

云之龙咨询集团有限公司

招 标 文 件

项目名称：电子结肠镜等设备购置项目

项目编号：BHZC2024-G1-990717-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

2024年12月X日

目 录

| | |
|---------------------|----|
| 第一章 招标公告 | 3 |
| 第二章 采购需求 | 8 |
| 第三章 投标人须知 | 41 |
| 第四章 评标方法及评标标准 | 64 |
| 第五章 拟签订的合同文本 | 81 |
| 第六章 投标文件格式 | 89 |

第一章 招标公告（远程异地评审）

项目概况

电子结肠镜等设备购置项目 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 1 月 X 日 9 时 0 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：BHZC2024-G1-990717-YZLZ

项目名称：电子结肠镜等设备购置项目

预算金额：5513000.00 元

最高限价：4583000.00 元

采购需求：

标项 1，预算金额：人民币 1550000.00 元，最高限价：人民币 1240000.00 元

| 序号 | 标的的名称 | 数量及单位 | 简要技术需求或者服务要求 |
|----|-----------|-------|---|
| 1 | 电子结肠镜 | 1 台 | <p>一、图像处理器：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 主机光源一体化设计，便于移动； 2. 1920*1080 及以上视频信号输出； 3. 具有色调调节功能，可对红色、蓝色及饱和度进行调节：-8 至+8 级调节； 4. 色彩增强 0-8 级，三档或以上可调； 5. 图像增强 0-8 级，三档或以上可调； 6. 有自动、峰值、平均三种测光模式； 7. 带自动增益调节； <p>..... 具体内容详见附件“采购需求”。</p> |
| 2 | 二氧化碳激光治疗机 | 1 台 | <p>适用范围及用途：</p> <p>二氧化碳激光治疗仪是进行美容外科治疗专用设备。主要用于人体组织的切割、烧灼、汽化、凝固和照射，以达到治疗的目的。需带有点阵激光扫描系统，采用点阵扫描微创激光技术，适用于各种手术瘢痕的辅助治疗。适用于在整形外科对重睑、眼袋、私密等部位进行切割/切除、剥脱/气化、凝固和清创。</p> <p>..... 具体内容详见附件“采购需求”。</p> |

标项 2，预算金额：人民币 1870000.00 元，最高限价：人民币 1705000.00 元

| 序号 | 标的的名称 | 数量及 | 简要技术需求或者服务要求 |
|----|-------|-----|--------------|
|----|-------|-----|--------------|

| | | 单位 | |
|--|-----------------------------|-------|--|
| 1 | 超声波妇科治疗仪 | 1 台 | 适用范围及用途： 治疗外阴白色病变（外阴上皮内非瘤样病变）、宫颈炎、尖锐湿疣。具体内容详见附件“采购需求”。 |
| 2 | Q 开关 Nd: YAG 激光治疗机（皮秒激光治疗机） | 1 台 | 适用范围及用途： 临床适应症用于包括雀斑，黄褐斑，太田痣，咖啡斑、蒙古斑、纹身、纹眉、纹眼线、等色素疾病的治疗。具体内容详见附件“采购需求”。 |
| 3 | 短波治疗机 | 1 台 | 适用范围及用途： 短波治疗机主要用于皮炎、湿疹、激素依赖性皮炎、化妆性皮炎、敏感肌修复、光电项目术前及术后的联合应用。具体内容详见附件“采购需求”。 |
| 标项 3，预算金额：人民币 2093000.00 元，最高限价：人民币 1638000.00 元 | | | |
| 序号 | 标的的名称 | 数量及单位 | 简要技术需求或者服务要求 |
| 1 | 血管内超声诊断仪 | 1 套 | 适用范围及用途： IVUS 适用于将进行冠脉血管内介入手术的患者，预期用于对冠脉血管的超声检查，其引导的 PCI 手术可以精准指导手术策略的制定，提高手术成功率，特别是在左主干病变、CTO 病变等高风险病变或复杂病变中，IVUS 已成为必备工具，同时，IVUS 指导下的 PCI 手术可以大幅减少主要不良心血管事件、心肌梗死、支架内血管等，改善患者的长期预后，提高患者生活质量；IVUS 且能提供血管内三维图像，能全面反映血管解剖结构、斑块分布及形态以及钙化、纤维、脂质成分，可精准测量血管和管腔的直径和面积；具体内容详见附件“采购需求”。 |
| 2 | 心电监护仪（一拖八） | 1 套 | 适用范围及用途： 用于患者生命体征监测、病情评估与诊断、治疗监测等。具体内容详见附件“采购需求”。 |
| 3 | 微量注射泵（双泵） | 10 台 | 适用范围及用途： 微量泵主要用于精准给药、持续输注。具体内容详见附件“采购需求”。 |
| 4 | 心理测量系统 | 1 套 | 1. 微信测试：被试者可以通过微信访问心理测量手机端，在线测试。 2. 同步医生端：被试者可在小程序上做测试，医生端及相关人员在医生端查询、打印、管理测试数据。具体内容详见附件“采购需求”。 |

合同履行期限：自签订合同之日起 30 天内安装调试并交付使用。

本项目不接受联合体投标。

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》第四十三条规定的注册人凭证。

三、获取招标文件

时间：2024 年 12 月 X 日至 2024 年 12 月 XX 日，每天 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，潜在供应商需使用账号登录或者使用 CA 登录“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（或在“广西政府采购云电子投标客户端-获取采购文件”跳转到广西政府采购云系统获取）。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 1 月 X 日 9 时 00 分（北京时间）

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

开标时间：2025 年 1 月 X 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，投标人应先安装“广西政府采购云电子投标客户端”（请自行前往“广西政府采购云”平台进行下载），并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“jmbz”的文件），投标人在“广西政府采购云”平台提交电子投标文件时，请填写参加远程开标活动经办人联系方式。投标人登录“广西政府采购云”平台，依次进入“服务中心-项目采购-操作流程-电子招投标-政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”查看电子投标具体操作流程。

(2) 未进行网上注册并办理数字证书（CA 认证）的投标人将无法参与本项目政府采购活动，投标人应当在投标截止时间前，完成电子交易平台上的 CA 数字证书办理及投标文件的提交（投标人可登录“广西政府采购网”，依次进入“办事服务-下载专区”或者登录“广西政府采购云”平台，依次进入“服务中心-入驻与配置”中查看 CA 数字证书办理操作流程。如在操作过程中遇到问题或者需要技术支持，请致电广西政府采购云客服热线：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. 投标保证金：标段 1 投标保证金人民币 12000.00 元；标段 2 投标保证金人民币 17000.00 元；标段 3 投标保证金人民币 16000.00 元。

投标保证金的形式：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。**投标保证金必须简单注明所投项目编号，否则视为无效投标保证金。**

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）中提供由中国网信网（<http://www.cac.gov.cn/index.htm>）最新发布的《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测结果》截图证明材料，**不在《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测结果》中或不在有效期内或未提供有效的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》的，投标无效**。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。

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**。对于重要技术条款或技术参数应当在投标文件中提供技术支持资料，技术支持资料以招标文件中规定的形式为准，**否则将视为无效技术支持资料**。

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

标项 1

一、本标项预算金额：人民币 1550000.00 元，最高限价：人民币 1240000.00 元；投标报价不得超过最高限价和最高单价限价，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“电子结肠镜”。

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）。

| 序号 | 标的的名称 | 技术要求 | 数量 | 单台最高限价（万元） |
|----|-------|---|-----|------------|
| 1 | 电子结肠镜 | <p>一、图像处理器：</p> <p>1. 主机光源一体化设计，便于移动；</p> <p>2. 1920*1080 及以上视频信号输出；</p> <p>3. 具有色调调节功能，可对红色、蓝色及饱和度进行调节：-8 至+8 级调节；</p> <p>4. 色彩增强 0-8 级，三档或以上可调；</p> <p>5. 图像增强 0-8 级，三档或以上可调；</p> <p>6. 有自动、峰值、平均三种测光模式；</p> <p>7. 带自动增益调节；</p> <p>8. 有对比度功能；</p> <p>9. 图像实时冻结：可通过镜体按钮、脚踏开关、触摸屏、键盘、摄像头按钮等实现图像实时冻结；</p> <p>10. 具有红蓝伪彩图显示功能；</p> <p>11. 画中画功能；</p> <p>▲12. 具有电子放大功能，可选择 1~3 档，放大倍数可设置 1.0-4.0 倍，步长 0.1 或以上；</p> <p>13. 照明光源需是冷光源；</p> <p>14. 支持白光和三种特殊光等照明模式；</p> <p>15. 光源主灯平均连续使用寿命≥50000 小时；</p> | 1 台 | 100.00 |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | <p>16. 色温为：3000K~5000K；</p> <p>17. 显色指数：白光模式≥ 90；</p> <p>18. 具有手动和自动两种调光模式，调光级别：15级以上；</p> <p>19. 输出总光通量$\geq 8001\text{lm}$；</p> <p>20. 气泵流量可调，三个档位或以上；</p> <p>21. 具有透光功能，开启后，光源以最大亮度和最小亮度闪烁输出，持续时间6~8秒，可用于对镜体头端部的定位。</p> <p>22. 可兼容胆道镜、膀胱镜、硬镜摄像头、胃镜、肠镜、支气管镜、耳鼻喉镜等。</p> <p>二、电子下消化道内窥镜：</p> <p>1. 视场角：$\geq 145^\circ$；</p> <p>2. 景深：$\geq 2-100\text{mm}$；</p> <p>3. 头端部外径：$\leq 12.0\text{mm}$；</p> <p>4. 插入部主软管外径：$\leq 12.0\text{mm}$；</p> <p>5. 最小器械孔道内径：$\geq 3.8\text{mm}$；</p> <p>6. 弯曲角度：上$\geq 180^\circ$、\geq下180°，左$\geq 160^\circ$、右$\geq 160^\circ$；</p> <p>7. 工作长度$\geq 1350\text{mm}$；</p> <p>8. 镜体全长$\geq 1700\text{mm}$；</p> <p>9. 镜体操作部具有4个遥控按钮，功能可进行自行设定，自定义；</p> <p>10. 功能包括：冻结，放大，测光，图像增强，色彩增强等；</p> <p>11. 具有镜体信息存储功能；</p> <p>12. 具备辅助送水功能。</p> <p>三、台车：</p> <p>1. 专业内镜用台车；</p> <p>2. 监视器承载臂可360°旋转调节。</p> <p>四、27英寸或以上专业医用监视器：</p> <p>1. 监视器为彩色医疗图像监视器，符合标准医疗监视器性能指标，具有16:9比例高亮度、高清液晶显示；</p> <p>2. ≥ 27英寸；</p> <p>3. 分辨率1920×1080；</p> <p>4. 视角：水平$\geq 150^\circ$，垂直$\geq 150^\circ$；</p> | | |
|--|--|--|--|--|

| | | 5. 信号输入：DVI/SDI/HDMI/VGA/RGB。 五、设备配置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|-----------|--|------|------|-------|------|----------|-----|------|-----------|-----|------|-------|-----|------|---------|-----|-----|-------|----|--|--|
| | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>产品名称</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>▲1</td> <td>高清电子内镜系统</td> <td>1套</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>电子下消化道内窥镜</td> <td>2根</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>图像处理器</td> <td>1套</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>医用液晶监视器</td> <td>1台</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>台车</td> <td>1个</td> </tr> </tbody> </table> | 序号 | 产品名称 | 数量 | ▲1 | 高清电子内镜系统 | 1套 | 2 | 电子下消化道内窥镜 | 2根 | 3 | 图像处理器 | 1套 | 4 | 医用液晶监视器 | 1台 | 5 | 台车 | 1个 | | |
| 序号 | 产品名称 | 数量 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ▲1 | 高清电子内镜系统 | 1套 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 电子下消化道内窥镜 | 2根 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 图像处理器 | 1套 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 医用液晶监视器 | 1台 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 台车 | 1个 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 二氧化碳激光治疗机 | <p>一、适用范围及用途： 二氧化碳激光治疗仪是进行美容外科治疗专用设备。主要用于人体组织的切割、烧灼、汽化、凝固和照射，以达到治疗的目的。需带有点阵激光扫描系统，采用点阵扫描微创激光技术，适用于各种手术瘢痕的辅助治疗。适用于在整形外科对重睑、睑袋、私密等部位进行切割/切除、剥脱/气化、凝固和清创。</p> <p>二、技术参数与性能要求：</p> <p>1. 输出波长：约 10600nm</p> <p>2. 光斑直径：≤0.2mm</p> <p>3. 输出功率： 【连续模式】：约 1—30w； 【脉冲模式】：约 0.5—8w；</p> <p>连续模式可持续高效的输出能量，脉冲模式下热损伤更小，可提供更精细化的治疗。</p> <p>4. 光学图形扫描器激光能量调节范围： 【连续模式】：约 1mJ—99mJ； 【脉冲模式】：约 10mJ—99mJ。</p> <p>三、设备配置与配件：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>配置序号</th> <th>名称</th> <th>数量及单位</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>配置 1</td> <td>主机</td> <td>1 台</td> </tr> <tr> <td>配置 2</td> <td>七关节导光臂</td> <td>1 套</td> </tr> <tr> <td>配置 3</td> <td>治疗手柄</td> <td>2 个</td> </tr> <tr> <td>配置 4</td> <td>点阵扫描手柄</td> <td>1 个</td> </tr> </tbody> </table> | 配置序号 | 名称 | 数量及单位 | 配置 1 | 主机 | 1 台 | 配置 2 | 七关节导光臂 | 1 套 | 配置 3 | 治疗手柄 | 2 个 | 配置 4 | 点阵扫描手柄 | 1 个 | 1 台 | 24.00 | | | |
| 配置序号 | 名称 | 数量及单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 配置 1 | 主机 | 1 台 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 配置 2 | 七关节导光臂 | 1 套 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 配置 3 | 治疗手柄 | 2 个 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 配置 4 | 点阵扫描手柄 | 1 个 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ▲一、商务要求 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | |
|-----------------|--|
| 交付的时间和地点 | <p>1. 交付的时间：自合同签订之日起 30 日内交货并安装调试完毕并交付使用。</p> <p>2. 交付的地点：北海市采购单位指定的地点。</p> |
| 合同签订时间 | 自中标通知书发出之日起 25 日内。 |
| 付款条件 | <p>本项目采购人和中标人双方自合同签订之日起 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合同总金额的 50%货款；交付使用至 6 个月后 10 个工作日内，采购人向中标人支付合同总金额的 15%货款；合同总金额的 5%待保修期满后 10 个工作日(不计利息，按要求保修)。</p> |
| 报价要求 | <p>报价必须含以下部分，包括：</p> <p>货物及服务采购、标准附件、备品备件、专用工具、软件提供、辅料、耗材、运输、保管、设计、开发、安装、调试、验收、培训等各种费用和售后服务、税金及咨询服务等费用全部包含，采购人不再支付任何费用。</p> |
| 保修期 | <p>按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，“电子结肠镜”自交付验收合格之日起保修期不少于 24 个月；“二氧化碳激光治疗机”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。</p> |
| 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 48 小时内解决；重大问题或其它无法迅速解决的问题，应在三个工作日内到达仪器现场；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。保修期外也要求终身维护，零配件只收取成本费。</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；并配合接入医院信息系统，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项目规定的货物，或提供货物生产日期自合</p> |

| | |
|--|---|
| | <p>同签订之日超过六个月(国产)、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和承诺相一致。</p> <p>3. 投标人所提供的货物必须是近两年生产的全新、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> |
| 包装和运输 | <p>本项目不限制货物的运输方式, 中标人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。</p> |
| 保险 | <p>如一旦中标, 由中标人负责所供货物的承保事宜, 费用由中标人承担。</p> |
| 二、与实现项目目标相关的其他要求 | |
| (一) 投标人的履约能力要求 | |
| 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。 |
| (二) 政策性加分条件 | |
| 符合节能环保等国家政策要求。 | |
| ▲ (三) 验收标准 | |
| <p>1. 采购人对中标人提交的货物依据招标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。</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. 验收时中标人必须到现场，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> | |
| (四) 进口产品说明 | |
| ▲进口产品说明 | <p><input type="checkbox"/> 本表所有货物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；但如选用进口产品时必须为全套原装进口全新产品（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），同时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"/> 本分标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> |
| (五) 其他要求 | |
| ▲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。 |
| 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对外公开的产品彩图或说明书原件扫描件或复印件加盖投标单位公章扫描件。彩图或说明书与技术偏离表不一致的，以彩图或说明书为准。此项不作为实质性废标条款。 |
| 项目实施方案（如有） | 投标人针对本项目的项目实施方案可以从管理措施、具体实施流程、进度安排、风险防范措施、功能说明、性能指标、设备选型说明、安装及调试方法等方面阐述。不提供该方案将影响评审得分，但不作为实质性废标条款。 |
| 项目质量控制措施（如有） | 提出项目质量控制措施，可以从工序设置与管理方案、质量控制及验收方案、业务培训机制、质检岗位职责等方面阐述。不提供该方案将影响评审得分，此项不作为实质性要求。 |
| ▲其他 | 1. 不得分包、转包。 |

| | |
|--|--|
| | 2. 中标人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人的法律责任。 |
|--|--|

标项 2

一、本标项采购预算金额：人民币 1870000.00 元，最高限价：人民币 1705000.00 元；
 投标报价不得超过最高限价，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“Q 开关 Nd: YAG 激光治疗机（皮秒激光治疗机）”。

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）。

| 序号 | 标的的名称 | 技术要求 | 数量 | 单台最高限价（万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-------------------|--|----|------------|-------|---|--------|-----|---|-------|-----|---|-------|-----|---|----------------|------|---|-------------------|------|---|-------|-----|-----|-------|
| 1 | 超声波妇科治疗仪 | <p>1、适用范围及用途：治疗外阴白色病变（外阴上皮内非瘤样病变）。</p> <p>2、设备配置与配件</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">序号</th> <th style="text-align: center;">配置名称</th> <th style="text-align: center;">数量及单位</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">主机（推车）</td> <td style="text-align: center;">1 台</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">外阴治疗枪</td> <td style="text-align: center;">1 把</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">宫颈治疗枪</td> <td style="text-align: center;">1 把</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">一次性使用治疗头套（宫颈炎）</td> <td style="text-align: center;">10 个</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">一次性使用治疗头套（外阴白色病变）</td> <td style="text-align: center;">10 个</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6</td> <td style="text-align: center;">原厂耦合剂</td> <td style="text-align: center;">2 支</td> </tr> </tbody> </table> <p>3、技术参数与性能要求</p> <p>3.1 超声发射采用动态参数控制，主机自适应不同参数的治疗头（Ω 阻抗自匹配、F 频率自适应），保证能量输出稳定性、有效性。</p> <p>3.2 定时时间连续可调，一键式调节。</p> <p>3.3 治疗深度（距表面距离）：5mm\pm3mm。</p> <p>3.4 治疗头采用超短可变聚焦技术，要求焦点精确。治疗头辐射表面的温度：$\leq 41^{\circ}\text{C}$；治疗头波束类型：会聚型。</p> <p>3.5 治疗头侧壁不需要的超声辐射：治疗枪侧壁手持部位上，不需要的超声辐射的空间峰值时间平均声强$\leq 100\text{ mW/cm}$</p> | 序号 | 配置名称 | 数量及单位 | 1 | 主机（推车） | 1 台 | 2 | 外阴治疗枪 | 1 把 | 3 | 宫颈治疗枪 | 1 把 | 4 | 一次性使用治疗头套（宫颈炎） | 10 个 | 5 | 一次性使用治疗头套（外阴白色病变） | 10 个 | 6 | 原厂耦合剂 | 2 支 | 1 台 | 48.00 |
| 序号 | 配置名称 | 数量及单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 主机（推车） | 1 台 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 外阴治疗枪 | 1 把 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 宫颈治疗枪 | 1 把 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 一次性使用治疗头套（宫颈炎） | 10 个 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 一次性使用治疗头套（外阴白色病变） | 10 个 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 原厂耦合剂 | 2 支 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | |
|---|-----------------------------|--|-----|-------|
| | | <p>2。</p> <p>3.6 噪声：≤65dB（A），噪音低。</p> <p>3.7 整机功率：≤400W。</p> <p>3.8 聚焦超声治疗枪：水电合一及电声转换一体设计，不同适应症不同聚焦超声治疗枪。</p> <p>3.9 介质水冷却系统：全自动控制，自动排除气阻，保证治疗头及整机使用寿命。</p> <p>3.10 治疗头套参数信息和治疗头参数信息输入可通过手动和自动两种方式实现。通过读取头套和 3.11 治疗头参数，系统可智能识别治疗部位，推荐治疗参数，为治疗提供规范的操作流程支持。</p> <p>3.11 超声治疗耦合剂：专业研发、生产的配套超声治疗耦合剂应用于临床治疗；专业设计治疗头套，避免患者交叉感染。</p> <p>3.12 参数设置：可视人机操作交互界面，治疗过程模拟图像显示技术：具有输出设置、剂量设置、时间设置功能，治疗过程中显示本次时间、累计时间、累计剂量、治疗部位、治疗剩余时间等治疗参数实时显示，治疗过程声音提示。</p> <p>3.13 病历管理：患者病历数据库与一次性耗材配套使用，在扫描一次性耗材后自动建立患者治疗档案，待治疗结束后自动将治疗数据导入患者病历档案存档，数据库可随时查询。并且可以用 USB 接口导入移动存储设备内。</p> | | |
| 2 | Q 开关 Nd: YAG 激光治疗机（皮秒激光治疗机） | <p>一、适用范围及用途：</p> <p>临床适应症用于包括雀斑，黄褐斑，太田痣，咖啡斑、蒙古斑、纹身、纹眉、纹眼线、等色素疾病的治疗。</p> <p>二、技术参数与性能要求：</p> <p>1. 激光工作物质：掺钕钇铝石榴石激光器 (Nd: YAG 激光器)；</p> <p>2. 激光波长：1064nm/532nm；</p> <p>3. 传输方式：7 关节平衡锤式导光臂；</p> <p>4. 治疗手具：光电旋转手具，具有光斑直径、能量密度调节与显示同步功能；</p> <p>▲5. 光斑直径：≥7.8mm；</p> | 1 台 | 86.00 |

| | | <p>▲6. 脉冲宽度：≤950ps；</p> <p>▲7. 终端单脉冲输出能量：1064nm：≥1150mJ；532nm：≥400mJ；</p> <p>8. 光路系统：采用陶瓷双腔、双棒、双灯泵浦；</p> <p>9. 重复频率：1~10Hz；</p> <p>10. 激光瞄准：650nm 波长红色半导体指示光，亮度强弱可调；</p> <p>11. 冷却系统：封闭内循环水制冷，外循环强风冷却，内置双过滤洁净装置；</p> <p>12. 控制系统：彩色触摸屏显示，具有参数修正功能及升级接口，主电源工作电压、冷却水温度、光斑计数、计时显示，故障语言显示及声音提示，密码设置、常用数据储存等功能；</p> <p>▲13. 安全保护功能：激光器具具有光闸保护功能，脚踏开关具有智能脚踏识别功能；</p> <p>14. 电源：AC220V/50Hz/10A。</p> <p>三、设备配置与配件：</p> <table border="1" data-bbox="422 1131 1177 1944"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>名称</th> <th>数量及单位</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>主机</td> <td>1 台</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>电源线</td> <td>1 根</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>脚踏开关</td> <td>1 套</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>遥控安全联锁</td> <td>1 个</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>七关节导光臂</td> <td>1 套</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>内六角扳手</td> <td>1 把</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>注水杯、注水管、注放水接头</td> <td>1 套</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>整机防尘罩</td> <td>1 套</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>激光治疗设备使用注意事项</td> <td>1 份</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>合格证</td> <td>1 张</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>三证（生产许可证、注册证、营业执照）</td> <td>1 份</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>使用说明书</td> <td>1 份</td> </tr> </tbody> </table> | 序号 | 名称 | 数量及单位 | 1 | 主机 | 1 台 | 2 | 电源线 | 1 根 | 3 | 脚踏开关 | 1 套 | 4 | 遥控安全联锁 | 1 个 | 5 | 七关节导光臂 | 1 套 | 6 | 内六角扳手 | 1 把 | 7 | 注水杯、注水管、注放水接头 | 1 套 | 8 | 整机防尘罩 | 1 套 | 9 | 激光治疗设备使用注意事项 | 1 份 | 10 | 合格证 | 1 张 | 11 | 三证（生产许可证、注册证、营业执照） | 1 份 | 12 | 使用说明书 | 1 份 | | |
|----|--------------------|---|-----|-------|-------|---|----|-----|---|-----|-----|---|------|-----|---|--------|-----|---|--------|-----|---|-------|-----|---|---------------|-----|---|-------|-----|---|--------------|-----|----|-----|-----|----|--------------------|-----|----|-------|-----|--|--|
| 序号 | 名称 | 数量及单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 主机 | 1 台 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 电源线 | 1 根 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 脚踏开关 | 1 套 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 遥控安全联锁 | 1 个 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 七关节导光臂 | 1 套 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 内六角扳手 | 1 把 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 注水杯、注水管、注放水接头 | 1 套 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 整机防尘罩 | 1 套 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 激光治疗设备使用注意事项 | 1 份 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 合格证 | 1 张 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 三证（生产许可证、注册证、营业执照） | 1 份 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 使用说明书 | 1 份 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 短波治疗机 | 一、适用范围及用途： | 1 台 | 36.50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

短波治疗机主要用于皮炎、湿疹、激素依赖性皮炎、化妆性皮炎、敏感肌修复、光电项目术前及术后的联合应用。

二、技术参数与性能要求:

1. 短波模块:

1.1 输出工作频率: 约 27.12 MHz;

2. 治疗头:

2.1 工作模式: 非直流射频导入治疗;

2.2 治疗头材质: 复合材料治疗头, 接触皮肤非金属电极; 无负极板;

2.3 治疗头的尺寸: $\phi 12\text{mm}$ 、 $\phi 26\text{mm}$ 、 $\phi 39\text{mm}$;

3. 输出功率: 0-50VA, 7 档可调;

4. 治疗时间: 1-59min 可调, 步进 1min;

5. 加热方式: 电容电场和交变电场加热;

6. 治疗模式: 分层聚焦、分层治疗;

7. 聚焦深度: 2-4mm;

8. 操作界面: 触摸式液晶屏, 工作时有指示; 治疗结束时有蜂鸣声提醒;

9. 安全性: 过压、过载均自动保护, 整机性能安全可靠;

10. 使用电源: AC220V \pm 22V, 50Hz \pm 1Hz;

11. 水氧模块:

11.1 工作模式: 水电离器脱敏治疗

▲11.2 氧气浓度: $\geq 90\%$ (V/V)

▲11.3 氧气流速: 0-5 L/min, 任意调节。

三、设备配置与配件:

1. 配置 1: 短波治疗机

| 序号 | 名称 | 数量 |
|----|---------|--|
| 1 | 短波治疗机主机 | 1 台 |
| 2 | 电源线 | 1 根 |
| 3 | 保险管 | 4 只 |
| 4 | 短波治疗头 | $\phi 12\text{mm}$ 、 $\phi 26\text{mm}$ 、 $\phi 39\text{mm}$ 各 1 个 |

| | | | | | | | |
|-----------------|--|-------------------------|----------|-------|--|--|--|
| | | 5 | 短波手具 | 1 个 | | | |
| | | 6 | 开机钥匙 | 2 把 | | | |
| | | 7 | 支架大头螺丝 | 1 个 | | | |
| | | 8 | 公司证件 | 1 套 | | | |
| | | 9 | 操作规程 | 1 套 | | | |
| | | 10 | 合格证、保修单 | 1 份 | | | |
| | | 11 | 说明书 | 1 份 | | | |
| | | 12 | 用户验收单 | 2 份 | | | |
| | | 13 | L 型内六角扳手 | 1 把 | | | |
| | | 2. 配置 2: 氧动力焕肤仪: | | | | | |
| | | 序号 | 名称 | 数量及单位 | | | |
| | | 1 | 氧动力焕肤仪主机 | 1 台 | | | |
| | | 2 | 电源线 | 1 根 | | | |
| | | 3 | 氧动力焕肤仪手具 | 2 个 | | | |
| | | 4 | 导液瓶 | 2 个 | | | |
| | | 5 | 垫圈 | 2 个 | | | |
| | | 6 | 开机钥匙 | 2 把 | | | |
| | | 7 | 支架大头螺丝 | 1 个 | | | |
| | | 8 | 说明书 | 1 份 | | | |
| | | 9 | 操作规程 | 1 套 | | | |
| ▲一、商务要求 | | | | | | | |
| 交付的时间和地点 | 1. 交付的时间: 自合同签订之日起 30 日内交货并安装调试完毕并交付使用。 2. 交付的地点: 北海市采购单位指定的地点。 | | | | | | |
| 合同签订时间 | 自中标通知书发出之日起 25 日内。 | | | | | | |
| 付款条件 | 本项目采购人和中标人双方自合同签订之日起 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合同总金额的 50%货款; 交付使用至 6 个月后 10 个工作日内, 采购人向中标人支付合同总金额的 15%货款; 合同总金额的 5%待保修期满后 10 个工作日(不计利息, 按要求保修)。 | | | | | | |
| 报价要求 | 报价必须含以下部分, 包括: | | | | | | |

| | |
|-----------------|--|
| | <p>货物及服务采购、标准附件、备品备件、专用工具、软件提供、辅料、耗材、运输、保管、设计、开发、安装、调试、验收、培训等各种费用和售后服务、税金及咨询服务等费用全部包含，采购人不再支付任何费用。</p> |
| 保修期 | <p>按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，“超声波妇科治疗仪”自交付验收合格之日起保修期不少于 36 个月；“Q 开关 Nd:YAG 激光治疗机（皮秒激光治疗机）”自交付验收合格之日起保修期不少于 24 个月；“短波治疗机”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。</p> |
| 售后技术服务要求 | <ol style="list-style-type: none"> 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。 2. 售后服务： 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 48 小时内解决；重大问题或其它无法迅速解决的问题，应在三个工作日内到达仪器现场；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。保修期外也要求终身维护，零配件只收取成本费用。 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；并配合接入医院信息系统，接入信息系统端口费用由中标人支付。 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。 5. 设备生产时间：中标人提供不符合本项目规定的货物，或提供货物生产日期自合同签订之日超过六个月（国产）、超过九个月（进口）的库存货物，采购人有权拒绝接受。 6. 中标人承诺保修期内提供保修服务须原厂保修。 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。 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、 |

| | |
|---|---|
| | <p>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近两年生产的全新、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> |
| 包装和运输 | <p>本项目不限制货物的运输方式，中标人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。</p> |
| 保险 | <p>如一旦中标，由中标人负责所供货物的承保事宜，费用由中标人承担。</p> |
| 二、与实现项目目标相关的其他要求 | |
| （一）投标人的履约能力要求 | |
| 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。 |
| （二）政策性加分条件 | |
| 符合节能环保等国家政策要求 | |
| ▲（三）验收标准 | |
| <p>1. 采购人对中标人提交的货物依据招标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。</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> | |

| | |
|--|---|
| 6. 验收时中标人必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由中标人负责。 | |
| 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。 | |
| (四) 进口产品说明 | |
| ▲进口产品说明 | <p><input type="checkbox"/> 本表所有货物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；但如选用进口产品时必须为全套原装进口全新产品（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），同时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"/> 本分标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> |
| (五) 其他要求 | |
| ▲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。 |
| 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对外公开的产品彩图或说明书原件扫描件或复印件加盖投标单位公章扫描件。彩图或说明书与技术偏离表不一致的，以彩图或说明书为准。此项不作为实质性废标条款。 |
| 项目实施方案（如有） | 投标人针对本项目的项目实施方案可以从管理措施、具体实施流程、进度安排、风险防范措施、功能说明、性能指标、设备选型说明、安装及调试方法等方面阐述。不提供该方案将影响评审得分，但不作为实质性废标条款。 |
| 项目质量控制措施（如有） | 提出项目质量控制措施，可以从工序设置与管理方案、质量控制及验收方案、业务培训机制、质检岗位职责等方面阐述。不提供该方案将影响评审得分，此项不作为实质性要求。 |
| ▲其他 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 不得分包、转包。 2. 中标人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人的法律责任。 |

标项 3

一、本标项采购预算金额：人民币 2093000.00 元，最高限价：人民币 1638000.00 元；
投标报价不得超过最高限价，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“血管内超声诊断仪”。

三、所属行业：

(1) 第 1-3 项产品为工业。（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）。

(2) 第 4 项产品为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。

| 序号 | 标的的名称 | 技术要求 | 数量 | 单台最高限价（万元） |
|----|----------|--|-----|------------|
| 1 | 血管内超声诊断仪 | <p>一、适用范围及用途： IVUS 适用于将进行冠脉血管内介入手术的患者，预期用于对冠脉血管的超声检查，其引导的 PCI 手术可以精准指导手术策略的制定，提高手术成功率，特别是在左主干病变、CTO 病变等高风险病变或复杂病变中，IVUS 已成为必备工具，同时，IVUS 指导下的 PCI 手术可以大幅减少主要不良心血管事件、心肌梗死、支架内血管等，改善患者的长期预后，提高患者生活质量；IVUS 且能提供血管内三维图像，能全面反映血管解剖结构、斑块分布及形态以及钙化、纤维、脂质成分，可精准测量血管和管腔的直径和面积。</p> <p>二、技术参数与性能要求： 1. 图像显示模式：支持包括单横切面视图、单横切面+纵切面视图、双横切面+纵切面视图等多种图像查看模式；可比较查看多个血管截面，方便对比远端、近端图像及病变信息；截面之间的距离可自动测量； 2. 自动测量：针对选定截面，可对剩余管腔、外弹力膜边界等进行自动识别和检测，并自动计算斑块负荷</p> | 1 套 | 114.00 |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>3. 手动测量：横切面上可进行面积和长度的测量，并自动将横截面保存为书签；纵切面上可进行长度测量；</p> <p>（一）硬件要求</p> <p>1.1 血管内超声诊断仪，同时支持 40MHz、60MHz 两种频率的机械旋转式超声诊断导管；</p> <p>1.2 支持自动/手动回撤；</p> <p>1.2.1 自动回撤速度至少三档可选；</p> <p>▲1.2.2 高支持 100FPS 帧频采集；</p> <p>▲1.3 单次最大回撤距离≥100mm；</p> <p>▲1.3.1 单次自动回撤，最多可采集≥8000 帧图像；</p> <p>▲1.3.2 单次手动回撤，最多可采集≥12000 帧图像；</p> <p>1.4 回撤马达配置 OLED 显示屏及控制按键板；</p> <p>1.4.1 回撤马达显示屏，可同时显示回撤距离，及当前回撤速度；</p> <p>1.4.2 可通过回撤马达上的按键，控制旋转成像、自动回撤的启动和停止，以及切换当前自动回撤速度；</p> <p>1.5 回撤马达与滑板采用一体化设计，提升回撤精度及稳定性，且术中无额外耗材费用；</p> <p>1.6 使用鼠标/键盘进行输入和控制，符合用户操作习惯，降低失误操作的概率；</p> <p>1.7 中/英文操作界面，扁平化的操作界面层级，要求操作简单、界面直观，方便临床使用；</p> <p>1.8 处理器 Intel (R) Core (TM) i7-7700 3.6GHz 或以上配置；图形处理器 GeForce GTX 1050 Ti 或以上配置，搭载≥240G 固态硬盘，提供极强的运算能力，提升开机速度，支持大帧率高清图像处理，使用流畅；</p> <p>1.9 采用更符合互联网时代的数字化信息交互手段：</p> <p>1.9.1 内置≥1T 高速机械存储硬盘，可同时存储多个病例数据，降低数据维护难度；</p> <p>1.9.2 配置 DVD 刻录机、USB3.0 接口、RJ45 网络接口，数据可以以 DVD/CD/移动存储/网络等多种方式导出；</p> <p>1.9.3 支持 DICOM3.0、AVI、BMP、JPG 等多种格式导出数据，交互方式灵活多样；</p> | | |
|--|---|--|--|

| | | | | |
|--|--|---|--|--|
| | | <p>1.10 支持多种方式显示：</p> <p>1.10.1 配备≥ 19英寸，$\geq 1280 \times 1024$高分辨率专业医用显示器；</p> <p>1.10.2 配置 DVI 视频输出接口，支持显示拓展；</p> <p>1.11 配置医用热敏打印机，约 325 dpi 高分辨率，不低于 256 色阶灰度，可打印像素最高支持 4096*1280 像素点。</p> <p>(二) 软件要求</p> <p>2.1 多种图像风格显示：可选择标准、高分辨率、管腔边界锐利三种图像风格可选，血管解剖结构、病变及支架识别容易；</p> <p>2.2 成像范围：图像成像半径 4~8mm 内可调，同时系统针对不同频率导管有成像半径值的推荐；</p> <p>2.3 灰度调节：支持对图像的亮度进行调节；</p> <p>2.4 自动识别管腔及外弹力膜边界；</p> <p>2.5 动态播放：将选定帧前后一定帧数范围的图像组成动态影像，反复播放，以此获得血管管腔、血流边界、病变状况等信息，播放帧数范围 3~15 内可调；</p> <p>2.6 图像显示模式：支持包括单横切面视图、单横切面+纵切面视图、双横切面+纵切面视图等多种图像查看模式；可比较查看多个血管截面，方便对比远端、近端图像及病变信息；截面之间的距离可自动测量；</p> <p>2.7 纵切面视图显示：</p> <p>2.7.1 支持纵切面的显示与隐藏；支持纵切面显示区域的放大和缩小；</p> <p>2.7.2 可通过调整横切面图像上的旋转标尺，来显示不同角度的纵切面；</p> <p>2.7.3 纵切面下方设有数字标尺，可直观反映病变/支架的长度和位置；</p> <p>2.8 注释：可在图像中任意位置增加注释，注释自定义；</p> <p>2.9 书签功能：</p> <p>2.9.1 可在任意时间设置书签；</p> <p>2.9.2 可在任意位置设置书签，书签数量不限；</p> <p>2.9.3 支持书签的多种形式显示，方便识别与定位书签位</p> | | |
|--|--|---|--|--|

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | <p>置；</p> <p>2.10 测量功能：</p> <p>2.10.1 自动测量：针对选定截面，可对剩余管腔、外弹力膜边界等进行自动识别和检测，并自动计算斑块负荷；</p> <p>2.10.2 手动测量：横切面上可进行面积和长度的测量，并自动将横截面保存为书签；纵切面上可进行长度测量；</p> <p>2.10.3 可自动测量书签之间的距离、当前位置到书签的距离、当前位置到参考位置的距离；</p> <p>2.11 数据存储、导出方式、导出格式多样；</p> <p>2.11.1 持数据以 DVD/CD/移动存储/网络等多种方式导出；</p> <p>2.11.2 支持数据以 DCM/AVI/BMP/JPG 等多种格式导出；</p> <p>2.12 图像低噪模式：具备图像低噪模式选择，可以有效降低图像噪声信号，提高图像分辨率；</p> <p>2.13 演示模式：支持演示模式，在演示模式下，可以对医生进行操作演示或者培训；</p> <p>2.14 辅助标记功能：可以根据医生选择的检查血管段，全自动分析并标注当前检查需要重点关注的信息，如斑块负荷>50%，MLA 位置等相关信息。</p> <p>（三）一次性使用超声诊断导管参数</p> <p>3.1 血管内超声诊断仪配套的机械旋转式超声导管，40MHz、60MHz 两种中心频率；</p> <p>3.1.1 40MHz 导管，按《血管内超声诊断设备通用技术要求》内规定测试方法，测得轴向分辨率$\leq 50 \mu\text{m}$；</p> <p>3.1.2 60MHz 导管，按《血管内超声诊断设备通用技术要求》内规定测试方法，测得轴向分辨率$\leq 40 \mu\text{m}$；</p> <p>3.2 尖端外廓不高于 2F，最大外廓不高于 3.15F，搭配约 0.014 导丝使用，兼容 6F 指引导管。</p> <p>3.3. 工作段包裹亲水涂层；</p> <p>3.4 快速交换系统设计，操作方便；</p> <p>3.5 导管识别技术，连接后主机自动识别导管，要求识别精准；</p> <p>三、设备配置与配件：</p> | | |
|--|--|--|--|--|

| | | 配置 序号 | 名称 | 数量 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----------------|--|---|----|----|----|----|---|---------|----|---|-------|----|---|-------|----|---|------|----|---|------|----|---|------|----|---|-------|----|---|--------|----|----|----|-------|---|---------|----|---|-------|----|----|-------|
| | | 1 | 血管内超声诊断仪主机 | 1台 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2 | 显示器 | 1台 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3 | 回撤马达 | 1台 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4 | 处理器 | 1套 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 5 | 打印纸（卷筒式约 $\phi 50\text{mm} \times 110\text{mm}$ ） | 1卷 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 6 | 打印机 | 1台 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 7 | 国标品字头电源线（约 3.0m, $3 \times 1.5\text{m}^2$ ） | 1条 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 8 | 硬盘 | 1个 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 9 | 数据接口 | 1套 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 10 | 全套操作软件 | 1套 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 心电监护仪 (一拖八) | <p>一、适用范围及用途： 用于患者生命体征监测、病情评估与诊断、治疗监测等。</p> <p>二、设备配置与配件：</p> <p>1. 病人监护仪：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>名称</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>病人监护仪主机</td> <td>8台</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>心电电极片</td> <td>8套</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>心电导联线</td> <td>8套</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>血压袖套</td> <td>8套</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>体温探头</td> <td>8个</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>血氧探头</td> <td>8个</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>国标电源线</td> <td>8根</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>快速操作指南</td> <td>8份</td> </tr> </tbody> </table> <p>2. 中央监护站配置：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>名称</th> <th>数量及单位</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>中央监护站主机</td> <td>1台</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>液晶显示器</td> <td>1个</td> </tr> </tbody> </table> | | | 序号 | 名称 | 数量 | 1 | 病人监护仪主机 | 8台 | 2 | 心电电极片 | 8套 | 3 | 心电导联线 | 8套 | 4 | 血压袖套 | 8套 | 5 | 体温探头 | 8个 | 6 | 血氧探头 | 8个 | 7 | 国标电源线 | 8根 | 8 | 快速操作指南 | 8份 | 序号 | 名称 | 数量及单位 | 1 | 中央监护站主机 | 1台 | 2 | 液晶显示器 | 1个 | 1套 | 21.00 |
| 序号 | 名称 | 数量 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 病人监护仪主机 | 8台 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 心电电极片 | 8套 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 心电导联线 | 8套 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 血压袖套 | 8套 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 体温探头 | 8个 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 血氧探头 | 8个 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 国标电源线 | 8根 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 快速操作指南 | 8份 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 名称 | 数量及单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 中央监护站主机 | 1台 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 液晶显示器 | 1个 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|----|---------|-------|
| 3 | 激光打印机 | 1 台 |
| 4 | 系统光盘 | 1 个 |
| 5 | 16 口交换机 | 1 个 |
| 6 | 网线 | 300 米 |
| 7 | 加密狗组件 | 1 套 |
| 8 | 使用说明书 | 1 本 |
| 9 | 设备保修卡 | 1 份 |
| 10 | 合格证 | 1 份 |
| 11 | 客服贴标 | 1 份 |
| 12 | 三芯电源线 | 1 根 |

三、技术参数与性能要求:

1. 病人监护仪参数:

1.1 ≥ 10.1 英寸彩色液晶电容触摸屏, 分辨率约为 1280×800 像素, ≥ 8 通道波形显示。

1.2 具有光传感器, 根据环境光自动调节屏幕亮度功能。

▲1.3 支持中文手写、拼音、英文 3 种输入法。

1.4 具有单独的电池仓, 免螺丝刀拆卸更换电池。

▲1.5 可监测心电、血氧、脉搏、无创血压、呼吸、体温等基础参数, 可升级 SpO_2 、血压、IBP、 $ETCO_2$ 、C.O. 等参数模块。

1.6 标配 3/5 导心电, 支持升级 6/12 导心电, 具有智能导联脱落, 多导同步分析功能;

▲1.7 具有心电抗干扰能力, 耐极化电压: $\pm 850mV$, 系统噪声 $\leq 25 \mu v$;

▲1.8 心电模式具有诊断、手术、监护、ST 模式, 其中手术、监护、ST 模式共模抑制能力 $> 106db$; 具备心拍类型识别功能, 可区分正常心拍、异常心拍、起搏心拍;

▲1.9 ≥ 27 种心律失常分析, 包括房颤、室颤、停搏等;

1.10 具有心率变异性分析功能;

1.11 具有 ST 段分析和 ST View 功能, 可实时监测 ST 段, 评

| | | | |
|--|--|--|--|
| | <p>估心肌缺血，测量范围-2.5mV~+2.5mV；</p> <p>1.12 具有 QT/QTc 测量功能，提供 QT、QTc 参数值，测量范围：200ms-800ms；</p> <p>1.13 用户可自定义调节界面布局波形和参数功能；</p> <p>1.14 支持计时器功能，可以同时显示最多 4 个计时器。</p> <p>1.15 可支持≥240 小时趋势图/表、≥3500 组 NIBP 列表、≥2500 组报警事件、≥48 小时全息波形、≥48 小时心律失常数据的存储和回顾。</p> <p>2. 中央监护站参数：</p> <p>2.1 主机：CPU：酷睿双核四线程或以上配置，内存≥4G，显存≥2G，硬盘≥1T，配备激光打印机。</p> <p>2.2 液晶显示屏≥21.5"，可升级四屏显示。</p> <p>▲2.3 中央监护系统支持来自监护仪端监测：心电（ECG），呼吸（RESP），无创血压（NIBP），血氧（SPO2），脉率（PR），体温（TEMP），有创血压（IBP），呼末二氧化碳（ETCO2），麻醉气体（AG），无创血流动力学（ICG），有创心输出量（CO），麻醉深度（BIS）、胎心率（FHR）、胎动（FM）、宫缩压（TOCO）等参数的显示和数据存储。</p> <p>2.4 中央监护系统支持工作站，浏览站，远程查询系统等多种产品形态互连，满足科室在护士站，医生办公室，会议室和科室外进行病人监护信息的集中查看。</p> <p>▲2.5 可配置多种模式：多参监护专用、胎监监护专用、遥测监护专用、混合综合模式(安装时选择)。</p> <p>▲2.6 混合联网，可同时支持胎监、遥测、病人监护仪系列子机联网。</p> <p>▲2.7 支持多屏显示：单屏，双屏，四屏任意选择；单屏显示器最多可显示 32 床监护信息，双屏可显示 64 床，四屏可达到 128 床监护信息，满足科室不同病床数量的集中监护需要。</p> <p>2.8 自动识别接入显示器的尺寸，并自动布局适应显示，方便根据科室需求进行灵活配置。</p> <p>2.9 重点床位监护(实时波形、波形冻结、波形回顾、趋势回顾、报警回顾、报警设置、显示设置)，显示单台床边机的全</p> | | |
|--|--|--|--|

| | | <p>面信息。</p> <p>2.10 中央站支持大字体模式显示当前监护窗口或大字体显示所有监护窗口。</p> <p>2.11 监护仪和中央系统智能双向识别，可自动显示床旁机类型，床号。</p> <p>2.12 远程双向控制：控制床旁机的病人信息、启动或停止血压测量、调整自动血压测量时间。控制床旁机心电图导联，增益，滤波方式调节，控制床旁机参数报警范围和报警级别。</p> <p>2.13 支持医院标准 HL7 协议，支持连接医院 HIS 系统。</p> <p>2.14 病历管理功能，支持多达 11 种条件的检索功能。</p> <p>2.15 海量存储，支持不少于 20,000 个历史病人监护数据的存储与回顾。</p> <p>2.16 支持移动硬盘和 U 盘导入导出病例数据，具有掉电保存功能。</p> <p>2.17 具有报警系统，全参数同屏集中设置，应用至所有病床，简化操作。</p> <p>2.18 支持冻结打印、回顾打印、实时打印、趋势打印、NIBP 列表打印、报警事件列表打印、报警波形打印，具有打印预览功能。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-----------------------|--|----|----|----|---|-------|-----|---|------------|-----|---|--------|-----|---|-------|-----|---|-------|-----|---|-------------|-----|---|-------|-----|---|-----|-----|---|-----|-----|----|-----|-----|------|------|
| 3 | <p>微量注射泵 (双泵)</p> | <p>一、适用范围及用途： 微量泵主要用于精准给药、持续输注。</p> <p>二、设备配置与配件：</p> <table border="1" data-bbox="422 1400 1173 1995"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>名称</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>注射泵主机</td> <td>1 台</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>注射泵中文使用说明书</td> <td>1 套</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>快速操作指南</td> <td>1 套</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>国标电源线</td> <td>1 根</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>夹持架组件</td> <td>1 套</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>不锈钢内六角圆柱头螺钉</td> <td>2 套</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>内六角扳手</td> <td>1 套</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>输液架</td> <td>1 套</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>保修卡</td> <td>1 份</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>合格证</td> <td>1 份</td> </tr> </tbody> </table> | 序号 | 名称 | 数量 | 1 | 注射泵主机 | 1 台 | 2 | 注射泵中文使用说明书 | 1 套 | 3 | 快速操作指南 | 1 套 | 4 | 国标电源线 | 1 根 | 5 | 夹持架组件 | 1 套 | 6 | 不锈钢内六角圆柱头螺钉 | 2 套 | 7 | 内六角扳手 | 1 套 | 8 | 输液架 | 1 套 | 9 | 保修卡 | 1 份 | 10 | 合格证 | 1 份 | 10 台 | 0.35 |
| 序号 | 名称 | 数量 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 注射泵主机 | 1 台 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 注射泵中文使用说明书 | 1 套 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 快速操作指南 | 1 套 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 国标电源线 | 1 根 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 夹持架组件 | 1 套 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 不锈钢内六角圆柱头螺钉 | 2 套 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 内六角扳手 | 1 套 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 输液架 | 1 套 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 保修卡 | 1 份 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 合格证 | 1 份 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|----|-------|-----|
| 11 | 仪器验收单 | 1 份 |
| 12 | 客服标贴 | 1 份 |

三、技术参数与性能要求:

▲1. 屏幕≥6.2 寸触摸屏，全中文显示;

2. 双通道注射泵，两个通道独立控制，方便临床使用;

3. 触摸屏，具有锁屏功能;

4. 有多种数据接口，支持数据交换，可与医院 HIS 连接;

5. 设备运行时可在无给药中断的情况下更改注射速度;

6. 不低于 IP23 防水防尘;

▲7. 可存储不少于 2000 种药物;

8. 自动识别注射器：规格为 5ml、10ml、20 ml、30 ml、50 (60) ml;

▲9. 多种输液模式可选：体重模式、间断模式、梯度模式等。

10. 速率范围：0.1-1500ml/h（最小 0.01 ml/h 递增）；

11. 预置量范围：0.1 - 9999ml（最小 0.01ml/h 递增）；

12. 注射总量显示范围：0-9999.99ml;

▲13. 注射精度：≤±2%，机械精度≤±1%。

14. KVO 速度：0.1-5ml/h 可调，默认 0.5ml/h ；

15. 阻塞级别：多级可选择，动态显示管路的压力状态;

▲16. 具有快进功能（根据注射器范围可调）。

17. 阻塞压力范围：150mmHg~1000mmHg。

18. 报警功能：无操作报警、电池电量低报警、接近排空报警、压力异常、接近完成报警、堵塞报警、完成报警、KVO 完成、排空报警、针筒脱落报警等;

19. 再报警功能：高级、中级报警时按静音键，报警静音 2 分钟，2min 后自动恢复报警音，2 分钟内如有新报警则静音自动取消;

20. 事件记录功能：能够存储、回放超过 2000 个事件;

▲21. 电池工作时间：不小于 5h;

22. 声音音量 0-10 级可调;

23. 具有夜间模式：可自动降低亮度和报警音量，时间段可调;

| | | | | |
|---|--------|---|-----|-------|
| | | ▲24. 产品使用寿命：不少于 10 年。 | | |
| 4 | 心理测量系统 | <p>1. 微信测试：被试者可以通过微信访问心理测量手机端，在线测试。</p> <p>2. 同步医生端：被试者可在小程序上做测试，医生端及相关人员在医生端查询、打印、管理测试数据。</p> <p>3. 微信端微信测试发布功能：可以将量表发送给指定个人或单位，只有发布时选定的人才能在微信小程序上看到发布的量表。</p> <p>4. 微信端默认发布功能：可以设置默认发布的量表，任何人注册登录都能看到这些量表。</p> <p>5. 微信端量表完成情况：可以查询发布的所有量表的完成情况。</p> <p>6. 微信端导出名单：可以导出量表完成人员名单和未完成人员名单。</p> <p>7. 微信端根据 Excel 名单发布功能：可以根据 excel 名单指定单位及其中个人进行发送。</p> <p>8. 医生分析端整体报告分析：可以分析此次发布的量表汇总情况，出具整体报告以及导出 pdf。</p> <p>9. 微信小程序注册管理功能：系统可以根据需求选择自由注册，也可仅限已录入人员验证登录。</p> <p>10. 微信小程序保存进度功能：系统支持自动保存测试进度，可将条目较多的量表分次测量。</p> <p>11. 微信小程序上传数据功能：被试者在小程序上做测试，测试完毕后数据会自动上传至云服务器。医生及相关人员可在医生分析端进行测试结果查询、管理、打印测试数据。微信小程序报告查看功能。在小程序上测试完量表后，可以根据业务需求设置是否能在小程序上查看到报告。</p> <p>12. 微信小程序心理科普：提供微信小程序心理科普模块。</p> <p>13. 提供小程序心理科普文章发布后台，可编辑增删科普文章。</p> <p>14. 微信小程序心理放松：提供微信小程序心理放松音频播放功能；为患者提供心理自我调节放松服务。</p> <p>15. 操作系统。支持 32、64 位 WinXP、Win7、Win10 操作系</p> | 1 套 | 25.30 |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | <p>统；</p> <p>16. 微信医生端端口：1 个。</p> <p>17. 专业的心理测评功能。不少于 210 个，包括临床测验，焦虑和抑郁测验，心理健康测验，婚姻家庭功能测验，智力和人格测验，儿童和青少年，学习职业相关测验 7 大类测验，既包含了医院常用的明尼苏达多相人格测验，焦虑自评量表，抑郁自评量表，阳性症状量表(SAPS)，阴性症状量表(SANS)，又包含了其他通用量表 16PF，SCL90 等，系统还包含杨氏躁狂评定量表（YMRS）、攻击风险因素评估量表、自杀风险因素评估量表、治疗中需处理的不良反应量表 (TESS)、护士用住院病人观察量表（NOSIE）、阳性和阴性症状量表(PANSS)、汉密尔顿抑郁量表等。</p> <p>18. 系统须包含综合生理心理社会健康评估量表（UPPSAQ-70）</p> <p>19. 真人专业女声语音读题功能。系统对每个量表都提供了专业的女声语音读题，帮助被试者更好的理解测试内容。语音可重复播放，低年龄段或文化程度较低的被试者也可自助进行测试，不再需要一对一的指导，减轻医生的工作量；</p> <p>20. 角色与权限管理：可添加不同的用户角色，如院长角色、医生角色、护士角色；可为不同的角色分配不同的功能权限和数据权限。</p> <p>21. 个性化测试。系统支持医生端发布测试，给不同的人员、不同的单位同时发布不同的量表，每个人或单位在微信中看到自己所要做的测试，通过微信测试完，数据可以上传至服务器。</p> <p>22. 实用灵活的心理测评报告。报告中提供科学的测试结果数据和生动的统计图，另外还有详细的测试结果分析。报告支持打印功能，同时支持导出数据到多种文档格式，如 word，pdf，html 以及 jpg 图片格式等等。报告还支持设置报告水印和报告加密，更大程度上保证了用户的数据安全；心理测评报告支持批量打印和批量导出；</p> <p>23. 心理危机预警功能。对于与心理健康密切相关的测试项目，系统根据不同的心理健康状况，对测试结论做出不同的标记。心理问题严重的病人，比如严重的抑郁、焦虑以及伤</p> | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | <p>害他人及自杀的倾向，则会用红色标记出来。方便医生进行快速的定位；</p> <p>24. 心理咨询预约排班功能。系统可进行院内心理咨询预约排班，按日期按咨询师对心理咨询工作进行预约管理。</p> <p>25. 心理咨询记录功能。提供来访者登记表，咨询师初诊接待记录表，咨询记录表，咨询终结记录表等表格来完整记录整个心理咨询过程并最终生成心理咨询记录报告。方便医生对咨询工作进行归档，管理。咨询记录报告支持批量打印和批量导出；</p> <p>26. 心理档案管理功能。系统既可以查询个体心理档案（个体所做过的所有量表结论），也可以通过量表查询做过该量表的所有人；</p> <p>27. 统计分析功能。系统自带统计分析功能，可对被试者所做过的量表得分进行求最大值，最小值，平均值，标准差，中位数的统计分析；并给出柱状图统计图形。统计分析报告可打印和导出。同时系统还可以导出所有测试结果到 excel 表格，导出所有测试原始作答到 excel 表格，方便医生进一步进行统计分析；</p> <p>28. 心理分析团体报告功能。系统可针对团体自动生成心理分析整体报告，自动生成统计分析报表，分析测试团体整体的心理状况，并提供丰富的统计报表</p> <p>29. 多因子病程分析功能。系统可对某个被试者测试过的某个量表的几次得分进行分析，分析可灵活组合多个因子进行，给出各因子得分的走势折线图，病程分析可作为咨询（或治疗）效果评估的参考依据；病程分析报告可打印和导出；</p> <p>30. 分级管理的自定义功能。系统默认分三级来管理被试者，医院——部门——科室，极大的方便了被试者和心理档案的管理；</p> <p>31. 人员信息的自定义功能。系统可对要录入的管理员和被试者信息进行自定义扩展，使人员信息的录入更加灵活详尽；</p> <p>32. 数据查找筛选功能。对心理档案，既可以按医院，部门，科室，当日，本周，本月，本年，姓名来进行单条件查询，也可以使用高级查找功能，进行其他不同条件的组合查询；</p> | | |
|--|--|--|--|

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>33. 量表打印功能。系统内所有量表均可打印成纸质质量表，方便用户施测；</p> <p>34. 原始数据导入功能。系统提供原始数据导入功能。可对原始作答导入系统进行分析，自动分析出结果；</p> <p>35. 总体报告功能。系统可以将某个被试者做过的部分或所有的量表测试结果统一成一个总体报告，可以详细了解症状发展情况，一般结合趋势分析使用。总体报告可进行打印或导出到 word, pdf 中；</p> <p>36. 套餐测试功能。系统可自定义设置测试套餐，每个套餐可自行设置包含多个量表，点击相应套餐直接进行套餐测试。</p> <p>37. 拼音检索功能：系统支持根据被试者名字首字母进行快速检索数据；支持根据量表名称首字母快速检索量表；</p> <p>38. 分页功能。系统数据支持分页功能，避免数据量过大时数据加载过慢。条目显示。测评条目均为一条一条地显示，做好一题就自动进入下一测题，也可以返回重做。在测试过程中，有一个信息栏会自动显示完成的进度和时间，以方便被试掌握测评进度；</p> <p>39. 常用量表功能。系统支持量表分类，其中包括“常用量表”；用户可以将常使用的量表归到“常用量表”中；系统能根据使用频次智能显示常用量表，可以直接从常用量表中测试和查询数据。</p> <p>40. 报告模板选择功能。系统提供多种报告模板方式，支持 A4、A5 和 16K 不同纸张大小选择，可根据需要自由进行选择报告模板；</p> <p>41. 自动签名功能。系统支持测试报告自动签名，可设置图片签名；也可以关闭此功能，选择由医生手动签名。</p> <p>42. 测试报告修改功能。软件关注心理测量的相对性，系统可以自动生成结果解释，使用者也可以根据观察、访谈修正结果解释，并自动保存到系统中，使科学与效率实现统一；</p> <p>43. 数据库备份恢复功能。每次打开系统，系统就会自动备份数据库到指定目录，数据库恢复可一键完成。保证了用户的数据安全；</p> <p>44. 换肤功能。系统提供数十种皮肤色彩搭配方案，美观大</p> | | |
|--|---|--|--|

| | | | | |
|-----------------|---|---|--|--|
| | | 方，可自定义设置系统皮肤。 45. 提供小程序心理放松音频发布后台，可编辑增删放松音频。 | | |
| ▲一、商务要求 | | | | |
| 交付的时间和地点 | 1. 交付的时间：自合同签订之日起 30 日内交货并安装调试完毕并交付使用。 2. 交付的地点：北海市采购单位指定的地点。 | | | |
| 合同签订时间 | 自中标通知书发出之日起 25 日内。 | | | |
| 付款条件 | 本项目采购人和中标人双方自合同签订之日起 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合同总金额的 50%货款；交付使用至 6 个月后 10 个工作日内，采购人向中标人支付合同总金额的 15%货款；合同总金额的 5%待保修期满后 10 个工作日(不计利息，按要求保修)。 | | | |
| 报价要求 | 报价必须含以下部分，包括： 货物及服务采购、标准附件、备品备件、专用工具、软件提供、辅料、耗材、运输、保管、设计、开发、安装、调试、验收、培训等各种费用和售后服务、税金及咨询服务等费用全部包含，采购人不再支付任何费用。 | | | |
| 保修期 | 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，“血管内超声诊断仪”和“心理测量系统”自交付验收合格之日起保修期不少于 12 月；“心电监护仪(一拖八)”和“微量注射泵(双泵)”自交付验收合格之日起保修期不少于 36 个月；项目需求中有特殊要求的，按项目需求执行。 | | | |
| 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。 2. 售后服务： 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 48 小时内解决；重大问题或其它无法迅速解决的问题，应在三个工作日内到达仪器现场；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。保修期外也要求终身维护，零配件只收取成本费。 | | | |

| | |
|-------------------------|--|
| | <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；并配合接入医院信息系统，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项目规定的货物，或提供货物生产日期自合同签订之日起超过六个月(国产)、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标文件和承诺相一致。</p> <p>3. 投标人所提供的货物必须是近两年生产的全新、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> |
| 包装和运输 | 本项目不限制货物的运输方式，中标人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，由中标人负责所供货物的承保事宜，费用由中标人承担。 |
| 二、与实现项目目标相关的其他要求 | |
| （一）投标人的履约能力要求 | |
| 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”的，予以加分。 |
| （二）政策性加分条件 | |

| | |
|--|---|
| 符合节能环保等国家政策要求 | |
| ▲（三）验收标准 | |
| <p>1. 采购人对中标人提交的货物依据招标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。</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> | |
| （四）进口产品说明 | |
| ▲进口产品说明 | <p><input type="checkbox"/> 本表所有货物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；但如选用进口产品时必须为全套原装进口全新产品（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），同时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"/> 本分标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> |
| （五）其他要求 | |
| ▲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。 |
| 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对外公开的产品彩图或说明书原件扫描件或复印件加盖投标单位公章扫描件。彩图或说明书与技术偏离表不一致的，以彩图或说明书为准。此项不作为实质性废标条款。 |
| 项目实施方案 | 投标人针对本项目的项目实施方案可以从管理措施、具体实施流程、进度安排、风险防范措 |

| | |
|--------------|---|
| (如有) | 施、功能说明、性能指标、设备选型说明、安装及调试方法等方面阐述。不提供该方案将影响评审得分，但不作为实质性废标条款。 |
| 项目质量控制措施（如有） | 提出项目质量控制措施，可以从工序设置与管理方案、质量控制及验收方案、业务培训机制、质检岗位职责等方面阐述。不提供该方案将影响评审得分，此项不作为实质性要求。 |
| ▲其他 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 不得分包、转包。 2. 中标人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人的法律责任。 |

第三章 投标人须知

投标人须知前附表

| 条款号 | 编列内容 |
|-----|--|
| 3 | <p>1. 投标人的资格要求详见招标公告。</p> <p>2. 投标人出现下列情形之一的，不得参加政府采购活动：</p> <p>2.1 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。</p> <p>2.2 对在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。</p> <p>3. 投标人的资格要求（投标人须在投标文件中提供《北海市政府采购供应商信用承诺函》对以下内容进行承诺，格式附后）：</p> <p>（1）投标人具备有效的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；</p> <p>（2）投标人 2024 年内连续三个月的已依法缴纳税收，或依法免税的；从成立之日起到投标文件提交截止时间止不足要求月数的，从成立之日起已依法缴纳税收；</p> <p>（3）投标人 2024 年内连续三个月已依法缴纳社会保障资金，或依法不需要缴纳社会保障资金的；从成立之日起到投标文件提交截止时间止不足要求月数的，从成立之日起已依法缴纳社会保障资金；</p> <p>（4）投标人财务状况报告【2023 年（含）以来年度财务报表；投标人属于成立时间在规定年度之后的法人或其他组织，需具备成立之日起至投标文件提交截止时间前的月报表】。</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</p> |

| | |
|------|---|
| | <p>则，联合体投标无效），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 | <input checked="" type="checkbox"/> 不允许分包 <input type="checkbox"/> 允许分包 分包内容：_____。 分包金额或者比例：_____。 |
| 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> <input checked="" type="checkbox"/> 依次按投标报价低的优先、技术标得分高的优先、履约能力得分高的优先的顺序确定； <input type="checkbox"/> 随机抽取。 |
| 11.2 | <input checked="" type="checkbox"/> 不组织现场考察 <input type="checkbox"/> 组织现场考察： 集中时间：__年__月__日 __时__分，逾期后果自负。集中地点：_____ 联系人：_____；联系电话：_____ |
| | <input checked="" type="checkbox"/> 不组织召开开标前答疑会 <input type="checkbox"/> 组织召开开标前答疑会 会议开始时间：__年__月__日 __时__分，逾期后果自负。会议地点：_____ |
| 13 | 报价文件： 1. 投标函（格式后附）；（ 必须提供，否则按无效投标处理 ） 2. 开标一览表（格式后附）；（ 必须提供，否则按无效投标处理 ） 3. 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。 |
| | 资格证明文件 1. 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，否则按无效投标处理 ） |

| |
|--|
| <p>2. 投标人直接控股、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>3. 投标声明（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>4. 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》第四十三条规定的注册人凭证复印件；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>5. 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：1. 以上标明“必须提供”的材料属于复印件的，必须加盖投标人电子签章，否则按无效投标处理。</p> <p>2. 分公司参加投标的，应当取得总公司授权，否则按无效投标处理。</p> |
| <p>商务文件：</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. 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>3. 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>4. 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>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. 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）。（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”的材料属于复印件的，必须加盖投标人电子签章，否则按无效投标处理。</p> |
| <p>技术文件：</p> <p>1. 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>2. 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>3. 项目实施方案（格式自拟）；</p> <p>4. 项目质量控制措施（格式自拟）；</p> <p>5. 产品出厂标准、质量检测报告【其中有精度要求的仪器设备类政府采购项目，应当要求投标人提供精度数据（国家认可的有资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件或者由采购人在投标前组织的实测获得）】（如有，请提供）</p> |

| | |
|------|---|
| | <p>6. 优惠条件：投标人承诺给予采购人的各种优惠条件，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>7. 投标人对本项目的合理化建议和改进措施（格式自拟）；</p> <p>8. 除招标文件规定必须提供以外，投标人需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。</p> <p>注：以上标明“必须提供”的材料属于复印件的，必须加盖投标人电子签章，否则按无效投标处理。</p> |
| 16.2 | <p>投标报价应包括货物及服务采购、标准附件、备品备件、专用工具、软件提供、辅料、耗材、运输、保管、设计、开发、安装、调试、验收、培训等各种费用和售后服务、税金及咨询服务等费用全部包含，采购人不再支付任何费用。</p> |
| 17.2 | <p>投标有效期：自投标截止之日起 <u>120</u> 日。</p> |
| 18.1 | <p><input type="checkbox"/> 本项目不收取投标保证金。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 本项目收取投标保证金，具体规定如下：每个分标的投标保证金金额详见“第一章 招标公告”。</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。投标保证金必须简单注明所投项目编号，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，放置于商务文件中，否则投标无效。</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，放置于商务文件中，否则投标无效。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。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：<u>翁娜娜、邓红艳</u>，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原件提交给采购人或者采购代理机构，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>备注：</p> <p>1. 投标保证金在投标截止时间后提交的，或者不按规定交纳方式交纳的，或者未足额交纳的（包含保函额度不足的），视为无效投标保证金。</p> <p>2. 投标人采用现钞方式或者从个人账户（自然人投标除外）转出的投标保证金，视为无效投标保证金。</p> <p>3. 支票、汇票或者本票出现无效或者背书情形的，视为无效投标保证金。</p> <p>4. 保函有效期低于投标有效期的，视为无效投标保证金。</p> <p>5. 采用银行、保险机构出具保函的，必须为无条件保函，否则视为无效投标保证金。</p> |
| 20 | <p>电子备份投标文件：接受。</p> <p>备注：1. 投标人可提供一份以介质存储的数据电文形式的电子备份投标文件，按广西政府采购云平台项目采购-电子招投标操作指南中上传的电子投标文件格式，以DVD光盘或者U盘等形式提供。数量为1份。</p> <p>2. 供应商可以提供以介质（U盘或光盘等）存储的数据电文形成的电子备份投标文件。电子备份投标文件应当在投标截止时间前按要求密封并送达<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>，逾期送达或未按要求密封将被拒收。电子备份投标文件应当密封包装并在包装上标注投标项目名称、投标单位名称并加盖公章，未按要求密封的，采购代理机构有权拒绝接收电子备份文件。</p> <p>邮寄地址：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，联系人：翁娜娜，电话：0779-3227361/3227538。</p> <p>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供应商自行承担。</p> <p>3. 通过“政府采购云平台”上传递交的“电子加密投标文件”无法按时解密，供应商递交了电子备份投标文件的，以电子备份投标文件为依据，否则视为投标文件撤回。通过广西政府采购云平台上传递交的电子加密投标文件已按时解密的，电子备份投标文件自动失效。供应商仅递交电子备份投标文件的，投标无效。</p> <p>4. 投标文件启用顺序和效力。投标文件的启用，按先后顺位分别为电子投标文件、以介质存储的数据电文形式的电子备份投标文件。顺位在先的投标文件已按时解密的，下一顺位投标文件自动失效。在下一顺位的投标文件启用时，前一顺位的投标文件自动失效。</p> <p>▲未传输递交电子投标文件的，投标无效。</p> <p>▲未按规定提供相应的备份投标文件，造成项目开评标活动无法进行下去的，投标无效。</p> |
| 21.1 | <p>1. 投标文件提交截止时间：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> |

| | |
|-------------|---|
| | 2. 开标地点：详见招标公告 |
| 24.3 (1) | 电子投标文件解密时间： <u>30</u> 分钟 |
| 24.3 (2) | 宣布的内容：投标人名称、投标价格 |
| 25.3 (2) | <p>采购人或者采购代理机构在资格审查结束前，对投标人进行信用查询。</p> <p>查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）。</p> <p>信用查询截止时点：资格审查结束前</p> <p>查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接截图查询记录，截图作为在“广西政府采购云”平台作为附件上传保存。</p> <p>信用信息使用规则：对在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，采购人或者采购代理机构应当拒绝其参与政府采购活动。两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录（被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商）的，视同联合体存在不良信用记录。</p> |
| 26.1 | 评标委员会的人数： <u>5</u> 人及以上单数 |
| 29.1 | <p>评标方法：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>综合评分法</p> <p><input type="checkbox"/>最低评标价法</p> |
| 29.2 | <p>标项 1、标项 2 和标项 3 的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 技术要求评审允许负偏离的条款数为 <u>3</u> 项；</p> <p>标项 2 技术要求评审允许负偏离的条款数为 <u>5</u> 项；</p> <p>标项 3 技术要求评审允许负偏离的条款数为 <u>5</u> 项。</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 | 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，采购人按以下方式确定中标人： |

| | |
|------|--|
| | <input checked="" type="checkbox"/> 依次按投标报价低的优先、技术标得分高的优先、履约能力得分高的优先的顺序确定； <input type="checkbox"/> 随机抽取。 |
| 35.1 | <input checked="" type="checkbox"/> 本项目不收取履约保证金。 <input type="checkbox"/> 本项目收取履约保证金，具体规定如下： 履约保证金金额： 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。 履约保证金退付方式、时间及条件：_____。 履约保证金指定账户： 开户名称：北海市人民医院 银行账号： 开户银行： 备注： 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%。 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。 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。 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。 |
| 36.1 | 签订合同携带的证明材料： 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。 |
| 38.2 | 接收质疑函方式：以书面形式 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。 现场提交质疑办理业务时间：工作日每天8时00分到12时00分，15时00分到18时00分，业务时间以外、双休日和法定节假日不办理业务。 |
| 39.1 | 1. 采购代理费支付方式： <input checked="" type="checkbox"/> 本项目代理服务费由每个标项中标人在领取中标通知书后二个工作日内，一次性向采购 |

| | |
|------|--|
| | <p>代理机构支付。 <input type="checkbox"/> 采购人支付。</p> <p>2. 采购代理费收取标准： <input checked="" type="checkbox"/> 根据《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格〔2015〕299号）的规定，本项目代理服务费以中标金额为计费额，按本须知正文第 39.2 条规定的收费计算标准 <u>货物招标</u> 采用差额定率累进法计算出收费基准价格的 80% 收取。每个标项如代理服务费不足人民币叁仟元整的按叁仟元整收取。 <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 开户银行：8113001013600157976 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> |

| | |
|--|---|
| | 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。 |
|--|---|

投标人须知正文

一、总 则

1. 适用范围

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

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

2. 定义

2.1 “采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

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

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

2.4 “投标人”是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2.5 “货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

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

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) 不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人；
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。

9.3 供应商有下列情形之一的，属于恶意串通行为，将报同级监督管理部门：

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

二、招标文件

10. 招标文件的组成

- (1) 招标公告;
- (2) 采购需求;
- (3) 投标人须知;
- (4) 评标方法及评标标准;
- (5) 拟签订的合同文本;
- (6) 投标文件格式。

11. 招标文件的澄清、修改、现场考察和答疑会

11.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

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

三、投标文件的编制

12. 投标文件的编制原则

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

13. 投标文件的组成

投标文件由报价文件、资格证明文件、商务文件、技术文件四部分组成。

- (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) 商务文件：具体材料见“投标人须知前附表”。
- (4) 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 投标有效期应按规定的期限作出承诺，具体详见“投标人须知前附表”。

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 投标人应先安装“广西政府采购云电子投标客户端”（请自行前往“广西政府采购云”平台进行下载），并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”中获取招标文件的投标人名称一致，投标人为自然人的，标注的投标人名称应与身份证姓名及签名一致，**否则按无效投标处理。**

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

20. 电子备份投标文件

电子备份投标文件是指通过“广西政府采购云电子投标客户端”在线编制生成且后缀名为“bfbs”的文件，是否接受电子备份投标文件详见在“投标人须知前附表”。

21. 投标文件的提交

21.1 投标人必须在“投标人须知前附表”规定的投标文件提交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，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条件。本项目资格审查采用合格制，凡符合招标文件规定的投标人资格要求的投标人均通过资格审查。

25.3 投标人有下列情形之一的，资格审查不通过，作无效投标处理：

(1) 不具备招标文件中规定的资格要求的；

(2) 在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的；（注：其中信用查询规则见“投标人须知前附表”，“广西政府采购云”平台已与“信用中国”网站、中国政府采购网实现数据对接，可直接在线查询）

(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。

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。

30.3 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。

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机构发出中标通知书前，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采购文件一并保存。

31.2 中标人享受《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人的《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、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人，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，给中标人造成损失的，中标人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，中标人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 采购人或中标人不得单方面向合同另一方提出任何招标文件没有约定的条件或不合理的要求，作为签订合同的条件；也不得协商另行订立背离招标文件和合同实质性内容的协议。

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

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

37. 政府采购合同公告

采购人或者受托采购代理机构应当自政府采购合同签订之日起 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人的，应当依法另行确定中标人；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 代理服务收取标准及缴费账户详见“投标人须知前附表”，投标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳代理服务费。

39.2 代理服务收费标准：

| 费率 | 货物招标 | 服务招标 | 工程招标 |
|-------------|------|-------|-------|
| 中标金额 | | | |
| 100 万元以下 | 1.5% | 1.5% | 1.0% |
| 100~500 万元 | 1.1% | 0.8% | 0.7% |
| 500~1000 万元 | 0.8% | 0.45% | 0.55% |

| | | | |
|--------------|--------|--------|--------|
| 1000~5000 万元 | 0.5% | 0.25% | 0.35% |
| 5000 万元~1 亿元 | 0.25% | 0.1% | 0.2% |
| 1~5 亿元 | 0.05% | 0.05% | 0.05% |
| 5~10 亿元 | 0.035% | 0.035% | 0.035% |
| 10~50 亿元 | 0.008% | 0.008% | 0.008% |
| 50~100 亿元 | 0.006% | 0.006% | 0.006% |
| 100 亿以上 | 0.004% | 0.004% | 0.004% |

注：

- (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：某服务采购代理业务中标金额或者暂定价为 200 万元，计算采购代理收费标准如下：

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

$$(200 - 100) \text{ 万元} \times 0.8 \% = 0.8 \text{ 万元}$$

$$\text{合计收费} = 1.5 + 0.8 = 2.3 \text{ (万元)}$$

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 13.1 条规定中“必须提供”的文件资料的；

(2) 未采用人民币报价；

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

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

(5) 修正后的报价，投标人不确认的；

(6) 投标人属于本章第 5.1 条（2）或者第 5.2 条（2）项情形的；

(7) 报价文件响应的标的数量及单位与招标文件要求实质性不一致的。

2.2 在商务评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

(1) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

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

(3) 为无效投标保证金的或者未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

(4) 投标文件未提供“投标人须知前附表”第 13.1 条规定中“必须提供”或者“委托时必须提供”的文件资料的；

(5) 商务要求评审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) 招标文件明确不允许分包，投标文件拟分包的；

(12) 未响应招标文件实质性要求的；

(13) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2.3 在技术评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

(1) 技术要求评审允许负偏离的条款数超过“投标人须知前附表”规定项数的；

(2) 投标文件未提供“投标人须知前附表”第 13.1 条规定中“必须提供”的文件资料的；

(3) 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；

(4) 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；

(5) 未响应招标文件实质性要求的。

3. 澄清补正

对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应在“广西政府采购云”平台发布电子澄清函，要求投标人在规定时间内作出必要的澄清、说明或者补正。投标人在“广西政府采购云”平台接收到电子澄清函后根据澄清函内容上传 PDF 格式回函，电子澄清答复函使用 CA 证书加盖投标人电子签章后在线上传至评标委员会。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

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

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

4. 投标文件修正

4.1 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

(1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标

一览表（报价表）为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

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

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

4.3 经投标人确认修正后的报价作为签订合同的依据，并以此报价计算价格分。

5. 比较与评价

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。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；**投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会将其作为无效投标处理**。

（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 (满分 30 分) | 投标报价 <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。 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： 某投标人价格分=基准价/某投标人评标报价金额×30分</p> <p>评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。</p> |
| 2 | 技术分 (满分 38 分) | 货物性能分 (满分 20 分) | <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所有技术参数中无负偏离的得 20 分，满分 20 分，存在负偏离的，得分=该项满分分值 20 分-累计扣分分值，扣完满分分值为止；标“▲”技术参数为实质性要求，标“▲”技术参数负偏离的，或非标“▲”的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： 非标“▲”的技术参数负偏离的扣 7 分/条，扣完即止。（以技术要求偏离表的偏离情况和依据资料进行评定）。</p> |
| | | 项目实施方 案分(满分 8 分) | <p>一档（1 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（4 分）：在满足一档的基础上，方案较详细，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（6 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（8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> |
| | | 项目质量控 制措施(满 分 10 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，从方案的科学、合理、针对性等内容评分：</p> <p>一档（2 分）：内容不够完整，仅对上述 2 项及以下内容进行阐述，与需求偏离较大，不切合实际，科学合理性差，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</p> |

| | | | |
|---|--------------|--------------------------------|--|
| | | | <p>内容进行阐述，需求理解有偏差，符合实际，科学合理性较弱，内容编写水平基本符合要求；</p> <p>三档（10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，科学合理，内容严谨、简练。</p> <p>未提供项目质量控制措施内容的不得分。</p> <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。</p> |
| 3 | 商务分（满分 32 分） | <p>售后服务承诺分（满分 20 分）</p> | <p>一档（5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）：在一档的基础上，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（15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，售后服务保证措施得力，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（20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，售后服务保证措施得力，提供详细的备品备件清单，响应时间、解决问题时间、保修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>方案内容未达到一档要求的不得分。</p> |
| | | <p>业绩分（满分 6 分）</p> | <p>投标文件中提供投标人或所投产品生产厂商近三年（自2021年1月1日至今）同类项目的成交业绩，每提供一个业绩得2分，最高得6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】</p> |

| | | | |
|--------------------------|--|------------------------------|---|
| | | <p>设备保修期承诺（满分4分）</p> | <p>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。</p> |
| | | <p>节能、环境标志分（满分2分）</p> | <p>（1）属于财政部《节能产品政府采购品目清单》内优先采购（清单内未标注“★”的品目）的产品[投标文件中提供有效的认证证书复印件及品目清单（标注出投标产品在品目清单中所属的品目），并加盖投标人公章]，根据其所占项目预算金额比例得<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> |
| <p>总得分=1+2+3。</p> | | | |

标项 2

| 序号 | 评审因素 | 评标标准 |
|----|--|---|
| 1 | <p>价格分 (满分 30 分)</p> <p>投标报价</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。 在货物采购项目中，供应商所投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 $\text{评标报价} = \text{投标报价} \times (1 - 20\%)$ 除上述情况外， $\text{评标报价} = \text{投标报价}$ </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： $\text{某投标人价格分} = \text{基准价} / \text{某投标人评标报价金额} \times 30 \text{分}$ </p> <p>评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。</p> |

| | | | |
|---|------------------|---------------------------|--|
| 2 | 技术分 (满分 41 分) | 货物性能分 (满分 20 分) | <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所有技术参数中无负偏离的得 20 分，满分 20 分，存在负偏离的，得分=该项满分分值 20 分-累计扣分分值，扣完满分分值为止；标“▲”技术参数为实质性要求，标“▲”技术参数负偏离的，或非标“▲”的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： 非标“▲”的技术参数负偏离的扣 4 分/条，扣完即止。（以技术要求偏离表的偏离情况和依据资料进行评定）。</p> |
| | | 项目实施方 案分 (满分 13 分) | <p>一档 (3 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 (7 分)：在满足一档的基础上，方案较详细，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 (13 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> |
| | | 项目质量控 制措施 (满 分 8 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，从方案的科学、合理、针对性等内容评分：</p> <p>一档 (2 分)：内容不够完整，仅对上述 2 项及以下内容进行阐述，与需求偏离较大，不切合实际，科学合理性差，内容冗杂、多余。</p> <p>二档 (5 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，科学合理性较弱，内容编写水平基本符合要求；</p> <p>三档 (8 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，科学合理，内容严谨、简练。</p> <p>未提供项目质量控制措施内容的不得分。</p> <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。</p> |
| 3 | 商务分 (满 | 售后服务承 | 一档 (6 分)：提供的售后服务承诺方案基本满足项目 |

| | | |
|--------------------------|---------------------------------|---|
| 分 29 分) | <p>承诺分 (满分 18 分)</p> | <p>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): 在一档的基础上, 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, 售后服务保证措施得力, 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, 售后服务保证措施得力, 提供详细的备品备件清单, 响应时间、解决问题时间、保修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>方案内容未达到一档要求的不得分。</p> |
| | <p>业绩分 (满分 5 分)</p> | <p>投标文件中提供投标人或所投产品生产厂商近三年(自2021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】</p> |
| | <p>设备保修期承诺(满分 4 分)</p> | <p>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。</p> |
| | <p>节能、环境标志分(满分 2 分)</p> | <p>(1) 属于财政部《节能产品政府采购品目清单》内优先采购(清单内未标注“★”的品目)的产品[投标文件中提供有效的认证证书复印件及品目清单(标注出投标产品在品目清单中所属的品目), 并加盖投标人公章], 根据其所占项目预算金额比例得 0 至 1 分, 满分 1 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 0 至 1 分, 满分 1 分。非环境标志产品的不得分。</p> |
| <p>总得分=1+2+3。</p> | | |

标项 3

| 序号 | 评审因素 | 评标标准 |
|----|---------------------|--|
| 1 | 价格分 (满分 30 分) | <p style="text-align: center;">投标报价</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。 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 $\text{评标报价} = \text{投标报价} \times (1 - 20\%)$ 除上述情况外， $\text{评标报价} = \text{投标报价}$ </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： $\text{某投标人价格分} = \text{基准价} / \text{某投标人评标报价金额} \times 30 \text{分}$ 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。 </p> |
| 2 | 技术分 | <p style="text-align: center;">货物性能分</p> <p>通过资格与符合性审查的投标人，投标文件对采购需</p> |

| | | |
|-----------|-------------------|--|
| (满分 41 分) | (满分 20 分) | <p>求应答的所有技术参数中无负偏离的得 20 分，满分 20 分，存在负偏离的，得分=该项满分分值 20 分-累计扣分分值，扣完满分分值为止；标“▲”技术参数为实质性要求，标“▲”技术参数负偏离的，或非标“▲”的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： 非标“▲”的技术参数负偏离的扣 4 分/条，扣完即止。（以技术要求偏离表的偏离情况和依据资料进行评定）。</p> |
| | 项目实施方案分 (满分 11 分) | <p>一档 (1 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 (5 分)：在满足一档的基础上，方案较详细，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 (8 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 (11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> |
| | 产品技术分 (满分 2 分) | <p>投标人所投产品“心理测量系统”具有软件著作权证书的，得 2 分，满分 2 分。（投标文件中提供相应有效的证书复印件，加盖投标人电子签章）</p> |
| | 项目质量控制措施 (满分 8 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，从方案的科学、合理、针对性等内容评分：</p> <p>一档 (2 分)：内容不够完整，仅对上述 2 项及以下内容进行阐述，与需求偏离较大，不切合实际，科学合理性差，内容冗杂、多余。</p> <p>二档 (5 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，科学合理性较弱，内容编写水平基本符合要求；</p> <p>三档 (8 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，科学合理，内容严谨、简练。</p> <p>未提供项目质量控制措施内容的不得分。</p> <p>注：未提供项目质量控制措施或方案内容未达到一档</p> |

| | | | |
|---|--------------|------------------|--|
| | | | 要求的不得分。 |
| 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）：在一档的基础上，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，售后服务保证措施得力，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，售后服务保证措施得力，提供详细的备品备件清单，响应时间、解决问题时间、保修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>方案内容未达到一档要求的不得分。</p> |
| | | 业绩分（满分 5 分） | 投标文件中提供投标人或所投产品生产厂商近三年（自2021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】 |
| | | 设备保修期承诺（满分 4 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。 |
| | | 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 0 至 1 分，满分 1 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 0 至 1 分，满分 1 分。非环境标志产品的不得分。</p> |

| | | | |
|------------|--|--|----|
| | | | 分。 |
| 总得分=1+2+3。 | | | |

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，以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

政府采购合同

北海市采购合同

合同名称：

合同编号：

采购单位（甲方） 北海市人民医院

供 应 商（乙方）

签订合同地点： 北海市人民医院

签订合同时间： 年 月 日

北海市人民政府采购合同

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乙方投标文件及其承诺，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 | 医疗器械产品注册证名称 | 规格型号 | 生产厂家 | 单位 | 单价（元） | 数量 | 金额（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的一切费用总和；包括货物及服务采购、标准附件、备品备件、专用工具、软件提供、辅料、耗材、运输、保管、设计、开发、安装、调试、验收、培训等各种费用和售后服务、税金及咨询服务等费用全部包含，甲方不再支付任何费用。

第二条、质量保证

- 乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招标文件和承诺相一致。
- 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、权力保证

乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

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

- 乙方提供的货物均应按招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依据招标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，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，甲方应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。

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

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

10. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

11. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需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：

本项目甲乙双方自合同签订之日起 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，甲方向乙方支付合同总金额的 50% 货款；交付使用至 6 个月后 10 个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额的 15% 货款；合同总金额的 5% 待保修期满后 10 个工作日内支付（不计利息，按要求保修）。

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：由甲乙双方协议定价。

(3) 退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验费用等）。

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，终生维修。

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，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续一百二十天以上，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）。

合同附件

| | |
|---------------|-------|
| 1. 供应商承诺具体事项: | |
| 2. 售后服务具体事项: | |
| 3. 保修期责任: | |
| 4. 其他具体事项: | |
| 甲方（章） | 乙方（章） |
| 年 月 日 | 年 月 日 |

注：售后服务事项填不下时可另加附页

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：_____）的招标公告，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. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：_____ 邮编：_____

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：_____ 分标：__

投标人名称：_____ 单位：元

| 序号 | 标的的名称 | 医疗器械产品注册证名称 | 规格型号 | 生产厂家 | 数量及单位① | 单价② | 投标报价③=①×② |
|-------------------------|-------|-------------|------|------|--------|-----|-----------|
| 1 | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 合计金额大写：人民币_____（¥_____） | | | | | | | |

注：

1. 投标人的开标一览表必须加盖投标人电子签章并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. 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。

3. 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。

4. 如有多分标，按分标分别提供开标一览表，否则投标无效。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

二、资格证明文件格式

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

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、管理关系信息表

投标人直接控股股东信息表

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

注：

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

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

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（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：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分别签字或者盖章或者电子签名，否则投标无效。

三、商务文件格式

1. 商务文件封面格式：

电子投标文件 商务文件

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. 商务文件目录

根据招标文件规定及投标人提供的材料自行编写目录。

3. 投标人参加本项目无围标串标行为的承诺

投标人参加本项目无围标串标行为的承诺函

一、我方承诺无下列相互串通投标的情形：

1. 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
2. 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
3. 不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人；
4. 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
5. 不同投标人的投标文件相互混装；
6. 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。

二、我方承诺无下列恶意串通的情形：

1. 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关信息并修改其投标文件或者响应文件；

2. 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；

3. 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；

4. 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

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

6. 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标；

7. 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标或者排斥其他投标人的其他串通行为。

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

投标人名称（电子签章）

_____年____月____日

4. 法定代表人身份证明

法定代表人身份证明

投 标 人：

地 址：

姓 名：_____性 别：

年 龄：_____职 务：

身份证号码：

系_____（投标人名称）_____的法定代表人。

特此证明。

附件：法定代表人有效身份证正反面复印件

投标人名称（电子签章）

_____年_____月_____日

注：自然人投标的无需提供

5. 授权委托书格式

授权委托书

(非联合体投标格式)

(如有委托时)

致： 采购人名称：

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

我方对委托代理人的签字或者电子签名事项负全部责任。

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

委托代理人无转委托权，特此委托。

附：法定代表人身份证明及委托代理人有效身份证正反面复印件

委托代理人（签字或者电子签名）：

委托代理人身份证号码：

法定代表人（签字或者盖章或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

年 月 日

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

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

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：

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

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日 期：

7. 投标人业绩证明材料

投标人业绩情况一览表格式：

| 采购人名称 | 项目名称 | 合同金额 (万元) | 采购人联系人及 联系电话 |
|-------|------|--------------|-----------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

注：投标人根据评标标准具体要求附业绩证明材料。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

年 月 日

四、技术文件格式

1. 技术文件封面格式:

电子投标文件

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

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：

4. 技术要求偏离表格式

技术要求偏离表

所投分标：_____分标

| 项号 | 标的的名称 | 技术要求 | 投标响应 | 偏离说明 |
|----|-------|------|------|------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

注：

1. 说明：应对照招标文件“第二章 采购需求”中除“商务要求”外的技术内容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。
2. 投标人根据自身响应情况，对照招标文件技术要求，在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。
3. 如技术要求偏离表中的投标响应与佐证材料不一致的，以佐证材料为准。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日期：

5. 项目实施人员一览表格式（如有）

项目实施人员一览表

所投分标：_____分标

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

注：

1. 在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式自行制表填写。
2. 投标人应当附本表所列证书的复印件并加盖投标人电子签章。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日期：

6. 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：

五、其他文书、文件格式

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。

3. 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。

4. 质疑函（格式）

质疑函（格式）

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：_____

地址：_____

邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____ 联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____

包号：_____

采购人名称：_____

采购文件获取日期：_____

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：_____

签字（签章）：

公章：

日期：

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

5. 投诉书（格式）

投诉书（格式）

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：

地 址：_____ 邮编：_____

法定代表人/主要负责人：

联系电话：

授权代表：_____ 联系电话：

地 址：_____ 邮编：

被投诉人 1：

地 址：_____ 邮编：

联系人：_____ 联系电话：

被投诉人 2

.....

相关供应商：

地 址：_____ 邮编：

联系人：_____ 联系电话：

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：

采购项目编号：_____ 包号：

采购人名称：

代理机构名称：

采购文件公告：是/否 公告期限：

采购结果公告：是/否 公告期限：

三、质疑基本情况

投诉人于__年__月__日，向_____提出质疑，质疑事项为：

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

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：

事实依据：

法律依据：

投诉事项 2

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：

签字(签章)：

公章：

日期：

投诉书制作说明：

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

2. 投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3. 投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4. 投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5. 投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6. 投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

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