品可选用进口产品；投标人必须负责办理进口产品所有相关手续并承担所有费用。优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的投标人的进口产品。其他货物不接受进口产品参与投标，否则作无效标处理。   |

|                |   |
|----------------|---|
|                | <input checked="" type="checkbox"/> 本标项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作无效标处理。   |
| 医疗器械产品的备案证或注册证 | 以上货物中的医疗设备属医疗器械管理范畴的，投标产品属第一类医疗器械产品的，投标文件中须提供该医疗器械产品备案凭证及信息表，投标产品属第二、三类医疗器械产品的，投标文件中须按《医疗器械注册管理办法》（国家食品药品监督管理总局令第4号）提供该设备有效的医疗器械注册证复印件加盖投标人单位公章， <b>否则投标无效。</b> |
| 其他商务要求         | 1. 不得分包、转包。<br>2. 中标供应商提供的货物及服务不满足招标文件要求验收不合格的，采购人有权依法解除或终止合同并追究中标供应商的法律责任。   |

## 六、与实现项目目标相关的其他要求

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>1. 投标人的履约能力要求</b> |  |
| 管理体系要求               | 无。   |
| 业绩要求                 | 符合“第四章 评标方法及评标标准”要求的，予以加分。   |
| <b>2. 政策性加分条件</b>    |  |
| 符合节能环保等国家政策要求。       |  |
| <b>3. 其他要求</b>       |  |
| 技术规范、文件等附件资料         | 投标人可根据自身情况在投标文件中提供投标产品通过有资质的第三方检测机构出具的满足对应参数的产品检测报告复印件或原厂的说明书。此项不作为实质性要求。  |
| 其他                   | <p>(1) 投标人根据自身情况及本标项“第四章 评标方法及评标标准”要求，于投标文件中提供项目实施方案（如有）、项目质量控制措施（如有）、售后服务承诺、业绩等内容。</p> <p>(2) 投标人如有需要对上述技术要求中提及的现有系统及软件等进行了解的，可致电采购人（联系人：叶强、联系电话：0779-2021762）。</p> |

## 标项 2

一、本标项预算金额: ￥838,700.00, 最高限价: ￥838,700.00; 投标报价不得超过最高限价和单台最高限价, 否则按无效投标处理。

二、本标项的核心产品为下表的第 1 项产品“乳管镜（硬性纤维乳管内窥镜+一体化内窥镜影像系统）”。

三、所属行业: 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）。

### 四、技术要求

| 序号 | 标的的名称   | 数量 | 单位 | 技术要求   | 单台最高限价(万元) |
|----|---|----|----|--|------------|
| 1  | 乳管镜<br>(硬性纤<br>维乳管内<br>窥镜+一体<br>化内窥镜<br>影像系<br>统) | 1  | 套  | 1. 内窥镜结构: 内窥镜由组合目镜、主镜、手柄、镜鞘等组成, 为组合式可拆卸结构。<br>◆2. 主镜与镜鞘尺寸: 主镜直径≤0.50mm; 镜鞘直径在 0.75~1.1mm 之间。<br>◆3. 乳腺定位针: 镜鞘具备定位器及刻度, 镜鞘可置入 φ 0.6mm 定位针。<br>◆4. 工作长度: 主镜工作长度≥180mm; 镜鞘工作长度(进入人体部分)≥95mm。<br>5. 视场角: 视场角≥40°。<br>6. 光照度: 镜头最大光照度≥1000lux。<br>7. 图像像素: 图像像素≥1000pix。<br>8. 材质要求: 主镜和镜鞘均为医用合金材料, 要求具有抗折性。<br>◆9. 标注套配置最低要求: 主镜体 2 条, 镜鞘 10 个, 拆装手柄 10 个。<br>◆10. 影像/摄像主机: 集成监视器、光源、摄像、图文工作站为一体的主机, 便于院内院外各种条件下使用, 要求集成度高, 操作与维护简便。<br>11. 摄像机传感器最低配置要求: 摄像头具有高清传感器, 基础传感器为 1 组 1/2.3coms 传感器, 为 200 万像素。 | 46.68      |

|   |             |   |   |       |
|---|-------------|---|---|-------|
|   |             |   | <p>12. 摄像系统像素：摄像系统像素最低配置要求：1920（水平）*1080（垂直）（207.3 万像素），分辨率：<math>\geq 114\text{LP/mm}</math>。</p> <p>13. 多功能接口：摄像系统具备多功能接口，包括 HDMI×1（输出至少 1080P 信号）、DVI，CVBS。</p> <p>14. 摄像系统自动调节功能：摄像系统具有自动白平衡、变焦调节及图像大小调节功能。</p> <p>15. 视频实时联网会诊功能：摄像系统主机具有网络视频直播功能，远程网络传输，实现实时直播/会诊。</p> <p>16. 面板前置液晶屏：主机前面板约 7 英寸液晶屏幕，实时显示图像和参数，数据可追溯，智能触摸操作界面，具备累计使用时间的记录功能。</p> <p>17. USB 接口：配置 USB 接口，可实时存储，照片和视频均至少达到 1080P。</p> <p>18. 图像冻结放大功能：摄像系统具有图像冻结和至少 5 倍电子放大功能。</p> <p>19. 光源连续无级可调：LED 冷光源<math>\geq 80\text{W}</math>，色温可达 5600k，亮度连续无级调节。</p> <p>20. 光源灯泡寿命：LED 光源灯泡寿命<math>\geq 39500</math> 小时。</p> |       |
| 2 | 乳腺治疗系统（治疗仪） | 1 | <p>（一）控制系统：</p> <p>1. 操作系统：数字化智能控制系统，设备功能可随控制系统进行升级（由此产生的费用已包含在报价中），系统具备远程联网功能，可实现远程设备功能自检并远程故障修复（需要采购人依规核准合法上网）；</p> <p>2. 系统全部数据可无线传输至外存储器备份，要求能避免设备故障造成的患者记录丢失；</p> <p>3. 具备扩展编程功能，可增加通用性自定义治疗方案，本机存储并能随时调用；</p> <p>4. 设备系统内置操作培训视频，可随时观看学习；</p> <p>（二）设备功能：</p> <p>◆ 1. 具备数字化患者治疗登记与记录存储功能，可实现汉字实名录入；</p> <p>2. 可根据患者临床诊断，由主诊医生创建以患者本人姓名为标题的治疗方案，存储于本机，在患者治疗时随时调取使用；</p>  | 32.20 |

|   |         |   |   |   |       |
|---|---------|---|---|---|-------|
|   |         |   |   | <p>3. 所有患者治疗记录与治疗参数均可经蓝牙无线导出，能为临床总结或者研究工作提供必要基础数据条件；</p> <p>4. 仿生智能生物波（波形）：≥8 种（可编程）；</p> <p>5. 主显控制屏</p> <p>5. 1 操作控制：高清触摸屏，多线程 CPU；</p> <p>5. 2 材质类型：TFT-LCD 背光液晶；</p> <p>5. 3 尺寸规格：≥17 英寸(4: 3)；</p> <p>5. 4 使用寿命≥20000 小时；</p> <p>5. 5 亮度≥250cd/m<sup>2</sup>；</p> <p>5. 6 色彩分辨率：≥16. 7M (8-bit )；</p> <p>5. 7 可视角度：85/85/80/80 (左/右/上/下)；</p> <p>6. 治疗电极连接方式：磁性连接；</p> <p>7. 输入电压：AC220V ±22V, 50Hz±1Hz；</p> <p>8. 整机功率：≤60VA；</p> <p>9. 输出电流极限：最大&lt;11. 86mA ( 1k Ω )；</p> <p>10. 输出脉冲幅度：最小：0V-10V；最大：40V-60V；</p> <p>11. 脉冲宽度：0. 1ms-0. 2ms；</p> <p>12. 脉冲频率：≤120Hz；</p> <p>13. 单个脉冲能量：&lt;1. 28mJ；</p> <p>14. 治疗输出通道：A/B 双通道 4 路同时输出，互不干扰；</p> <p>15. 治疗强度分级调节：0 级-80 级；</p> <p>16. 治疗参数显示：姓名，治疗倒计时，当前治疗通道，部位，治疗力度，波形等。</p> <p>（三）触控屏与交互式操作：</p> <p>1. 汉字、字母、数字、特殊符号均可输入，可播放操作培训视频，设备操作无需外接物理控制键盘或者薄膜按键；</p> <p>2. 要求为自粘性电极，磁性链接，不漏电，可更换电极片，要求专人专用，避免交叉感染。</p> |       |
| 3 | 等离子消融系统 | 1 | 套 | <p>（一）性能指标：</p> <p>1. 电源：交流 220V, 50Hz。</p> <p>◆2. 工作频率：100KHz（要求最大浮动范围控制在 10 KHZ 内）。</p> <p>3. 等离子消融凝血：1-100 档可调。</p> <p>4. 阻抗显示：阻抗显示为 0-999，阻抗侦测和自动能</p>  | 4. 99 |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | <p>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。（要求在设备上有对应显示界面）</p> <p>5. 工作计时：0~99s 循环计时。</p> <p>6. 整机功耗：<math>\leq 700W</math>。</p> <p>7. 输出功率：<math>\leq 350W</math>。</p> <p>（二）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>1. 阻抗（IMPEDANCE）、功率（POWER）、时间（TIME）显示；</p> <p>2. 切割消融（ABLATION）、止血凝固（PLACOAG）工作模式指示；</p> <p>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>（三）性能要求：</p> <p>1. 能实现双极低温消融、止血，要求为微创。</p> <p>◆ 2. 工作模式，PLACOAG（止血、消融）模式。</p> <p>3. 多刀头可选：根据靶组织不同的大小，不同的位置配备不同长短、粗细的治疗刀头。</p> <p>4. 配备能治疗隐蔽及深部病变组织的功能及配置。</p> <p>5. 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>6. 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>7. 治疗主机自动识别手柄、脚踏的连接状态。</p> <p>8. 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>◆ 9. 主机能自动侦测并提示刀头前端等离子强度状态。</p> <p>10. 能通过脚踏开关启动、切换 ABLATION 和 PLACOAG 模式。</p> <p>（四）安全可控要求：</p> <p>1. 低温控制：工作温度为 <math>40\text{--}70^{\circ}\text{C}</math>，要求靶组织无碳化，对周边组织损伤小。</p> <p>2. 操作精确：消融作用在靶组织，等离子消融范围为直径 <math>1\text{cm}\sim 2.5\text{cm}</math> 的椭球体</p> |  |
|--|--|---|--|

|  |  |  |   |  |
|--|--|--|---|--|
|  |  |  | 3. 保障安全：电场仅局限于刀头的双极之间；工作能量能控制在 3-5eV，能避免对神经的损伤。<br>4. 要求创伤轻微（黏膜损伤小、出血少、疼痛轻、恢复快） |  |
|--|--|--|---|--|

## 五、商务要求

|          |   |
|----------|---|
| 交付的时间和地点 | 1. 交货时间：自签订合同之日起 30 天内安装调试并交付使用。<br>2. 交付地点：广西北海市人民医院，具体安装地点由采购人指定。   |
| 合同签订时间   | 自中标通知书发出之日起 25 日内。  |
| 付款条件     | 1. 当采购数量与实际使用数量不一致时，中标人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中标单价进行计算。<br>2. 自合同签订之日起 10 个工作日内，采购人向中标人支付合同总金额的 30% 货款；设备安装验收合格并交付使用后 10 个工作日内，采购人向中标人支付至合同结算总金额的 80% 货款；设备安装验收合格并交付使用后满 6 个月之日起 10 个工作日内，采购人向中标人支付至合同结算总金额的 95% 货款；设备安装验收合格并交付使用后满 18 个月之日起 10 个工作日内，采购人向中标人支付至合同结算总金额的 100% 货款（不计利息，按要求保修）。<br>3. 转账前中标人需向采购人提供合法的等额普通发票。  |
| 报价要求     | 投标报价履行合同的最终价格，包括中标人在采购人指定地点交付所投产品时所产生的一切费用总和；包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、人工费、服务费、包装、运输、装卸、检测、试验、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、验收、保修费等成本及利润。  |
| 保修期      | 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，自交付验收合格之日起保修期不少于 12 个月，项目需求中有特殊要求的，按项目需求执行。保修期内出现故障，需派出技术工程师到达现场处理故障，并承担一切费用。   |
| 售后技术服务要求 | 1. 负责送货上门、为用户安装、调试仪器；售后服务人员现场负责培训操作人员到能熟练操作（保证使用人员正常操作产品的各种功能；提供培训时长、内容等说明），由此产生的一切费用均由中标人承担。<br>2. 售后服务：<br>项目在安装调试过程中，中标人负责派合格的工程师到现场进行设备安装、调试，达到正常运作要求，保证机器正常使用，达到验收要求。在保修期内，设备出现问题或采购人有服务需求的，中标人应在 2 小时内电话响应，4 小时内提供解决方案，一般问题应在 24 小时内解决；重大问题或其它无法迅速解决的问题，应在 24 小时内到达仪器现场；一周内未维修好的重大问题或其它无法迅速解决的问题须提供质量同等或以上的备用机给采购人使用，并在一周期内解决或提出明确解决方案。保修期内提供维护和保养服务并提供技术援助电话和售后服务电话，维修、换货中所有产生的一切费用由中标人承担。 |

|         |   |
|---------|---|
|         | <p>担。</p> <p>3. 中标人需向采购人开放该设备所有数字接口，不得额外收取费用；如果使用科室要求设备接入医院信息系统，接入信息系统端口费用由中标人支付。</p> <p>4. 如果采购人需要时，中标人须提供与采购人信息系统对接的接口转换装置，不得额外收取费用。</p> <p>5. 设备生产时间：中标人提供不符合本标项规定的货物，或提供货物生产日期自合同签订之日起超过六个月（国产）的库存货物，采购人有权拒绝接受。</p> <p>6. 中标人承诺保修期内提供保修服务须原厂保修。</p> <p>7. 中标人提供 24 小时 365 天维修服务热线支持。保修期内每半年至少提供一次维护保养，并提供保养报告单；定期的维护保养服务包括：设备的安全检查、影像质量检查、设备清洁保养、性能测试及校准、运行状态检查等。保修期内需更换的损耗品由中标人负责提供，不得额外收取费用。</p> <p>8. 提供中文操作手册、维护手册、维修手册、软件备份、故障代码表、备件清单、零部件、维修密码等维护维修必需的材料和信息。</p> <p>9. 售后服务承诺书中根据采购人的实际情况对质量保证及售后服务方案做出详细服务承诺、提供详细的保养计划。</p> <p>10. 在保修期满后，中标人应继续提供备件和维修服务。</p> |
| 质量要求    | <p>1. 质量达到国家验收合格标准。</p> <p>2. 投标人所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招投标文件和承诺相一致。</p> <p>3. 投标人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。</p> <p>4. 测试及检验：检验和测试在产品使用地进行；如果任何被检验或测试的产品不能满足采购要求的，采购人可以拒绝接受该产品，中标人需承担被采购人终止合同的一切风险和费用。</p>   |
| 验收标准及要求 | <p>1. 采购人对中标人提交的货物依据招投标文件和合同文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，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，采购人应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。</p> <p>2. 中标人交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为采购人收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交采购人。</p> <p>3. 采购人对中标人提供的货物在使用前进行调试时，中标人须负责安装并培训采购人的使用操作人员，直到符合技术要求，采购人才做最终验收。</p> <p>4. 对技术复杂的货物，采购人可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。如验收合格，费用由采购人承担，验收不合格，费用由中标人承担。</p>  |

|                |  |
|----------------|--|
|                | <p>5. 项目实施过程中, 非中标人责任发生不可履约情况的, 中标人须立即通知采购人, 且在 5 个工作日内提交书面情况说明及应对措施给采购人。</p> <p>6. 验收时中标人必须在现场, 验收完毕后作出验收结果报告; 验收费用由中标人负责。</p> <p>7. 其余未尽事项按相关法律规定及售后服务承诺书及招标、投标文件相应约定办理。</p>   |
| 包装和运输          | 本标项不限制货物的运输方式, 中标供应商提供给采购人的货物必须是全新的、未经使用过的原装产品, 内外包装均需完好, 符合国家各项有关质量标准制造的产品。   |
| 保险             | 如一旦中标, 由中标供应商负责所供货物的承保事宜, 费用由中标供应商承担。  |
| 进口产品说明         | <p><input type="checkbox"/> 本表产品已按规定办妥进口产品采购审核手续, 投标产品可选用进口产品; 投标人必须负责办理进口产品所有相关手续并承担所有费用。优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的投标人的进口产品。其他货物不接受进口产品参与投标, 否则作无效标处理。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 本标项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作无效标处理。</p> |
| 医疗器械产品的备案证或注册证 | 以上货物中的医疗设备属医疗器械管理范畴的, 投标产品属第一类医疗器械产品的, 投标文件中须提供该医疗器械产品备案凭证及信息表, 投标产品属第二、三类医疗器械产品的, 投标文件中须按《医疗器械注册管理办法》(国家食品药品监督管理总局令第 4 号) 提供该设备有效的医疗器械注册证复印件加盖投标人单位公章, 否则投标无效。  |
| 其他商务要求         | <ol style="list-style-type: none"> <li>不得分包、转包。</li> <li>中标供应商提供的货物及服务不满足招标文件要求验收不合格的, 采购人有权依法解除或终止合同并追究中标供应商的法律责任。</li> </ol>   |

## 六、与实现项目目标相关的其他要求

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>1. 投标人的履约能力要求</b> |   |
| 管理体系要求               | 无。  |
| 业绩要求                 | 符合“第四章 评标方法及评标标准”要求的, 予以加分。   |
| <b>2. 政策性加分条件</b>    |   |
| 符合节能环保等国家政策要求。       |   |
| <b>3. 其他要求</b>       |   |
| 技术规范、文件等附件资料         | 投标人可根据自身情况在投标文件中提供投标产品通过有资质的第三方检测机构出具的满足对应参数的产品检测报告复印件或原厂的说明书。此项不作为实质性要求。 |
| 其他                   | (1) 投标人根据自身情况及本标项“第四章 评标方法及评标标准”要求, 于投标                                   |

|  |   |
|--|---|
|  | <p>文件中提供项目实施方案（如有）、项目质量控制措施（如有）、售后服务承诺、业绩等内容。</p> <p>（2）投标人如有需要对上述技术要求中提及的现有系统及软件等进行了解的，可致电采购人（联系人：叶强、联系电话：0779-2021762）。</p> |
|--|---|

### 标项 3

一、本标项预算金额: ￥1,611,300.00, 最高限价: ￥1,611,300.00 ; 投标报价不得超过最高限价和单台最高限价, 否则按无效投标处理。

二、本标项的核心产品为下表的第 3 项产品“多功能二合一婴儿培养箱”。

三、所属行业: 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)。

#### 四、技术要求

| 序号 | 标的的名称     | 数量 | 单位 | 技术要求  | 单台最高限价(万元) |
|----|-----------|----|----|---|------------|
| 1  | 手术显微镜(耳科) | 1  | 套  | 1. 目镜: 放大倍率 12.5X;<br>2. 视度调节+6D~-6D;<br>3. 瞳距调整范围 55~75mm, 根据国标设计符合人体工学;<br>4. 双目主刀镜: 0°~200° 可变倾角主刀观察镜;<br>◆5. 钟摆功能: 主刀镜左右倾斜角度±45°;<br>6. 放大倍率: 电动、手动连续变倍(变倍因子 0.4 x~2.4x); 总放大倍率 1.8X~21X; 视场直径: 13mm~110mm;<br>7. 360° 双关节旋转助手镜;<br>8. 内置变焦大物镜, 工作距离 200mm~450mm 连续可调;<br>9. 照明光源: LED 照明, 色温≥5000K, 显色指数≥90, 配置备用卤素灯;<br>10. 照明类型: 冷光源同轴照明;<br>11. 内置隔热片, 绿色滤光片及大小光斑;<br>12. 不增加任何外置光源物面≥100000 lux, 可根据不同手术需求, 无极调节光的亮度;<br>13. 电动二维弧面运动, X 方向±45°, Y 方向±80°;<br>14. 仪器横臂伸展半径: 最大伸展半径≥1700mm;<br>15. 平衡臂上下调节范围: ≥450mm, 横臂最大旋转角度 0~300° | 34.20      |

|   |          |   |   |   |       |
|---|----------|---|---|---|-------|
|   |          |   |   | 16. 底座：四轮自锁功能；<br>17. 自检故障报警和工作极限限位及蜂鸣提示功能；<br>◆18. 内置全高清视频系统，有效像素不低于：1920*1080 FULL HD，帧率：最高 60 帧每秒；<br>◆19. 多功能手柄控制器，XY 二维弧面运动，电动连续变倍，电动变焦，拍照，录像等功能；  |       |
| 2 | 电子鼻咽喉镜系统 | 1 | 套 | <p>(一) 内窥镜图像处理器</p> <p>1. 内窥镜图像处理器及冷光源一体化设计。</p> <p>2. 染色功能：通过特殊光模式，能观察表层血管或表面构造清晰可见的图像。</p> <p>3. 血液强化：可凸显强调粘膜毛细血管形态。</p> <p>4. 测光模式<math>\geq 3</math> 种测光模式</p> <p>5. 具有高清 DVI 输出接口，支持数据传输，且支持 USB 视频图像输出。</p> <p>6. 结构强化：支持增强内镜下图像的结构形态。</p> <p>7. 轮廓强化功能：可凸显强调内镜下图像的边缘及轮廓。</p> <p>8. 冻结及回放：可对已存储的冻结图像进行回放，冻结图像还可进行血红蛋白增强、边缘强化、结构强化、数字放大等处理。</p> <p>9. 色彩调节：<math>\geq 3</math> 种模式调节。</p> <p>10. 白平衡调节装置：可旋转的白平衡帽。</p> <p>11. 电子放大倍数，至少四档可选。</p> <p>12. 具有 USB 存储功能，支持图片、视频 U 盘存储，USB 接口<math>\geq 3</math> 个。</p> <p>13. 具有拍照和摄像功能。</p> <p>14. 具有冷光源，灯泡：LED 灯，光源寿命<math>\geq 10000</math> 小时。</p> <p>15. 色温：3000K~7000K。</p> <p>16. 显色指数：<math>\geq 90</math>。</p> <p>17. 气泵压力：40~90kPa。</p> <p>18. 输出总光通量：<math>\geq 3001m</math>。</p> <p>19. 气流调节：高档、中档、低档。</p> <p>20. 调光模式：支持自动调光和手动调光。</p> <p>21. 可兼容同品牌容胃、肠镜、支气管镜、鼻咽喉镜系统。</p> <p>(二) 检查型电子鼻咽喉镜</p> | 45.00 |

|   |             |   |   |  |       |
|---|-------------|---|---|--|-------|
|   |             |   |   | <p>1. 工作长度: <math>\geq 300\text{mm}</math>。<br/>     2. 全长: <math>\geq 600\text{mm}</math>。<br/>     3. 主软管外径: <math>\leq 2.8\text{mm}</math>。<br/>     4. 景深: <math>2\sim 100\text{mm}</math>。<br/>     5. 弯角: 上 <math>160^\circ</math> , 下 <math>130^\circ</math> 。<br/>     6. 视场角: <math>\geq 120^\circ</math> 。<br/>     7. 操作手柄具备<math>\geq 4</math> 个功能按键。<br/>     8. 具有弯角锁紧功能。</p> <p>(三) 检查治疗型电子鼻咽喉镜</p> <p>1. 工作长度: <math>\geq 365\text{mm}</math>。<br/>     2. 全长: <math>\geq 680\text{mm}</math>。<br/>     3. 主软管外径: <math>\leq 4.9\text{mm}</math>。<br/>     4. 钳道孔径: <math>\geq 2.2\text{mm}</math>。<br/>     5. 景深: <math>2\sim 100\text{mm}</math>。<br/>     6. 弯角: 上 <math>160^\circ</math> , 下 <math>130^\circ</math> 。<br/>     7. 视场角: <math>\geq 120^\circ</math> 。<br/>     8. 操作手柄具备<math>\geq 4</math> 个功能按键。<br/>     9. 兼容高频电治疗, Nd: YAG 激光治疗。<br/>     10. 具有弯角锁紧功能。</p> <p>(四) <math>\geq 24</math> 寸专业彩色监视器</p> <p>1. 彩色, 显示屏, <math>\geq 1080\text{P}</math> 画质。<br/>     2. 配套内窥镜仪器专用台车。</p> <p>(五) 配置: 医用内窥镜图像处理器 1 台、检查型电子鼻咽喉镜 1 条、检查治疗型电子鼻咽喉镜 1 条、显示器 1 台、台车 1 台、高清图文工作站 1 台。</p> |       |
| 3 | 多功能二合一婴儿培养箱 | 2 | 台 | <p>1. 多功能二合一转换: 具有封闭式培养箱和开放式辐射台两种功能, 培养箱和辐射台模式可自动转换, 转换过程中无加热缺失;</p> <p>2. 具有箱温控制功能, 控制范围: <math>20^\circ\text{C}\sim 38^\circ\text{C}</math>;</p> <p><b>▲3. 升温时间不超过 25min;</b></p> <p>4. 箱温控制精度不超过 <math>0.5^\circ\text{C}</math>;</p> <p>5. 具有肤温控制功能, 控制范围: <math>33^\circ\text{C}\sim 38^\circ\text{C}</math>;</p> <p>6. 肤温测量范围: <math>10^\circ\text{C}\sim 42^\circ\text{C}</math>, 精度: <math>\pm 0.1^\circ\text{C}</math>;</p> <p>7. 自动风帘: 确保箱内空气在箱门开放状态下不易散出, 维持暖箱微环境的热量平衡, 空气流速<math>&lt;10\text{m/s}</math>;</p>   | 26.00 |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | <p>8. 辐射台模块采用远红外陶瓷加热器，要求无粉尘；</p> <p>9. 计时功能：具有 Apgar 计时器、CPR 模式计时器；</p> <p>10. 具有湿度控制功能；</p> <p>11. 湿度控制范围为：30%~99%，控制精度≤±5%；</p> <p>12. 湿度测量范围为：0%~100%，测量精度≤±5%；</p> <p><b>▲13. 自洁模式：自动蒸发湿化管道中的残余水分；</b></p> <p><b>14. 要求配置氧浓度控制功能，控制范围：20%~65%；</b></p> <p>15. 配称重装置，称重范围：200g~8000g，称重精度：±5g；可存储并生成直观的体重趋势图；</p> <p>16. 内置新生儿监护系统，提供新生儿心电（ECG）、呼吸（RESP）、无创血压（NIBP）血氧（SPO2）等生命体征实时监测；</p> <p>17. LCD 电容触摸屏≥10.4 英寸，≥1024*768 高分辨率；</p> <p>18. 可设置夜间模式，减少光亮刺激对新生儿的影响；</p> <p>19. 屏幕亮度 1-10 级调节，支持屏幕亮度自动调节；</p> <p>20. 具有 CCHD 筛查界面，可升级双血氧进行 CCHD 筛查，升级的费用不包含在本次投标报价中，采购人如有需要，另行支付；</p> <p>21. 考拉模式：有效维持培养箱内温度，支持袋鼠式护理；</p> <p><b>▲22. ≥96 小时趋势图/趋势表数据存储，能够进行跟踪/回顾；</b></p> <p>23. 具有至少三级声光报警，报警音量可调；</p> <p>24. 非接触式手挥报警静音功能，无需触碰机器就能消除报警音；</p> <p>25. 具有箱内噪音/亮度检测与显示功能。</p> <p><b>▲26. 整机高度可任意调节，调节床高（0-400mm），要求不同身高医护人员均可操作。</b></p> <p>27. 床体倾斜角度电动无级调节，最大倾斜角度不小于 13°；</p> <p>28. 床体倾斜角度 LCD 屏同步显示，并具有一键调平功能；</p> |  |
|--|--|---|--|

|   |                 |     |   |       |
|---|-----------------|-----|---|-------|
|   |                 |     | <p>▲29. 360 度旋转床体，治疗操作时无须移动患儿，减少体外刺激；</p> <p>▲30. 无需打开左右箱门，可在箱外直接取出 X 光拍片盒，要求能避免箱内温度快速下降；</p> <p>31. 箱门内置阻尼装置，无需手扶，静音落下，能减少体外刺激；</p> <p>32. 两侧燕尾槽立柱；</p> <p>33. 配备照明灯，亮度≥二级可调；</p> <p>34. 箱内噪音≤45dB(A)（稳定温度状态下）；</p> <p>35. 要求具有独立大储物抽屉；</p> <p>36. 产品使用寿命不低于 10 年。</p>   |       |
| 4 | 肺功能测试系统(脉冲震荡模块) | 1 套 | <p>1. 适用范围及用途</p> <p>◆1.1 用于成人及儿童呼吸系统疾病和阻塞性气道疾病，特别是小气道功能障碍疾病的诊断。</p> <p>2. 设备最低配置与配件</p> <p>◆2.1 配置 1：脉冲发生器和数据处理器（IOS 头）（1 个）</p> <p>◆2.2 配置 2：带口压检查的流速传感器手柄（1 套）</p> <p>2.3 配置 3：可上下左右移动调节的支撑臂（1 支）</p> <p>2.4 配置 4：通讯连接电缆（1 套）</p> <p>2.5 配置 5：标准阻抗定标器（1 个）</p> <p>3. 技术参数与性能要求</p> <p>3.1 测试功能包括但不限于：慢通气功能和肺活量检查、流速容量环和时间肺活量、每分最大通气量、支气管扩张试验前后对比功能、连续频率脉冲震荡法气道阻力和无创伤肺顺应性测定；</p> <p>3.2 采用数字化手柄式双向压差式流速传感器，为永久性寿命，并且要求易于拆卸消毒，传感器筛网为金属材质，电加热恒温；</p> <p>◆3.3 气道阻力能准确区分大、小气道的阻力，并且不需病人特殊配合即可测试。病人只需自主呼吸即可测试，而且可以定位阻力产生的部位，能相应提供各种参数和图表以及形象的测试结果的图形。</p> <p>3.4 测量参数包括但不限于：气道总阻抗(Z5)、气道总阻力(R5)、近端(中心)气道阻力(R20)、周边气道弹性阻力(X5)、响应频率(Fres)、</p> | 29.93 |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | <p>肺顺应性 (Clung) 、口腔顺应性 (Cmouth) 。</p> <p>3.5 流速传感器：阻力 <math>\leq 0.05 \text{ Kpa/L/S}</math> at 101/S；测量范围：0—20L / S, 双向；精度在 0.2—12L/S 时为 <math>\pm 2\%</math>；共摸抑制比：60db at 50Hz。</p> <p>3.6 脉冲部分：容量测量：数字积分，测量范围：0—<math>\pm 20</math> 升，测量精度：<math>\pm 3\%</math>，<math>\pm 50 \text{ ml}</math> (取较大者)；口压测量：硅敏式压力传感器，测量范围：<math>\pm 2 \text{ Kpa}</math> 测试，测量精度：2%或更优；测试信号：单位脉冲，脉冲间期：0.1—6S，或者手动可调；频率范围：0—100Hz；功率频：-20db at 40Hz。</p> <p>3.7 系统工作环境、电气要求、安全要求：<br/>工作温度：4° C—45° C；工作相对湿度：10%—95%；工作电压：100—240 伏；工作噪声：<math>\leq 30</math> 分贝；工作漏电流：<math>\leq 80</math> 毫安；主机绝缘强度：<math>\geq 300</math> 0 伏 / 分钟。</p> <p>◆3.8 设备软件要求：<br/>中文操作系统，病人数据库管理系统，预计值能与实测值的自动比较，具备中文资料输入与中文报告输出。软件配有训练程序和演示程序，以便于医生操作和病人配合。要求具有软件系统，数据库管理系统能管理以万计的病人数据。</p> |  |
|--|--|--|--|

## 五、商务要求

|          |  |
|----------|--|
| 交付的时间和地点 | 1. 交货时间：自签订合同之日起 60 天内安装调试并交付使用。<br>2. 交付地点：广西北海市人民医院，具体安装地点由采购人指定。  |
| 合同签订时间   | 自中标通知书发出之日起 25 日内。   |
| 付款条件     | 1. 当采购数量与实际使用数量不一致时，中标人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中标单价进行计算。<br>2. 自合同签订之日起 10 个工作日内，采购人向中标人支付合同总金额的 30% 货款；设备安装验收合格并交付使用后 10 个工作日内，采购人向中标人支付至合同结算总金额的 80% 货款；设备安装验收合格并交付使用后满 6 个月之日起 10 个工作日内，采购人向中标人支付至合同结算总金额的 95% 货款；设备安装验收合格并交付使用后满 18 个月之日起 10 个工作日内，采购人向中标人支付至合同结算总金额的 100% 货款(不计利息，按要求保修)。<br>3. 转账前中标人需向采购人提供合法的等额普通发票。 |
| 报价要求     | 投标报价履行合同的最终价格，包括中标人在采购人指定地点交付所投产品时所产生的一切费用总和；包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、人   |

|          |  |
|----------|--|
|          | 工费、服务费、包装、运输、装卸、检测、试验、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、验收、保修费等成本及利润。   |
| 保修期      | 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，自交付验收合格之日起保修期不少于12个月，项目需求中有特殊要求的，按项目需求执行。保修期内出现故障，需派出技术工程师到达现场处理故障，并承担一切费用。  |
| 售后技术服务要求 | <p>1. 负责送货上门、为用户安装、调试仪器；售后服务人员现场负责培训操作人员到能熟练操作（保证使用人员正常操作产品的各种功能；提供培训时长、内容等说明），由此产生的一切费用均由中标人承担。</p> <p>2. 售后服务：</p> <p>项目在安装调试过程中，中标人负责派合格的工程师到现场进行设备安装、调试，达到正常运作要求，保证机器正常使用，达到验收要求。在保修期内，设备出现问题或采购人有服务需求的，中标人应在2小时内电话响应，4小时内提供解决方案，一般问题应在24小时内解决；重大问题或其它无法迅速解决的问题，应在24小时内到达仪器现场；一周内未维修好的重大问题或其它无法迅速解决的问题须提供质量同等或以上的备用机给采购人使用，并在一周期内解决或提出明确解决方案。保修期内提供维护和保养服务并提供技术援助电话和售后服务电话，维修、换货中所有产生的一切费用由中标人承担。</p> <p>3. 中标人需向采购人开放该设备所有数字接口，不得额外收取费用；如果使用科室要求设备接入医院信息系统，接入信息系统端口费用由中标人支付。</p> <p>4. 如果采购人需要时，中标人须提供与采购人信息系统对接的接口转换装置，不得额外收取费用。</p> <p>5. 设备生产时间：中标人提供不符合本标项规定的货物，或提供货物生产日期自合同签订之日起超过六个月（国产）的库存货物，超过九个月（进口）的库存货物，采购人有权拒绝接受。</p> <p>6. 中标人承诺保修期内提供保修服务须原厂保修。</p> <p>7. 中标人提供24小时365天维修服务热线支持。保修期内每半年至少提供一次维护保养，并提供保养报告单；定期的维护保养服务包括：设备的安全检查、影像质量检查、设备清洁保养、性能测试及校准、运行状态检查等。保修期内需更换的损耗品由中标人负责提供，不得额外收取费用。</p> <p>8. 提供中文操作手册、维护手册、维修手册、软件备份、故障代码表、备件清单、零部件、维修密码等维护维修必需的材料和信息。</p> <p>9. 售后服务承诺书中根据采购人的实际情况对质量保证及售后服务方案做出详细服务承诺、提供详细的保养计划。</p> <p>10. 在保修期满后，中标人应继续提供备件和维修服务。</p> |
| 质量要求     | <p>1. 质量达到国家验收合格标准。</p> <p>2. 投标人所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招投标文件</p>   |

|          |  |
|----------|--|
|          | <p>和承诺相一致。</p> <p>3. 投标人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。</p> <p>4. 测试及检验：检验和测试在产品使用地进行；如果任何被检验或测试的产品不能满足采购要求的，采购人可以拒绝接受该产品，中标人需承担被采购人终止合同的一切风险和费用。</p>   |
| 验收标准及要求  | <p>1. 采购人对中标人提交的货物依据招投标文件和合同文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，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，采购人应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。</p> <p>2. 中标人交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为采购人收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交采购人。</p> <p>3. 采购人对中标人提供的货物在使用前进行调试时，中标人须负责安装并培训采购人的使用操作人员，直到符合技术要求，采购人才做最终验收。</p> <p>4. 对技术复杂的货物，采购人可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。如验收合格，费用由采购人承担，验收不合格，费用由中标人承担。</p> <p>5. 项目实施过程中，非中标人责任发生不可履约情况的，中标人须立即通知采购人，且在 5 个工作日内提交书面情况说明及应对措施给采购人。</p> <p>6. 验收时中标人必须在现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由中标人负责。</p> <p>7. 其余未尽事项按相关法律规定及售后服务承诺书及招标、投标文件相应约定办理。</p> |
| 包装和运输    | 本标项不限制货物的运输方式，中标供应商提供给采购人的货物必须是全新的、未经使用过的原装产品，内外包装均需完好，符合国家各项有关质量标准制造的产品。  |
| 保险       | 如一旦中标，由中标供应商负责所供货物的承保事宜，费用由中标供应商承担。  |
| 进口产品说明   | <p><input checked="" type="checkbox"/> 本表第 4 项产品“肺功能测试系统(脉冲震荡模块)”已按规定办妥进口产品采购审核手续，投标产品可选用进口产品；投标人必须负责办理进口产品所有相关手续并承担所有费用。优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的投标人的进口产品。<b>其他货物不接受进口产品参与投标，否则作无效标处理。</b></p> <p><input type="checkbox"/> 本标项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作无效标处理。</p>  |
| 医疗器械产品的备 | 以上货物中的医疗设备属医疗器械管理范畴的，投标产品属第一类医疗器械  |

|        |  |
|--------|--|
| 案证或注册证 | 产品的，投标文件中须提供该医疗器械产品备案凭证及信息表，投标产品属第二、三类医疗器械产品的，投标文件中须按《医疗器械注册管理办法》（国家食品药品监督管理总局令第4号）提供该设备有效的医疗器械注册证复印件加盖投标人单位公章，否则投标无效。 |
| 其他商务要求 | 1. 不得分包、转包。<br>2. 中标供应商提供的货物及服务不满足招标文件要求验收不合格的，采购人有权依法解除或终止合同并追究中标供应商的法律责任。  |

## 六、与实现项目目标相关的其他要求

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>1. 投标人的履约能力要求</b> |  |
| 管理体系要求               | 无。   |
| 业绩要求                 | 符合“第四章 评标方法及评标标准”要求的，予以加分。   |
| <b>2. 政策性加分条件</b>    |  |
| 符合节能环保等国家政策要求。       |  |
| <b>3. 其他要求</b>       |  |
| 技术规范、文件等附件资料         | 投标人可根据自身情况在投标文件中提供投标产品通过有资质的第三方检测机构出具的满足对应参数的产品检测报告复印件或原厂的说明书。此项不作为实质性要求。  |
| 其他                   | <p>(1) 投标人根据自身情况及本标项“第四章 评标方法及评标标准”要求，于投标文件中提供项目实施方案（如有）、项目质量控制措施（如有）、售后服务承诺、业绩等内容。</p> <p>(2) 投标人如有需要对上述技术要求中提及的现有系统及软件等进行了解的，可致电采购人（联系人：叶强、联系电话：0779-2021762）。</p> |

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<br>计算机  | ★A02010105<br>台式计算机  |                       | 《微型计算机能效限定值及能效等级》(GB28380)       |
|      |                   | ★A02010108<br>便携式计算机 |                       | 《微型计算机能效限定值及能效等级》(GB28380)       |
|      |                   | ★A02010109<br>平板式计算机 |                       | 《微型计算机能效限定值及能效等级》(GB28380)       |
| 2    | A02020000<br>办公设备 | A02021000<br>打印机     | A02021001<br>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<br>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<br>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<br>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<br>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<br>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<br>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<br>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<br>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<br>输入输出设    | ★A02021104<br>液晶显示器              |
|      |                   |                      |                       | 《计算机显示器能效限定值及能效等级》(GB21520)      |

|   |                           |                             |                                   |  |
|---|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|--|
|   |                           | 备                           | A02021118<br>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》<br>(GB21521) 中打印速度为 15 页 / 分的针式打印机相关要求                             |
| 3 | A02020200<br>投影仪          |                             |                                   | 《投影机能效限定值及能效等级》 (GB32028)  |
| 4 | A02020400<br>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<br>泵            | A02051901<br>离心泵            |                                   | 《清水离心泵能效限定值及节能评价值》 (GB19762)   |
| 6 | A02052300<br>制冷空调设备       | ★A02052301<br>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<br>空调机组          | 多联式空调<br>(热泵) 机组 (制冷量<br>>14000W) | 《多联式空调 (热泵) 机组能效限定值及能源效率等级》<br>(GB21454)   |
|   |                           |                             | 单元式空气<br>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<br>专用制冷、<br>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<br>其他制冷<br>空调设备 | 冷却塔                         |                                   | 《机械通风冷却塔第 1 部分：中<br>小型开式冷却塔》<br>(GB/T7190.1)<br><br>《机械通风冷却塔第 2 部分：大<br>型开式冷却塔》 (GB/T7190.2) |
| 7 | A02060100<br>电机           |                             |                                   | 《中小型三相异步电动机能效限<br>定值及能效等级》 (GB18613)   |
| 8 | A02060200<br>变压           | 配电变压器                       |                                   | 《三相配电变压器能效限定值及<br>能效等级》 (GB 20052)   |

|    |                    |                           |                                       |   |
|----|--------------------|---------------------------|---------------------------------------|---|
| 9  | ★A02060900<br>镇流器  | 管型荧光灯<br>镇流器              |                                       | 《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》(GB17896)                                     |
| 10 | A02061800<br>生活用电器 | A02061801<br>电冰箱          |                                       | 《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》(GB12021.2)                                     |
|    |                    | ★A02061804<br>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<br>(热泵) 机组<br>(制冷量<br>≤ 14000W) | 《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB21454)                                |
|    |                    | A02061810<br>洗衣机          | 单元式空气<br>调节机(制<br>冷量≤<br>14000W)      | 《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》(GB19576)<br>《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB37479) |
|    |                    |                           |                                       | 《电动洗衣机能效水效限定值及等级》(GB12021.4)                                      |
|    |                    | A02061819<br>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<br>系统                           | 《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》(GB26969)                                    |
| 11 | A02061900<br>照明设备  | ★普通照明<br>用双端荧光<br>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<br>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<br>非定向自镇<br>流 LED 灯 |                                       | 《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》(GB30255)                                 |

|    |                         |                                  |     |   |
|----|-------------------------|----------------------------------|-----|---|
| 12 | ★A02091000<br>电视设备      | A02091001<br>普通电视设<br>备（电视<br>机） |     | 《平板电视能效限定值及能效等<br>级》（GB24850）   |
| 13 | ★A02091100<br>视频设备      | A02091107<br>视频监控设<br>备          | 监视器 | 以射频信号为主要信号输入的监<br>视器应符合《平板电视能效限定<br>值及能效等级》（GB24850），以<br>数字信号为主要信号输入的监<br>视器应符合《计算机显示器能效限<br>定值及能效等级》（GB21520） |
| 14 | A02241000<br>饮食炊事机<br>械 | 商用燃气灶<br>具                       |     | 《商用燃气灶具能效限定值及能<br>效等级》（GB30531）   |
| 15 | ★A05020105<br>便器        | 坐便器                              |     | 《坐便器水效限定值及水效等<br>级》<br>(GB25502)  |
|    |                         | 蹲便器                              |     | 《蹲便器用水效率限定值及用水<br>效率等级》（GB30717）  |
|    |                         | 小便器                              |     | 《小便器用水效率限定值及用水<br>效率等级》（GB28377）  |
| 16 | ★A05020106<br>水嘴        |                                  |     | 《水嘴用水效率限定值及用水效<br>率等级》（GB 25501）  |
| 17 | A05020107<br>便器冲洗阀      |                                  |     | 《便器冲洗阀用水效率限定值及<br>用水效率等级》（GB28379）  |
| 18 | A05020110<br>淋浴器        |                                  |     | 《淋浴器用水效率限定值及用水<br>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。

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类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（<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>）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> <p>3. 根据《北海市财政局 北海市政府采购中心关于推行政府采购领域信用承诺制度的通知》（北财采〔2022〕24号），凡符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定资格条件，参与北海市政府采购活动的投标人，在投标文件中按照招标文件约定提供信用承诺，不再提供以下资质材料：</p> <p>（1）营业执照；</p> <p>（2）财务状况报告；</p> <p>（3）依法缴纳税收和社会保障资金相关证明材料；</p> <p>（4）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力相关证明材料；</p> <p>（5）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相关证明材料。</p> |
| 6. 1 | 本项目是否接受联合体投标：详见招标公告。   |
| 6. 2 | <p>如接受联合体投标，联合体投标要求如下：</p> <p>1. 两个以上投标人可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份共同参加投标。联合体投标的，须提供《联合体投标协议书》（格式后附）。</p> <p>2. 以联合体形式参加投标的，联合体各方均必须具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的基本条件（涉及行政许可范围的内容，联合体各方均应具备相应资质）。本项目有特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少有一方必须符合招标文件规定的特定条件。</p> <p>3. 联合体各方之间必须签订联合投标协议，协议书必须明确主体方（或者牵头方）并明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任（各方承担责任与义务的分工必须符合采购需求，否则，<b>联合体投标无效</b>），并将联合投标协议放入投标文件。联合体各方必须共同与采购人签订采购</p>  |

|      |  |
|------|--|
|      | <p>合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。</p> <p>4. 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。</p> <p>5. 联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。</p> <p>6. 联合体投标业绩、履约能力按照联合体各方其中较高的一方认定并计算（招标文件另有规定的除外）。</p> <p>7. 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，其交纳的保证金对联合体各方均具有约束力。</p> <p>8. 联合体各方均应按照招标文件的规定提交资格证明文件。</p>  |
| 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人推荐资格：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>依次按投标报价低的优先、技术标得分高的优先、履约能力分得分高的优先的顺序推荐；</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> <ol style="list-style-type: none"> <li>投标函（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理）</li> <li>开标一览表（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理）</li> <li>投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。</li> </ol> <p>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。</p> <p><b>资格证明文件</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>北海市政府采购供应商信用承诺函（承诺函格式见附件）；（必须提供，否则按无效投标处</li> </ol> |

|  |  |
|--|--|
|  | <p>理)</p> <p>2. 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）</p> <p>3. 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）</p> <p>4. 投标声明（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>5. 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，提供有效的医疗器械经营备案凭证复印件或者经营许可证复印件，且经营范围必须包含采购标的【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】；或者投标人具有《医疗器械监督管理条例》第四十三条规定注册人凭证复印件。（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>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；如投标人符合《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）。</p> <p>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）；如投标人符合《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）。</p> <p>③有第二类和第三类医疗器械的，应按上述①②要求提供。</p> <p>6.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。</p> <p>注：</p> <p>以上标明“必须提供”的材料，必须加盖投标人电子签章，否则按无效投标处理；必须提供的材料在第五章“投标文件格式”中有要求法定代表人或委托代理人签字的，必须由法定代表人或委托代理人签字，否则按无效投标处理。其中，投标声明必须由法定代表人在规定签章处签字（或盖章）并加盖投标人电子签章，否则按无效投标处理。</p> <p>商务及技术文件：</p> <p>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）</p> <p>2. 投标保证金提交凭证；（如要求提交投标保证金的则必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>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）</p> <p>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）</p> |
|--|--|

|       |   |
|-------|---|
|       | <p>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）</p> <p>6. 售后服务承诺（格式自拟）；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>7. 投标人情况介绍（格式自拟）；</p> <p>8. 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）</p> <p>9. 技术要求偏离表（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>10. 项目实施方案（格式自拟）；</p> <p>11. 项目质量控制措施（格式自拟）；</p> <p>12. 对本项目系统总体要求的理解。包括：功能说明、性能指标及设备选型说明（质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由及过程，格式自拟）；</p> <p>13. 产品出厂标准、质量检测报告；</p> <p>14. 优惠条件：投标人承诺给予招标人的各种优惠条件，包括售后服务、备品备件、专用耗材等方面的优惠；投标人不得给予赠品或者与采购无关的其他商品、服务；</p> <p>15. 投标人对本项目的合理化建议和改进措施（格式自拟）；</p> <p>16. 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> <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>注：以上标明“必须提供”的材料，必须加盖投标人电子签章，否则按无效投标处理；必须提供的材料在第五章“投标文件格式”中有要求法定代表人或委托代理人签字的，必须由法定代表人或委托代理人签字，否则按无效投标处理。</p> |
| 16. 2 | 投标报价是履行合同的最终价格，包括中标人在采购人指定地点交付所投产品时所产生的一切费用总和；包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、人工费、服务费、包装、运输、装卸、检测、试验、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、验收、保修费等成本及利润。   |
| 17. 2 | 投标有效期：自投标截止之日起 120 日。   |
| 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：标项 1 投标保证金为人民币 7000.00 元；标项 2 投标保证金为人民币 8000.00 元；标项 3 投标保证金为人民币 10000.00 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（云之龙咨询集团有限公司北海分公司，开户银行：中信银行南宁东葛支行，银行账号：8113001013400074639）；采用支票、汇票、本票或者保函（包含电子保函）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。否则视为无效投标保证金。</p> <p>相关要求：</p>  |

|    |   |
|----|---|
|    | <p>1. 投标保证金采用银行转账交纳方式的，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（现场提交地址或邮寄地址：<u>广西北海市北部湾中路 60 号 779 财富中心 15 楼 1505 号云之龙咨询集团有限公司</u>。<u>本项目拒收到付邮件，通过邮寄方式送达的，请合理安排邮寄时间，因邮寄原因未能在规定时间内送达的后果由投标供应商自行承担，逾期送达按无效投标处理</u>，收件人：翁娜娜、邓红艳，联系方式：<u>0779-3227361</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（电子保函除外）原件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>，由采购人或者采购代理机构向投标人出具回执（邮寄方式的除外），并妥善保管。</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，其交纳的保证金对联合体各方均具有约束力。</p> <p><b>备注：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>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。</b></li> <li><b>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。</b></li> <li><b>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。</b></li> <li><b>保函有效期低于投标有效期的，视为无效投标保证金。</b></li> <li><b>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。</b></li> </ol> |
| 20 | <p><input type="checkbox"/>本项目不接受电子备份投标文件；<br/> <input checked="" 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第<u>(1) 或 (3)</u>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盘或光盘进行存储，提交地址：<u>广西北海市北部湾中路60号779财富中心15楼1505号云之龙咨询集团有限公司</u>；提交截止时间：<u>投标截止时间前</u>；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：<u>/</u>。</p> <p>(3) 邮寄方式，应采用 U 盘或光盘进行存储，邮寄地址：<u>广西北海市北部湾中路 60 号 779 财富中心 15 楼 1505 号云之龙咨询集团有限公司</u>，截止接收时间：<u>投标截止时间前</u>，</p>   |

|             |  |
|-------------|--|
|             | <p>收件人：翁娜娜，联系方式：0779-3227361/3227538；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><b>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。</b>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<br>(1) | 电子投标文件解密时间：30分钟  |
| 24.3<br>(2) | 宣布的内容：投标人名称、投标价格   |
| 25.3<br>(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（<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>）。</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，截图作为在广西政府采购云平台（<a href="https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/">https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/</a>）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（<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>）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>   |

|       |  |
|-------|--|
|       | <input type="checkbox"/> 最低评标价法  |
| 29. 2 | <p>商务要求评审中允许负偏离的条款数为 <u>0</u> 项。</p> <p>标项 1 技术要求评审中允许负偏离的条款数为 <u>10</u> 项；标项 2 技术要求评审中允许负偏离的条款数为 <u>9</u> 项。标项 3 技术要求评审中允许负偏离的条款数为 <u>10</u> 项。（除标“▲”和标注按无效投标处理的条款外）</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，采购人确定中标人时，出现中标候选人并列的情形，采购人按以下的方式确定中标人：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>依次按投标报价低的优先、技术标得分高的优先、履约能力分得分高的优先的顺序确定；</p> <p><input type="checkbox"/>随机抽取。</p>  |
| 35. 1 | <p><input checked="" type="checkbox"/>本项目不收取履约保证金。</p> <p><input type="checkbox"/>本项目收取履约保证金，具体规定如下：</p> <p>履约保证金金额：</p> <p>履约保证金递交方式：银行转账、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函等非现金方式。</p> <p>履约保证金退付方式、时间及条件：_____。</p> <p>履约保证金指定账户：</p> <p>开户名称：</p> <p>银行账号：</p> <p>开户银行：</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）的规定，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%。</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 | 签订合同携带的证明材料：   |

|       |   |
|-------|---|
|       | <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。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<br/>质疑联系部门及联系方式：云之龙咨询集团有限公司北海分公司，联系电话：0779-3227361/3227538，通讯地址：广西北海市北部湾中路60号779财富中心15楼1505号云之龙咨询集团有限公司。<br/>现场提交质疑办理业务时间：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，业务时间以外、双休日和法定节假日不办理业务。</p>   |
| 39. 1 | <p>1. 采购代理费支付方式：<br/> <input checked="" type="checkbox"/> 本项目代理服务费由每个标项中标人一次性向采购代理机构支付。<br/> <input type="checkbox"/> 采购人支付。</p> <p>2. 采购代理费收取标准：<br/> <input checked="" type="checkbox"/> 以分标（<input checked="" type="checkbox"/> 中标金额/<input type="checkbox"/> 采购预算/<input type="checkbox"/> 暂定中标金额/<input type="checkbox"/> 其他）为计费额，按本须知正文第39. 2 条规定的收费计算标准（<input checked="" type="checkbox"/> 货物招标/<input type="checkbox"/> 服务招标/<input type="checkbox"/> 工程招标）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（<input type="checkbox"/> 收费基准价格/<input checked="" type="checkbox"/> 收费基准价格下浮 <u>20%</u>/<input type="checkbox"/> 收费基准价格上浮%）收取，每个分标最低收费人民币叁仟元整，不足叁仟按叁仟元整收取。<br/> <input type="checkbox"/> 固定采购代理收费_____。</p> <p>3. 账户名称：云之龙咨询集团有限公司北海分公司<br/>开户银行：8113001013600157976<br/>银行账号：中信银行南宁东葛支行</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</p>  |

|  |   |
|--|---|
|  | <p>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> <p>6. 中小企业信用融资</p> <p>为支持和促进中小企业发展，进一步发挥政府采购政策功能，北海市财政局与北海市工业和信息化局共同出台了《关于贯彻落实政府采购领域促进中小企业发展措施的通知》，投标人若有融资意向，详见《关于贯彻落实政府采购领域促进中小企业发展措施的通知》，或登录北海市政府采购中心网站自助查询。</p> <p>投标人中标后也可在“广西政府采购云”平台申请政采贷：操作路径：登录广西政府采购云平台-金融服务中心-【融资服务】，可在热门申请中选择产品直接申请。</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对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，包含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、保修以及其他各种服务。

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，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人推荐资格，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，中标人

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。

## 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；
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人；
- (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；
- (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；
- (3) 供应商之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；
- (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

未中标人的投标保证金自中标通知书发出之日起 4 个工作日内退还；中标人的投标保证金自政府采购合同签订之日起 4 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) 中标人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）或“信用中国”网站查询信息，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件姓名及签名一致，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“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](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）

ov.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 确定中标人

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人。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人。采购人也可以事先授权评标委员会直接确定中标人。

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。

### 31. 结果公告

31.1 采购人或者采购代理机构应当自中标人确定之日起 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发

出中标通知书前，应当对中标人信用进行查询，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人。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人，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》。

## 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人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，还应当告知未中标人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人。

## 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”。中标人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，若中标人的开户名称、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人自行承担。

## 36. 签订合同

36.1 签订电子采购合同：中标人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。如中标人为联合体的，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 中标人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%。

### 36.8 政采贷

政府采购合同信用融资（以下简称“政采贷”），是指金融机构以政府采购中小微企业信用审查和政府采购信誉为基础，按优于一般企业的贷款程序和利率，依托政府采购合同或信用评估，直接向申请贷款的中小微企业发放无财产抵押贷款，或由北海市小微企业融资担保有限公司提供贷款担保的一种融资模式。

投标人中标后可在“广西政府采购云”平台申请政采贷：操作路径：登录广西政府采购云平台-金融服务中心-【融资服务】，可在热门申请中选择产品直接申请。有贷款需求的投标人可以访问“广西政府采购云平台-金融服务-融资服务”栏目办理有关业务（链接：<https://jinxrong.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/finance/loan/gx>）

## 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1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. 代理服务费

39.1 代理服务收费标准及缴费账户详见“投标人须知前附表”。

39.2 代理服务收费标准：

| 中标金额<br>费率      | 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：

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

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

$$\text{合计收费} = 1.5 + 1.1 = 2.6 \text{ (万元)}$$

## 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。

（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，根据《北海市财政局关于开展推动解决政府采购异常低价问题试点工作的通知》（北财采〔2025〕25号）中规定执行：

1) 政府采购评审中出现下列情形之一的，评标委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

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

②投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即

投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%;

③投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%;

④其他评标委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的情形。

**2) 审查工作流程。**评标委员会严格按照评审现场说明、综合评估研判和出具处理结果三个步骤开展审查流程。

①评标现场说明。评标委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评标现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。书面说明、证明材料主要是项目具体成本测算等与报价合理性相关的说明、材料。

②综合评估研判。评标委员会应当结合同类产品在主要电商平台的价格、该行业当地薪资水平等情况，依据专业经验对报价合理性进行判断。对异常低价存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。

③出具处理结果。如果投标（响应）供应商不提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，应当将其作为无效投标（响应）处理。审查相关情况应当在评标报告中记录。

**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件或者出具的身份证件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最高限价和单台最高限价，**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

5. 1 采用综合评分法的

（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。
- （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。

## 5.2 采用最低评标价法的

- (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报价进行比较。
- (2) 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的投标人的报价，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。**
- (3) 评标委员会按照招标文件中的规定推荐中标候选人。
- (4) 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

(一) 对进入详评的，采用百分制综合评分法。

(二) 计分方法（按四舍五入取百分位）。

#### 标项 1

| 序号 | 评审因素             | 评标标准  |
|----|------------------|---|
| 1  | 价格分<br>(满分 30 分) | <p><b>投标报价</b></p> <p>(1) 评标价为投标人的投标报价进行政策性扣除后的价格，评标价只是作为评标时使用。最终中标人的中标金额=投标报价。</p> <p>(2) 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，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>(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。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p> <p>(4) 政策性扣除计算方法。</p> <p>在货物采购项目中，供应商所投标全部货物为小型或者微型企业货物的。对符合上述要求的投标人的投标报价给予20%的扣除，扣除后的价格为评标报价，即评标报价=投标报价×(1-20%)。除上述情况外，评标报价=投标报价。</p> |

|   |                  |  |
|---|------------------|--|
|   |                  | <p>(5) 以进入综合评分环节的最低的评标报价为基准价, 基准价报价得分为 30 分。</p> <p>(6) 价格分计算公式:</p> <p>某投标人价格分=基准价/某投标人评标报价金额×30 分</p>  |
| 2 | 技术分<br>(满分 41 分) | <p>货物性能分<br/>(满分 18 分)</p> <p>通过资格与符合性审查的投标人, 投标文件对采购需求应答的技术参数中无负偏离的得 18 分, 满分 18 分, 存在负偏离的, 得分=该项满分分值 18 分-累计扣分分值, 扣完满分分值为止; <b>技术参数负偏离的项目数超过招标文件技术要求允许偏离的项目数, 按无效投标处理。</b></p> <p>具体的扣分标准如下:</p> <p>技术参数负偏离的扣 1.8 分/条, 扣完即止 (以技术要求偏离表的偏离情况或提供的依据资料进行评定, <b>若提供的依据资料与技术要求偏离表响应不一致, 以提供的依据资料为准</b> )。</p>  |
|   |                  | <p>项目实施方案分 (满分 14 分)</p> <p>一档 (2 分) : 提供的项目实施方案要点不清晰, 不完整, 无具体措施。</p> <p>二档 (6 分) : 在满足一档的基础上, 方案详细, 包含管理措施和具体实施流程等, 整体方案符合实际情况的。</p> <p>三档 (10 分) : 在满足二档的基础上, 方案详细完善, 还包含进度安排和风险防范措施, 整体方案针对性强, 可行性高。</p> <p>四档 (14 分) : 在满足三档的基础上, 方案详细全面完善, 有详细的功能说明、性能指标及设备选型说明 (质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由及过程), 及详细的供货、安装、调试方法; 整体方案针对性强, 可行性高。</p> <p><b>未提供项目实施方案或方案内容未达到一档要求的不得分。</b></p> |
|   |                  | <p>项目质量控制措施 (满分 9 分)</p> <p>提出项目质量控制措施, 可以包括 (1) 工序设置与管理方案、(2) 质量控制及验收方案、(3) 业务培训机制、(4) 质检岗位职责等, 从方案的完整性、合理性、针对性等内容评分:</p> <p>一档 (3 分) : 内容不够完整, 仅针对上述 2 项及以下内容进行阐述, 与需求偏离较大, 不切合实际, 缺乏合理性, 内容</p>   |

|                     |                         |  |
|---------------------|-------------------------|--|
|                     |                         | <p>冗杂、多余。</p> <p>二档（6分）：内容基本完整，针对上述3项及以上内容进行阐述，需求理解有偏差，符合实际，内容编写水平基本符合要求；</p> <p>三档（9分）：针对上述所有内容均提供有针对性的描述，方案针对需求，切合实际，具有完整性和合理性，内容严谨、简练。</p> <p><b>注：未提供项目质量控制措施或方案内容未达到一档要求的不得分。</b></p>   |
| 3<br>商务分（满分<br>29分） | 售后服务承诺<br>分（满分 18<br>分） | <p>一档（6分）：提供的售后服务承诺方案基本满足项目要求，售后服务承诺书中各项措施缺乏针对性。</p> <p>二档（10分）：提供的售后服务承诺能保障技术维修、培训等服务的时效性和专业性；提供有售后服务体系，经评委评定售后服务方案、实现功能要求的解决方案等基本可行。</p> <p>三档（14分）：在满足二档的基础上，为保障技术维修、培训等服务的时效性和专业性提供专业性的意见；经评委评定售后服务方案、实现功能要求的解决方案等可行；售后服务体系完善，售后服务保证措施合理，提供备品备件清单，承诺内容完全满足招标文件要求。</p> <p>四档（18分）：在满足三档的基础上，为保障技术维修、培训等服务的时效性和专业性提供专业性的意见；经评委评定售后服务方案、实现功能要求的解决方案等详细可行；售后服务体系完善，售后服务保证措施合理，提供详细的备品备件清单，响应时间、解决问题时间、质保期等有优于招标文件要求，有售后工程师日常技术维护力量及服务的，提供详细的设备操作培训计划。</p> <p><b>方案内容未达到一档要求的不得分。</b></p> |
|                     | 设备保修期承<br>诺（满分 4<br>分）  | 投标文件中针对本项目采购内容承诺的整体保修期每超过招标文件要求一年的，加2分，本项满分4分。   |
|                     | 业绩分<br>(满分 5 分)         | 投标文件中提供投标人或所投标项的任意一项产品的生产厂商近三年（自2022年1月1日至今）的同类项目成交业绩，每提供一个业绩得1分，最高得5分【投标文件中提供中标（成   |

|                   |                   |   |
|-------------------|-------------------|---|
|                   |                   | 交) 通知书或相关采购合同, 复印件均须加盖投标人电子公章, 否则不得分, 相同甲方的业绩按一个计算】   |
|                   | 节能、环境标志分 (满分 2 分) | <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】, 根据其所占项目预算金额比例得 <u>0</u> 至 <u>1</u> 分, 满分 <u>1</u> 分。非节能产品的不得分。</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】, 根据其所占项目预算金额比例得 <u>0</u> 至 <u>1</u> 分, 满分 <u>1</u> 分。非环境标志产品的不得分。</p> |
| <b>总得分=1+2+3。</b> |                   |   |

注: 计分方法按四舍五入取至百分位

## 标项 2

| 序号 | 评审因素                    | 评标标准   |   |
|----|-------------------------|--|---|
| 1  | <b>价格分</b><br>(满分 30 分) | <p><b>投标报价</b></p> <p>(1) 评标价为投标人的投标报价进行政策性扣除后的价格，评标价只是作为评标时使用。最终中标人的中标金额=投标报价。</p> <p>(2) 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〕5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>(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。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p> <p>(4) 政策性扣除计算方法。</p> <p>在货物采购项目中，供应商所投标全部货物为小型或者微型企业货物的。对符合上述要求的投标人的投标报价给予20%的扣除，扣除后的价格为评标报价，即评标报价=投标报价×(1-20%)。除上述情况外，评标报价=投标报价。</p> <p>(5) 以进入综合评分环节的最低的评标报价为基准价，基准价得分为30分。</p> <p>(6) 价格分计算公式：</p> <p>某投标人价格分=基准价/某投标人评标报价金额×30分</p> |   |
| 2  | <b>技术分</b><br>(满分 41 分) | <b>货物性能分</b><br>(满分 18 分)  | 通过资格与符合性审查的投标人，投标文件对采购需求应答的标注“◆”的技术参数中无负偏离的得18分，满分18分，存在负偏离的，得分=该项满分分值18分-累计扣分分 |

|                              |  |
|------------------------------|--|
|                              | <p>值，扣完满分分值为止；技术参数负偏离的项目数超过招标文件技术要求允许偏离的项目数，按无效投标处理。</p> <p>具体的扣分标准如下：</p> <p>标注“◆”的技术参数负偏离的扣2分/条，扣完即止。</p> <p>（以技术要求偏离表的偏离情况或提供的依据资料进行评定，若提供的依据资料与技术要求偏离表响应不一致，以提供的依据资料为准）。</p>   |
| <p><b>项目实施方案分（满分14分）</b></p> | <p>一档（2分）：提供的项目实施方案要点不清晰，不完整，无具体措施。</p> <p>二档（6分）：在满足一档的基础上，方案详细，包含管理措施和具体实施流程等，整体方案符合实际情况的。</p> <p>三档（10分）：在满足二档的基础上，方案详细，还包含完善的进度安排和风险防范措施，整体方案针对性强，可行性高。</p> <p>四档（14分）：在满足三档的基础上，方案详细全面完善，有详细的功能说明、性能指标及设备选型说明（质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由及过程），及详细的供货、安装、调试方法；整体方案针对性强，可行性高。</p> <p>未提供项目实施方案或方案内容未达到一档要求的不得分。</p> |
| <p><b>项目质量控制措施（满分9分）</b></p> | <p>提出项目质量控制措施，可以包括（1）工序设置与管理方案、（2）质量控制及验收方案、（3）业务培训机制、（4）质检岗位职责等，从方案的完整性、合理性、针对性等内容评分：</p> <p>一档（3分）：内容不够完整，仅针对上述2项及以下内容进行阐述，与需求偏离较大，不切合实际，缺乏合理性，内容冗杂、多余。</p> <p>二档（6分）：内容基本完整，针对上述3项及以上内容进行阐述，需求理解有偏差，符合实际，内容编写水平基本符合要求；</p> <p>三档（9分）：针对上述所有内容均提供有针对性的描述，方案针对需求，切合实际，具有完整性和合理性，内容严谨、简练。</p>                          |

|   |                         |   |
|---|-------------------------|---|
|   |                         | 注：未提供项目质量控制措施或方案内容未达到一档要求的不得分。  |
| 3 | 商务分（满分 29 分）            | <p><b>售后服务承诺分（满分 18 分）</b></p> <p>一档（6分）：提供的售后服务承诺方案基本满足项目要求，售后服务承诺书中各项措施缺乏针对性。</p> <p>二档（10分）：提供的售后服务承诺能保障技术维修、培训等服务的时效性和专业性；提供有售后服务体系，经评委评定售后服务方案、实现功能要求的解决方案等基本可行。</p> <p>三档（14分）：在满足二档的基础上，为保障技术维修、培训等服务的时效性和专业性提供专业性的意见；经评委评定售后服务方案、实现功能要求的解决方案等可行；售后服务体系完善，售后服务保证措施合理，提供备品备件清单，承诺内容完全满足招标文件要求。</p> <p>四档（18分）：在满足三档的基础上，为保障技术维修、培训等服务的时效性和专业性提供专业性的意见；经评委评定售后服务方案、实现功能要求的解决方案等详细可行；售后服务体系完善，售后服务保证措施合理，提供详细的备品备件清单，响应时间、解决问题时间、质保期等有优于招标文件要求，有售后工程师日常技术维护力量及服务的，提供详细的设备操作培训计划。</p> <p><b>方案内容未达到一档要求的不得分。</b></p> |
|   | <b>设备保修期承诺（满分 4 分）</b>  | 投标文件中针对本项目采购内容承诺的整体保修期每超过招标文件要求一年的，加2分，本项满分4分。  |
|   | <b>业绩分（满分 5 分）</b>      | 投标文件中提供投标人或所投标项的任意一项产品的生产厂商近三年（自2022年1月1日至今）的同类项目成交业绩，每提供一个业绩得1分，最高得5分【投标文件中提供中标（成交）通知书或相关采购合同，复印件均须加盖投标人电子公章，否则不得分，相同甲方的业绩按一个计算】   |
|   | <b>节能、环境标志分（满分 2 分）</b> | (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】，根据其所占项目预算金额比例得 0 至 1 分，满分 1 分。非节能产品的不得   |

|                          |  |  |
|--------------------------|--|--|
|                          |  | <p>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】，根据其所占项目预算金额比例得<u>0</u>至<u>1</u>分，满分<u>1</u>分。非环境标志产品的不得分。</p> |
| <p><b>总得分=1+2+3。</b></p> |  |  |

注：计分方法按四舍五入取至百分位

### 标项 3

| 序号 | 评审因素                    | 评标标准  |
|----|-------------------------|---|
| 1  | <b>价格分</b><br>(满分 30 分) | <p><b>投标报价</b></p> <p>(1) 评标价为投标人的投标报价进行政策性扣除后的价格，评标价只是作为评标时使用。最终中标人的中标金额=投标报价。</p> <p>(2) 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，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>(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。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p> <p>(4) 政策性扣除计算方法。</p> <p>在货物采购项目中，供应商所投标全部货物为小型或者微型企业货物的。对符合上述要求的投标人的投标报价给予 20%的扣除，扣除后的价格为评标报价，即评标报价=投标报价×(1-20%)。除上述情况外，评标报价=投标报价。</p> <p>(5) 以进入综合评分环节的最低的评标报价为基准价，基准价报价得分为 30 分。</p> <p>(6) 价格分计算公式：</p> <p>某投标人价格分=基准价/某投标人评标报价金额×30 分</p> |
| 2  | <b>技术分</b><br>(满分 41 分) | <p><b>货物性能分</b><br/>           (满分 18 分)</p> <p>通过资格与符合性审查的投标人，投标文件对采购需求应答的标注“◆”的技术参数无负偏离的得 18 分，满分 18 分，存在负偏离的，得分=该项满分分值 18 分-累计扣分分值，扣完满分分值为止；技术参数负偏离的项目数超过招标文件技术要求允许偏离的项目数，按无效投标处理。</p>   |

|   |                  |                  |  |
|---|------------------|------------------|--|
|   |                  |                  | <p>具体的扣分标准如下：</p> <p>标注“◆”的技术参数负偏离的扣 1.8 分/条，扣完即止（以技术要求偏离表的偏离情况或提供的依据资料进行评定，若提供的依据资料与技术要求偏离表响应不一致，以提供的依据资料为准）</p>  |
|   | 项目实施方案分（满分 14 分） |                  | <p>一档（2 分）：提供的项目实施方案要点不清晰，不完整，无具体措施。</p> <p>二档（6 分）：在满足一档的基础上，方案详细，包含管理措施和具体实施流程等，整体方案符合实际情况。</p> <p>三档（10 分）：在满足二档的基础上，方案详细完善，还包含进度安排和风险防范措施，整体方案针对性强，可行性高。</p> <p>四档（14 分）：在满足三档的基础上，方案详细全面完善，有详细的功能说明、性能指标及设备选型说明（质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由及过程），及详细的供货、安装、调试方法；整体方案针对性强，可行性高。</p> <p><b>未提供项目实施方案或方案内容未达到一档要求的不得分。</b></p>  |
|   | 项目质量控制措施（满分 9 分） |                  | <p>提出项目质量控制措施，可以包括（1）工序设置与管理方案、（2）质量控制及验收方案、（3）业务培训机制、（4）质检岗位职责等，从方案的完整性、合理性、针对性等内容评分：</p> <p>一档（3 分）：内容不够完整，仅针对上述 2 项及以下内容进行阐述，与需求偏离较大，不切合实际，缺乏合理性，内容冗杂、多余。</p> <p>二档（6 分）：内容基本完整，针对上述 3 项及以上内容进行阐述，需求理解有偏差，符合实际，内容编写水平基本符合要求；</p> <p>三档（9 分）：针对上述所有内容均提供有针对性的描述，方案针对需求，切合实际，具有完整性和合理性，内容严谨、简练。</p> <p><b>未提供项目质量控制措施内容的不得分。</b></p> <p><b>注：未提供项目质量控制措施或方案内容未达到一档要求的不得分。</b></p> |
| 3 | 商务分（满分 29 分）     | 售后服务承诺分（满分 18 分） | <p>一档（6 分）：提供的售后服务承诺方案基本满足项目要求，售后服务承诺书中各项措施缺乏针对性。</p> <p>二档（10 分）：提供的售后服务承诺能保障技术维修、培训等服务的时效性和专业性；提供有售后服务体系，经评委评定售后服</p>  |

|                         |  |
|-------------------------|--|
|                         | <p>务方案、实现功能要求的解决方案等基本可行。</p> <p>三档（14分）：在满足二档的基础上，为保障技术维修、培训等服务的时效性和专业性提供专业性的意见；经评委评定售后服务方案、实现功能要求的解决方案等可行；售后服务体系完善，售后服务保证措施合理，提供备品备件清单，承诺内容完全满足招标文件要求。</p> <p>四档（18分）：在满足三档的基础上，为保障技术维修、培训等服务的时效性和专业性提供专业性的意见；经评委评定售后服务方案、实现功能要求的解决方案等详细可行；售后服务体系完善，售后服务保证措施合理，提供详细的备品备件清单，响应时间、解决问题时间、质保期等有优于招标文件要求，有售后工程师日常技术维护力量及服务的，提供详细的设备操作培训计划。</p> <p><b>方案内容未达到一档要求的不得分。</b></p> |
| <b>设备保修期承诺（满分 4 分）</b>  | 投标文件中针对本项目采购内容承诺的整体保修期每超过招标文件要求一年的，加2分，本项满分4分。   |
| <b>业绩分（满分 5 分）</b>      | 投标文件中提供投标人或所投标项的任意一项产品的生产厂商近三年（自2022年1月1日至今）的同类项目成交业绩，每提供一个业绩得1分，最高得5分【投标文件中提供中标（成交）通知书或相关采购合同，复印件均须加盖投标人电子公章，否则不得分，相同甲方的业绩按一个计算】  |
| <b>节能、环境标志分（满分 2 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】，根据其所占项目预算金额比例得 <u>0</u> 至 <u>1</u> 分，满分 <u>1</u> 分。非节能产品的不得分。</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】，根据其所占项目预算金额比例得 <u>0</u> 至 <u>1</u> 分，满分 <u>1</u> 分。非环境标志产品的不得分。</p>  |
| <b>总得分=1+2+3。</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

### 北海市政府采购合同

合同名称: \_\_\_\_\_

合同编号: \_\_\_\_\_

采购人（甲方）\_\_\_\_\_

供应商（乙方）\_\_\_\_\_

签订合同地点: \_\_\_\_\_

签订合同时间: \_\_\_\_\_

# 北海市政府采购合同

合 同 编 号: \_\_\_\_\_

采购单位(甲方) 北海市人民医院 采购计划号: \_\_\_\_\_ 供

应 商(乙方) \_\_\_\_\_ 项目名称及编 号: \_\_\_\_\_

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、法规规定,按照招标文件规定条款和中标供应商投标文件及其承诺,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 | 医疗器械注册证名称 | 规格型号 | 生产厂家 | 单位 | 单 价<br>(元) | 数 量 | 金 额<br>(元) |
|-------------|------|-----------|------|------|----|------------|-----|------------|
| 1           |      |           |      |      |    |            |     |            |
| 2           |      |           |      |      |    |            |     |            |
| 3           |      |           |      |      |    |            |     |            |
| 人民币合计金额(大写) |      |           |      |      |    |            |     | (小写)       |

2. 合同合计金额包括乙方在甲方指定地点交付所投产品时所产生的一切费用总和; 包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、人工费、服务费、包装、运输、装卸、检测、试验、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、验收、保修费等成本及利润。

## 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招投标文件和承诺相一致。
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。

## 第三条、权利保证

乙方应保证所提供的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。

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。

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。

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招投标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和质量合格证。
2. 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。
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. 货物的运输方式：\_\_\_\_\_。

5. 乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：本项目不接受损耗品。

#### **第五条、交付和验收**

1. 交货时间：自合同签订之日起日历天内货到采购单位指定地点，地点：采购单位指定地点。
2. 乙方提供不符合招投标文件和本合同规定的货物，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、医疗器械相关证件（医疗器械需提供）、报关单（进口设备需提供）和检验检疫证明（进口设备需提供）等交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。
4. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。
5. 甲方对乙方提交的货物需依据招投标文件以及合同规定的技木规格要求，按照国家有关质量标准进行现场初步验收，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，甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。
6. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。
7. 对技术复杂的货物，甲方可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。如验收合格，费用由甲方承担，验收不合格，费用由乙方承担。
8. 验收时乙方必须在现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。
9. 甲方对验收有异议的，在验收后五个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。
10. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。
11. 乙方应在规定的交付期限内将货物送达甲方指定的地点，并通知甲方货物已送达。

#### **第六条、安装和培训（是否增加伴随服务内容）**

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、地点：甲、乙双方协定执行。

#### **第七条、售后服务、保修期**

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

2. 货物保修期：自安装完毕验收合格之日起\_\_\_\_月。

3. 乙方提供的服务承诺和售后服务及保修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中标单价进行计算。

2. 资金性质： 财政性资金。

3. 付款方式：

自合同签订之日起 10 个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额的 30% 货款；设备安装验收合格并交付使用后 10 个工作日内，甲方向乙方支付至合同结算总金额的 80% 货款；设备安装验收合格并交付使用后满 6 个月之日起 10 个工作日内，甲方向乙方支付至合同结算总金额的 95% 货款；设备安装验收合格并交付使用后满 18 个月之日起 10 个工作日内，甲方向乙方支付至合同结算总金额的 100% 货款（不计利息，按要求保修）。

4. 转账前乙方需向甲方提供合法的等额普通发票。

### **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、质量保证及售后服务**

1. 乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。乙方提供货物的保修期按交货验收合格之日起计（期限见《招标项目采购需求》中各分标的要求）。在保修期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责修理和更换零部件，不得额外收取费用。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：

(1) 更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2) 贬值处理：由甲乙双方合议定价。

(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、检验费用等）。

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\_\_\_\_小时内到达甲方现场。

3. 在保修期内，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。

4. 上述的货物保修期为\_\_\_\_年，因人为因素出现的故障不在保修范围内。超过保修期的机器设备，终身维修。

### **第十一条、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，应及时更换，更换不及时的按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5% 违约金并

赔偿甲方经济损失。

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，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3. 因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4. 甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的（本合同项的设备出厂后的承运途中遇到如下情形的，比如道路交通事故、地震、暴雨、下雪、泥石流等非乙方原因造成的延期交付的，乙方免责），每天向对方偿付违约货款额 1% 违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过 30 天对方有权依法解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失。

5. 甲方未按付款方式延期支付货款的，除应及时足额支付货款外，每天向乙方偿付延期货款额 1% 滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。甲方逾期付款超过 180 天的。乙方有权终止本合同，同时甲方仍需偿付乙方剩余所得货款。

6. 乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供伴随服务的，乙方应按本合同货物总金额 5% 向甲方支付违约金。

7. 乙方提供的货物在保修期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从合同金额中扣除，不足另补。

8. 除了质量及不可抗力原因外，若甲方在本合同履行过程以其他理由提出解除、撤销、确认合同无效之诉的，乙方在经法院确认支持甲方诉讼请求，因设备已经交付且经过安装调试、检验，造成乙方无法向设备的生产厂家完全退货的，避免未来争端，甲、乙双方一致确认本合同设备的基准价格为争议发生日的甲方所属地域的招投标中标价格。

## 第十二条、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. 不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

## 第十三条 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，可向甲方所在地的人民法院提请诉讼。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

## 第十四条、合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人（负责人）或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经采购人审批，并签书面补充

协议，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 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。

#### 第十五条 合同的变更、终止与转让

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2. 乙方不得擅自转让（无进口资格的供应商委托进口货物除外）其应履行的合同义务。

#### 第十六条 签订本合同依据

1. 采购招标文件；
2. 乙方提供的投标文件；
3. 投标承诺书；
4. 中标通知书。

第十七条 本合同一式五份，采购代理机构一份，甲方二份，乙方二份（可根据需要另增加）。

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| 甲方（章）                          | 乙方（章）       |
| 单位地址：                          | 单位地址：       |
| 法定代表人（负责人）：                    | 法定代表人（负责人）： |
| 委托代理人：                         | 委托代理人：      |
| 电话：                            | 电话：         |
| 电子邮箱：                          | 电子邮箱：       |
| 开户银行：                          | 开户银行：       |
| 账号：                            | 账号：         |
| 邮政编码：536000                    | 邮政编码：       |
| 经手人（北海市人民医院）：<br>签订地点： 北海市人民医院 | 签订时间： 年 月 日 |

## 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。

### 3. 投标函格式：

## 投 标 函

致：采购人名称：

根据贵方\_\_\_\_项目名称\_\_\_\_（项目编号：\_\_\_\_\_）的招标文件，签字代表（姓名）经正式授权并代表投标人（投标人名称）提交投标文件。

据此函，我方宣布同意如下：

1. 我方已详细审查全部“招标文件”，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对于招标文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

2. 我方在投标之前已经完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

3. 本投标有效期自投标截止之日起\_\_\_\_\_日。

4. 如中标，本投标文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，我方将按“招标文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。

5. 我方同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或者资料。

6. 我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。

7. 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。

8. 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条要求对政府采购合同进行公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。我方就对本次投标文件进行注明如下：（两项内容中必须选择一项）

我方本次投标文件内容中未涉及商业秘密；

我方本次投标文件涉及商业秘密的内容有：\_\_\_\_\_；

9. 与本项目有关的一切正式往来信函请寄：

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 电话：\_\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_\_

电子邮箱：\_\_\_\_\_

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

### 开标一览表

项目名称:

项目编号:

标项号:

投标人名称:

单位: 元

| 序号          | 标的的名<br>称 | 医疗器械<br>注册证名<br>称 (如<br>有) | 品牌 | 规格<br>型号 | 生产<br>厂家 | 单位 | 数量<br>① | 单价<br>② | 投标报价<br>③=①×② |
|-------------|-----------|----------------------------|----|----------|----------|----|---------|---------|---------------|
| 1           |           |                            |    |          |          |    |         |         |               |
| 2           |           |                            |    |          |          |    |         |         |               |
| 3           |           |                            |    |          |          |    |         |         |               |
| ...         | ...       |                            |    |          |          |    |         |         |               |
| 合计金额大写: 人民币 |           | (¥ )                       |    |          |          |    |         |         |               |

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. 如有多分标, 按分标分别提供开标一览表, 否则投标无效。
4. 投标人需按本表格式填写, 否则视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件, 投标无效。
5. 有关本项目实施所涉及的一切费用均计入报价。采购人将以合同形式有偿取得货物或服务, 不接受投标人给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务, 不得出现“0元”“免费赠送”等形式的无偿报价, 否则视为投标文件含有

采购人不能接受的附加条件，投标无效；采购内容未包含在《开标一览表（报价表）》名称栏中，投标人不能作出合理解释的，视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件的，投标无效。

6. 特别提示：采购代理机构将对项目名称和项目编号，中标供应商名称、地址和中标金额，主要中标标的名称、服务范围、服务要求、服务时间、服务标准等予以公示。

7. 符合招标文件中列明的可享受中小企业扶持政策的投标人，请填写中小企业声明函。注：投标人提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

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. 北海市政府采购供应商信用承诺函（格式）

#### 北海市政府采购供应商信用承诺函

致（采购人或采购代理机构）：

供应商名称：

统一社会信用代码：

供应商地址：

我单位自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位郑重承诺，本单位符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

1. 我单位具有符合采购文件资格要求独立承担民事责任的能力。
2. 我单位具有符合采购文件资格要求的财务状况报告。
3. 我单位具有符合采购文件资格要求的依法缴纳税收和社会保障记录的良好记录。
4. 我单位具有符合采购文件资格要求履行合同所必需的设备和专业技术能力。
5. 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。

若我单位承诺不实，自愿承担提供虚假材料谋取中标、成交的法律责任。

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

注： 1. 投标人须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标（采购）文件要求，按无效投标处理。

2. 投标人的法定代表人（其他组织的为负责人）或者委托代理人的签名或盖章应真实、有效，如委托代理人签名或盖章的，应提供“法定代表人授权委托书”。

#### 4. 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；出资额或者持有的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

## 5. 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；
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；
3. 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；
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。

投标人名称（电子签章）：

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

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”。

# 授权委托书

( 联合体投标格式 )

( 如有委托时 )

致： 采购人名称：

根据 (牵头人名称) 与 (联合体其他成员名称) 签订的《联合体投标协议书》的内容，(牵头人名称) 的法定代表人 (姓名) 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：牵头人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

牵头人法定代表人（签字或者盖章或者电子签名）：

牵头人（电子签章）：

日期： 年 月 日

被授权人（签字或者电子签名）：

日期： 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（注：按项目需求表具体项目修改）

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 |
|-----|----------|--------|------|
|     |          |        |      |
|     |          |        |      |
| ... |          |        |      |

注：

- 说明：应对照招标文件“第二章 采购需求”中的“五、商务要求”逐条作明确的投标响应，并作出偏离说明，否则按无效投标处理。
- 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”即填“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<br>(万元) | 采购人联系人及<br>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 | 医疗器械注册证名称（如有） | 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“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”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：

- 说明：应对照招标文件“第二章 采购需求”中“四、技术要求”逐条作明确的投标响应，并作出偏离说明，否则按无效投标处理。
- 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”即填“无偏离”。
- 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<br>(职称)或者<br>职业资格或者<br>执业资格证或<br>者其他证书 | 证书编号 | 参加本单位<br>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：

11. 选配件、专用耗材、售后服务优惠表格式（注：按项目需求表具体项目修改）

### 选配件、专用耗材、售后服务优惠表

所投分标：分标

| 序号 | 优惠内容 | 适用机型 | 单价 | 比市场价优惠率 |
|----|------|------|----|---------|
| 1  |      |      |    | %       |
| 2  |      |      |    | %       |
| 3  |      |      |    | %       |

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. 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。

#### 4. 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：

招标结果公告： 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。