

广西科联招标中心有限公司

竞争性谈判文件

（全流程电子化评标）

项目名称：那坡县城厢镇卫生院医疗设施设备采购项目

项目编号：BSZC2025-J1-260198-GXKL

采 购 人：那坡县城厢镇卫生院

采购代理机构：广西科联招标中心有限公司

2025 年 12 月

目 录

第一章 竞争性谈判公告（远程异地评标）	1
第二章 采购需求	5
第三章 供应商须知	37
第四章 评审程序、评审方法和成交标准	56
第五章 响应文件格式	62
第六章 合同文本	86
第七章 质疑、投诉材料格式	93

第一章 竞争性谈判公告（远程异地评标）

项目概况

那坡县城厢镇卫生院医疗设施设备采购项目 采购项目的潜在供应商应在 广西政府采购云平台 (<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>) 获取采购文件，并于 2025 年 12 月 5 日 14 点 30 分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：BSZC2025-J1-260198-GXKL

项目名称：那坡县城厢镇卫生院医疗设施设备采购项目

采购方式：☒竞争性谈判 ☐竞争性磋商 ☐询价

预算金额：人民币玖拾叁万壹仟元整（¥931000.00）。

最高限价（如有）：与预算金额一致

采购需求：

序号	标的名称	数量及单位	简要技术需求或者服务要求
1	那坡县城厢镇卫生院医疗设施设备	具体内容详见本公告附件。	具体内容详见本公告附件。

合同履行期限：自合同签订之日起至合同履约完毕。

本项目（是/否）接受联合体：否。

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：供应商须具备有效的第三类医疗器械经营许可证（必须在首次响应文件中提供相应有效的证书复印件），且其经营范围必须包含本项目采购的第三类医疗器械产品；或供应商为符合国家现行《医疗器械监督管理条例》第四十三条规定的注册人的，则必须在首次响应文件中提供本项目采购的第三类医疗器械产品有效的医疗器械注册证复印件。

三、获取采购文件

时间：2025 年 12 月 1 日至 2025 年 12 月 4 日，每天上午 00：00 至 11：59，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。本项目不发放纸质采购文件，潜在供应商可自行在广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）下载采购文件（操作路径：登录广西政府采购云平台-项目采购-获取采购文件-找到本项目-点击“申请获取采购文件”），电子响应文件制作需要基于广西政府采购云平台获取的采购文件编制。

售价：人民币0元。

四、响应文件提交

- 1、首次响应文件提交截止时间：2025年12月5日14点30分（北京时间）
- 2、首次响应文件提交地点：通过广西政府采购云平台在线提交。

五、开启（首次响应文件开启时间）

时间：2025年12月5日14点30分（北京时间）后

地点：在广西政府采购云平台在线解密。

六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

七、其他补充事宜

- 1.谈判保证金：

☐ 本项目不需要缴纳谈判保证金。

☒ 本项目需要缴纳谈判保证金，相关要求：

谈判保证金金额：（大写）人民币捌仟元整（小写）¥8000.00。

谈判保证金的缴纳方式：银行转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。采用银行转账方式的，在首次响应文件提交截止时间前交至采购代理机构指定账户并且到账；交纳时请在备注栏或用途栏标注项目名称或项目编号；谈判保证金计息退还。

缴纳谈判保证金指定账户的信息：

开户名称：广西科联招标中心有限公司

开户银行：广西北部湾银行南宁市相思湖支行

银行账号：8000 5435 9168 889

开户行行号：313611018066

采用支票、汇票、本票或者保函等方式的，在首次响应文件提交截止时间前，供应商必须提交单独密封的支票、汇票、本票或者保函等原件给采购代理机构。否则视为无效谈判保证金。

- 2.网上查询地址

<http://www.ccgp.gov.cn/>（中国政府采购网）、<http://zfcg.gxzf.gov.cn/>（广西政府采购网）。

- 3.本项目需要落实的政府采购政策

- （1）政府采购促进中小企业发展。
- （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。

4.本项目符合财政部工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知—政府采购促进中小企业发展管理办法第六条第（三）款：“符合下列情形之一的，可不专门面向中小型企业预

留采购份额：（三）按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形。”的情形。故本项目不预留专门面向中小型企业。

5. 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。

6. 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。

7. 评审说明：本项目为远程异地全流程电子评标。

8. 在线竞标的有关说明：

（1）响应文件提交方式：本项目为全流程电子化项目，通过广西政府采购云平台(<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>)实行在线电子响应，供应商应先安装广西政府采购云平台新版客户端（新版客户端下载路径：广西政府采购网（访问地址 <http://zfcg.gxzf.gov.cn/>）—办事服务—下载专区），并按照本项目采购文件和广西政府采购云平台的要求编制、加密后在响应文件提交截止时间前通过网络上传至广西政府采购云平台，**供应商在广西政府采购云平台提交电子版响应文件时，请填写参加远程采购活动经办人联系方式。**

（2）未进行网上注册并办理数字证书（CA 认证）的供应商将无法参与本项目政府采购活动，潜在供应商应当在首次响应文件提交截止时间前，完成电子交易平台上的 CA 数字证书办理及响应文件的提交。

（3）为确保网上操作合法、有效和安全，请供应商确保在电子响应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 数字证书参与整个采购活动。

注：供应商应当在首次响应文件提交截止时间前完成电子响应文件的上传、递交，响应文件提交截止时间前可以补充、修改或者撤回响应文件。补充或者修改响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、递交。响应文件提交截止时间前未完成上传、递交的，视为撤回响应文件。响应文件提交截止时间以后上传递交的响应文件的，广西政府采购云平台将予以拒收。

（4）CA 证书在线解密：首次响应文件开启时，需要供应商登录广西政府采购云平台电子开标大厅按规定时间对加密的响应文件进行解密。

（5）供应商需要在具备有摄像头及语音功能且互联网网络状况良好的电脑登录广西政府采购云平台远程开标大厅参与本次谈判，否则后果自负。

9. 若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录广西政府采购云平台(<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>)，点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打广西政府采购云平台服务热线 95763 获取热线服务帮助。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：那坡县城厢镇卫生院

地 址：那坡县城厢镇卧虹路 6 号

联系方式：李永炬，0776-6850180

2.采购代理机构信息

名 称：广西科联招标中心有限公司

地 址：百色市右江区前程路 9 号泰和家园小区第 2 幢 1 层 1 号、83 号

联系方式：0776-2819588

3.项目联系方式

项目联系人：李丽群

电 话：0776-2819588

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) 本竞争性谈判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, **供应商必须在响应文件中提供所竞标产品有效期内的节能产品认证证书复印件(加盖供应商公章),否则响应文件作无效处理。**如本项目包含的配套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 评审程序、评审方法和成交标准”。

2. **“实质性要求”是指竞争性谈判文件中已经指明不满足则响应文件作无效响应处理的条款,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、型号或者制造商仅起参考作用,不属于指定品牌、型号或者制造商的情形。供应商可参照或者选用其他相当的品牌、型号或者制造商替代,但选用的竞标产品技术参数及配置必须满足采购要求。

4. 供应商应对竞标内容所涉及的专利承担法律责任,并负责保护采购人的利益不受任何损害。一切由于文字、商标、技术和软件专利授权引起的法律裁决、诉讼和赔偿费用均由供应商负责。

5. 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业名称: 工业(制造业)。

一、需求一览表

序号	标的名称	▲数量 及单位	▲技术参数及配置	备注
(一)	牙科综合治疗机	1套	1.主要技术参数: (1) 采用无缝PU皮坐垫,梨形椅背,具有腰部支撑设计。电动推杆,可以记忆椅位,耐用性好。五金椅架,表面电泳处理,内高支点结构; (2) 碳钢底板搭配银色拉丝工艺外罩,弯板采用一体式高压铸铝工艺成型,外表面采用汽车烤漆工艺,附着力强、耐磨损。扶手为一体式发泡工艺成型; (3) 头枕带有颈部支撑和头部固位设计,采用旋钮式三关节铝合金头枕架,具有儿童和轮椅人士治疗位。可以在治疗时有效的固定病人的头部,同时在长时间治疗时保护病人的颈椎; (4) 采用环保可回收医用高分子材料注塑成型,箱体采用对接式结构,拆卸简单,空间开阔,便于维修。一体式陶瓷痰盂可整体旋转180°,	属于二类 医疗器械

		<p>方便清洁和使用；</p> <p>（5）器械盘采用轻触按键面板，液晶屏实时显示设备工作状态，带有3个预设椅位和9个自定义椅位，设有水气电总开关，可一键切断设备的水气电供应。标配3条手机管。可拆卸式硅胶垫，方便清洗和高温灭菌；</p> <p>（6）采用四预置位副控，轻触按键面板，不少于14个控制按键。助手架可旋转90度，方便四手操作；</p> <p>（7）双调节医生座椅，可以调节坐垫的升降和椅背的角度。配医用静音脚轮，锌合金角架和脚踏，可以缓解医生长时间工作时对腰椎和颈椎的伤害；</p> <p>（8）单点反射式LED口腔灯，可手动黄白光切换，三档亮度感应式调节，有效避免交叉感染。三关节旋转，照明无死角。LED光源寿命可达30000小时以上。</p> <p>2.安全装置：</p> <p>（1）机椅互锁安全装置：确保治疗机工作时，治疗椅不会被误操作；</p> <p>（2）误操作安全保护程序：确保设备在误操作时，不会对患者造成伤害；</p> <p>（3）急停保护装置：一键式切断设备水、气、电供给。</p> <p>3.输入参数：</p> <p>（1）输入电压：220V/50Hz±10%，功率：<900VA；</p> <p>（2）输入气压：0.55~0.6MPa，流量：≥75L/min；</p> <p>（3）输入水压：0.2~0.4MPa，流量：≥2.5L/min；</p> <p>（4）座椅高度：最低<390mm，最高>800mm；</p> <p>（5）靠背仰俯角度：115°~180°。</p> <p>4.基本配置：</p> <p>（1）电动牙科椅：1套，碳钢底板搭配银色拉丝工艺外罩，弯板采用一体式高压铸铝工艺成型，外表面采用汽车烤漆工艺，附着力强、耐磨损。扶手为一体式发泡工艺成型。椅背俯仰带有运动补偿机构，减小挤压和拉伸背部的感觉；</p> <p>（2）口腔灯：1个，单点反射式LED口腔灯，三档亮度感应式调节，手动黄白光切换，有效避免交叉感染。三关节旋转，照明无死角。LED光源寿命可达30000小时以上；</p> <p>（3）下挂式器械盘：1套，器械盘采用轻触按键面板，液晶屏实时显示工作状态，带有3个预设椅位和9个自定义椅位，设有水气电总开关，可一键切断设备的水气电供应；</p> <p>（4）助手位：1套，轻触按键面板，可控制治疗椅升降俯仰、复位、</p>	
--	--	--	--

			<p>吐痰位、急救位、记忆椅位、口腔灯、加热、漱口和冲痰水等功能；</p> <p>(5) 三用喷枪：2 支，器械盘助手位各一支三用喷枪，助手位三用喷枪带有温水功能；</p> <p>(6) 高速手机管：2 根；</p> <p>(7) 低速手机管：1 根；</p> <p>(8) 强吸手柄：1 个，铝合金可调节强弱吸手柄；</p> <p>(9) 弱吸手柄：1 个，铝合金可调节强弱吸手柄；</p> <p>(10) 陶瓷痰盂盆：1 个，可方便拆卸进行清洗消毒；</p> <p>(11) 漱口水恒温系统：1 套，具有漱口水加热系统，具有超温安全保护，出水温度 $40 \pm 5^{\circ}\text{C}$；</p> <p>(12) 净水瓶供水系统：1 套，具有纯净水系统，1000ml 净水瓶，外置式安装，低水位清晰可见；</p> <p>(13) 复合脚踏开关：1 个，可控制高、低速手机、洁牙机等器械的工作。可控制干湿磨和单吹气功能。可控制治疗椅升降俯仰运动。可控制漱口水和冲痰盂水；</p> <p>(14) 医生座椅：1 个，人体工程学椅背设计，保障正确的操作姿势。可调节坐垫高度和靠背角度；</p> <p>(15) 可选配置：</p> <p>1) 高低速手机 1 套：两支高速手机和一套低速手机；</p> <p>2) 内置洁牙机 1 套；</p> <p>3) 内置光固化机 1 套；</p> <p>4) 坐垫升降安全装置 1 套；</p> <p>5) 中心负压选位阀 1 个；</p> <p>6) 口腔内窥镜 1 套；</p> <p>7) 外置地箱 1 套；</p> <p>8) 光纤高速手机管 2 根；</p> <p>9) 护士座椅 1 个；</p> <p>10) 器械盘温水系统 1 套；</p> <p>11) 观片灯 1 套。</p>	
(二)	超声喷砂 牙周治疗 仪	1 台	<p>1. 主要技术参数：</p> <p>(1) 输入电压：100VAC~240VAC；50Hz/60Hz；</p> <p>(2) 输入功率：$\leq 200\text{VA}$；</p> <p>(3) 主机保险：T1.6AL250V；</p> <p>(4) 输入气压：5.5bar~7.5bar (0.55MPa~0.75MPa)；</p> <p>(5) 出砂量：$\leq 8\text{g/min}$；</p> <p>(6) 主机重量：约 4.0kg；</p>	属于二类 医疗器械

		<p>(7) 尺寸(长×宽×高): 约 320mm×330mm×120mm;</p> <p>(8) 尖端振动频率: 30kHz±5kHz;</p> <p>(9) 尖端主振动偏移: 1μm~200μm;</p> <p>(10) 半偏移力: 0.1N~5N;</p> <p>(11) 尖端输出功率: 3W~20W;</p> <p>(12) 水加热温度: ≤45℃;</p> <p>(13) 使用环境温度: +5℃~+40℃;</p> <p>(14) 使用环境相对湿度: 30%~75%;</p> <p>(15) 使用环境大气压力: 70kPa~106kPa;</p> <p>(16) 使用冷却水温度: +5℃~+25℃;</p> <p>(17) 主机进液的防护程度: IPX0;</p> <p>(18) 脚踏进液的防护程度: IPX1;</p> <p>(19) 龈上喷砂手柄长度: 约 102mm;</p> <p>(20) 龈上喷砂手柄重量: 44g±4g;</p> <p>(21) 龈下喷砂手柄长度: 约 102mm;</p> <p>(22) 龈下喷砂手柄重量: 44g±4g。</p> <p>2. 基本配置:</p> <p>(1) 主机: 1 台;</p> <p>(2) 电源线: 1 根;</p> <p>(3) 无线脚踏: 1 个;</p> <p>(4) 脚踏串口连接线: 1 根;</p> <p>(5) HY-2L 手柄: 2 支;</p> <p>(6) XP-1 喷砂手柄: 1 支;</p> <p>(7) 工作尖: 12 枚;</p> <p>(8) 瓶龈下砂: 1 个;</p> <p>(9) 喷嘴扳手: 1 个;</p> <p>(10) 编织管 3 米: 1 根;</p> <p>(11) 通针: 2 支;</p> <p>(12) 过滤器扳手: 1 个;</p> <p>(13) 过滤器芯: 1 个;</p> <p>(14) 密封圈配件包: 1 包;</p> <p>(15) LED 灯: 2 个;</p> <p>(16) 三通 8-8-6: 1 个;</p> <p>(17) 快接母头: 1 个;</p> <p>(18) 快接公头: 1 个;</p> <p>(19) 800mL 水瓶: 1 个;</p>	
--	--	---	--

			(20) 1.6AL 250VAC 保险管：2 个； (21) XP-2 喷砂手柄：1 支； (22) PT-X7 龈下喷砂粉：1 瓶； (23) 牙周消毒盒：2 个； (24) 喷砂消毒盒：1 个； (25) 龈上砂瓶：1 个； (26) PT-X5 龈上喷砂粉：1 瓶； (27) TW-5L 限力扳手：2 个； (28) 工作尖对比卡：2 张； (30) LT 快接头：1 个； (31) 龈下喷嘴：20 个； (32) 小推车：1 辆。	
(三)	全自动封口机	1 台	1. 封口速度：10±0.5m/min； 2. 封口宽度：12mm； 3. 交流电源：220V±10%50HZ； 4. 最大电流：3.2A； 5. 重量：约 12kg； 6. 封口留边：0~35mm 可调； 7. 工作温度：60~220℃可调； 8. 打印方式：针式打印； 9. 功率：500W； 10. 外形尺寸（长×宽×高）：约 472mm×205mm×232mm。	不属于医疗器械
(四)	牙科 x 射线机	1 台	1. 工作条件： (1) 大气压力：70Kpa~106Kpa； (2) 环境温度：10℃~40℃； (3) 相对湿度：30%~75%； 2. 产品运输和储存条件： (1) 环境温度范围：-40℃~70℃； (2) 相对湿度范围：10%~100%； (3) 大气压力范围：50Kpa~106Kpa； 3. 电源条件： (1) 电压：单相交流 220V±22V，50Hz±1Hz； (2) 电源容量：≥1kVA； (3) 电网电阻：≤2Ω； 4. 技术参数： (1) 管电压：60kVp±10%；	属于三类医疗器械

			<p>(2) 管电流: $8\text{mA} \pm 20\%$;</p> <p>(3) 最大输出电功率: 60kV, 8mA;</p> <p>(4) 标称电功率: 0.48kW, 60kV, 8mA, 0.04s;</p> <p>(5) 加载时间选择范围: 0.1 秒$\sim$$4.0$ 秒, 加载误差$\pm (10\%+1\text{ms})$;</p> <p>(6) 加载时间分度值按 $R' 10$ 数系中选取;</p> <p>(7) 曝光时间设定:>6 组不同牙位拍摄模式, 每组牙位可以分别选择前牙、磨牙、后磨牙。不同的牙位曝光时间可以单独设定;</p> <p>(8) 保险管: $F6\text{AL}250\text{V}$;</p> <p>(9) 总过滤: 2.0mmAL;</p> <p>(10) 照射野直径: 6cm;</p> <p>(11) 焦皮距: $\geq 200\text{mm}$;</p> <p>(12) 保护接地电阻: $\leq 0.1 \Omega$;</p> <p>(13) 对地漏电流: 正常状态 $\leq 0.5\text{mA}$;</p> <p>(14) 单一故障状态: $\leq 1\text{mA}$;</p> <p>(15) 射线泄露: $< 0.25\text{mGy/h}$;</p> <p>(16) 运行方式: 间歇加载, 连续运行;</p> <p>(17) X 射线管头重量: 约 8.0kg;</p> <p>(18) X 射线管头垂直移动范围: $\geq 400\text{mm}$;</p> <p>(19) X 射线管头前后移动范围: $\geq 600\text{mm}$;</p> <p>(20) X 射线管头水平转动角: 360°;</p> <p>(21) X 射线管头绕水平轴转动角: 270°;</p> <p>(22) 活动吊臂水平转角: $\pm 270^\circ$;</p> <p>(23) 整机重量: 约 40kg。</p>	
(五)	口腔数字化 X 射线成像系统	1 台	<p>1.技术参数:</p> <p>(1) 传感器: APS CMOS;</p> <p>(2) 外部尺寸(长\times宽):约 $27.5\text{mm} \times 38.5\text{mm}$;</p> <p>(3) 传感器厚度: 6mm;</p> <p>(4) 像素尺寸: $18.5\mu\text{m}$;</p> <p>(5) 图片像素: 190 万 (1600×1200)</p> <p>(6) 线对分辨率: 理论值; 27lp/mm 实际值: 14lp/mm;</p> <p>(7) 电源: USB2.0 特低安全电压 ($5\text{V} \pm 0.5\text{V}$);</p> <p>(8) 导线长度: $\geq 2\text{m}$;</p> <p>(9) 驱动模式: 免驱动即插即用;</p> <p>(10) 芯片模式: CMOS 芯片;</p> <p>(11) 闪烁体: CSI;</p> <p>(12) 光纤面板: FOP;</p>	属于二类医疗器械

			<p>(13) 使用年限：可达 10 年；</p> <p>2.适配计算机要求：</p> <p>(1) 处理器：英特尔 1.2GHz 芯片处理器及以上；内存：256M 以上；硬盘：40G 以上；至少应有一个 USB 2.0 接口；</p> <p>(2) 显示器：分辨率 1024×768(15 英寸) 及以上；</p> <p>(3) 操作系统：win 7, win10, win11；选配与之相连接的计算机应符合 GB4943-2001 的安全要求，且该设备应和系统有统一的保护接地。</p> <p>3.基本配置：</p> <p>(1) 传感器头：1 个；</p> <p>(2) 传感器控制盒：1 个；</p> <p>(3) USB 连接线：1 根；</p> <p>(4) U 盘（内含 HANDY 图像管理软件）：1 个；</p> <p>(5) 一次性保护套：1 盒；</p> <p>(6) 挂篮：2 个。</p>	
(六)	牙科电动无油空压机	1 台	<p>1.主要技术参数：</p> <p>(1) 压缩机主机数量：1 台；</p> <p>(2) 最大治疗机数量 100%：1 台；</p> <p>(3) 最大治疗机数量 60%：2 台；</p> <p>(4) 电源电压(V AC)：220 (1~)</p> <p>(5) 电源频率(Hz)：50；</p> <p>(6) 输入功率(kW)：0.8；</p> <p>(7) 最大电流(A)：4；</p> <p>(8) 启动和停机压力(bar)：5.5/7.8；</p> <p>(9) 控制方式：自动开/关（机械压力开关）；</p> <p>(10) 安全阀(bar)：8.8；</p> <p>(11) 储气罐容量(L)：≥29.8；</p> <p>(12) 气流量@5bar (L/min)：75；</p> <p>(13) 噪音等级@7bar [dB(A)]：60；</p> <p>(14) 压缩空气出口：DN 8；</p> <p>(15) 排水出口：DN 8；</p> <p>(16) 外形尺寸(长×宽×高)：约 415mm×330mm×650mm。</p> <p>2.基本配置：</p> <p>(1) 定制专用机头：1 个；</p> <p>(2) 机械式压力开关：1 个；</p> <p>(3) 自动排水功能装置：1 个</p> <p>(4) 储气罐内喷涂；</p>	属于一类医疗器械

			<p>(5) 压力表指针显示 1 个；</p> <p>(6) 机头过载保护设计；</p> <p>(7) 安全阀：1 个；</p> <p>(8) 空气过滤器：1 个。</p>	
(七)	根管预备机	1 台	<p>1. 弯机头可 360° 旋转，上颌牙齿的治疗更方便；</p> <p>2. 转速范围：120~650r/min 可调节；</p> <p>3. 扭矩范围：0.5~4.0N·cm 可调节；</p> <p>4. 转速、扭矩、正反转可自由组合设置；</p> <p>5. 自动反转：正转下实时扭矩达到限定扭矩后自动反转，实时扭矩小于限定扭矩后恢复正转；</p> <p>6. 往复运动：可匹配市面上几乎所有的往复锉系统。往复角度 30° ~ 340° 可调，步进 10°；往复转速 150r/min~500r/min 可调，步进 50r/min；</p> <p>7. iMotor 内置 P0~P6 共 7 个程序组，iMotor Pro 内置 P0~P10 共 10 个程序组；</p> <p>8. 内置 12 组不同厂商主流根管锉，60 支具体锉号根管锉信息；</p> <p>9. 1500mAh 大容量可充电锂电池；</p> <p>10. 音量大小可设置为静音、中等音量、最大音量；</p> <p>11. 显示界面语言可切换，可设置为中文或英文显示；</p> <p>12. 具有低电量报警功能：电量较低时电池图标闪烁报警，电量过低不足以正常工作时，屏幕提示电量低，蜂鸣器发出警报声并自动关机；</p> <p>13. 具有记忆功能：关机后自动存储所有设置；</p> <p>14. 具有恢复出厂设置功能：所有参数及设置均可恢复出厂设置；</p> <p>15. 具有校准功能：可通过校准功能对弯机头进行校准；</p> <p>16. 智能省电，在无操作到达设定的关机时长后自动关机，关机时长默认 10 分钟，可在 1~30 分钟自由设置；</p> <p>17. 设置参数时，无操作返回主页面的时长默认为 10 秒钟，可在 3~20 秒自由设置；</p> <p>18. 左右手模式可自由设置，切换左右手后，左、右按键智能对调；</p> <p>19. 支持按键连按，设置参数时，长按左/右按键可快速递增或递减；</p> <p>20. 智能屏幕保护，在待机无操作时，每 3 分钟刷新一次屏幕，有效保护 OLED 屏幕；</p> <p>21. 扭矩：最小 0.5N·cm，最大 4.0N·cm；</p> <p>22. 杆的最小适合长度、杆类型和尺寸：杆符合 YY/T 0967，1 型杆，直径 2.35mm，最小配合长 11mm；</p> <p>23. 空载转速：最小 120r/min，最大 650r/min；</p>	属于二类医疗器械

			<p>24. 齿轮减速比：6:1；</p> <p>25. 电源适配器：</p> <p>（1）输入电源：AC100-240V~0.4A Max50/60Hz；</p> <p>（2）额定功率：5VA；</p> <p>（3）输出电压电流：DC5V/1A；</p> <p>26. 主机输入电压：DC3.7V±10%；</p> <p>27. 使用环境：</p> <p>（1）温度要求：+5℃~+40℃；</p> <p>（2）湿度要求：30%~75%（无凝结）；</p> <p>（3）大气压：70kPa~106kPa；</p> <p>28. 存储/运输环境：</p> <p>（1）温度要求：-20℃~+40℃；</p> <p>（2）湿度要求：10%~93%（无凝结）；</p> <p>（3）大气压：70kPa~106kPa；</p> <p>29. 基本配置：</p> <p>（1）主机 1 台：主要由显示屏、锂电池、电机、电路板组成；</p> <p>（2）充电底座 1 个；</p> <p>（3）弯机头（包含注油嘴）1 个；</p> <p>（4）电源适配器 1 个。</p>	
（八）	根管长度测量仪	1 台	<p>1. 充电输入：DC 5V 1A；</p> <p>2. 电源适配器：100~240V AC 50Hz/60Hz；</p> <p>3. 可充电锂电池：DC 3.6V/850mAh；</p> <p>4. 工作电压：DC 3.6V；</p> <p>5. 工作电流：DC 0.13~0.14A；</p> <p>6. 额定功率：≤0.5W；</p> <p>7. 测量电压：AC 200mV；</p> <p>8. 测量电流：AC 100μA；</p> <p>9. 屏幕尺寸（长×宽）：约 110mm×70mm；</p> <p>10. 显示：彩色液晶屏；</p> <p>11. 使用环境：温度：5℃~+40℃；湿度：30%~75%RH；大气压：70KPa~106KPa；</p> <p>12. 主机尺寸（长×宽×高）：约 320mm×330mm×120mm；</p> <p>13. 主机重量：约 370g（含电池）；</p> <p>14. 基本配置：</p> <p>（1）锉夹：4 个；</p> <p>（2）测量线：1 根；</p>	属于二类 医疗器械

			(3) 电池(装在主机内): 1 块; (4) 唇钩: 4 个; (5) 探针: 4 个; (6) 电源适配器: 1 个; (7) 测试器: 1 个。	
(九)	光固化机	1 台	1. 连体内置式光固化机, 连体式, 与综合治疗台相连; 2. 10 秒定时设定; 3. 三种工作模式: 全功率, 渐进, 脉冲; 4. 电源输入: AC24V 50Hz/60Hz; 5. 光强: 1000mW/cm—1200mW/cm; 6. 主机重量: 约 135g; 7. 尺寸(长×宽×高): 约 260mm×26mm×25mm。	属于二类 医疗器械
(十)	热熔牙胶填充系统	1 套	1. 电源适配器输入: 100~240V AC50/60Hz0.8A; 2. 电源适配器输出: DC15V/1.6A 3. 主机输入: DC3.7V1900mAh; 4. 电热元件功率: 10W; 5. 可选温度: 150℃、180℃、200℃、230℃; 6. 可充电电池容量: 1900mAh; 7. 充电所需时间: 约 2.5 小时; 8. 外形尺寸(宽×长×高): 约 76mm×176mm×137mm; 9. 重量: 约 408g; 10. 基本配置: 主机(注射充填器)、充电底座、电源适配器、注胶针、注胶针隔热套、隔热保护罩、推进杆、清洁刷、注胶针扳手。	属于二类 医疗器械
(十一)	内置洁牙机	1 套	1. 性能结构及组成: 由主机、手柄、手柄尾线、电位器、水管、工作尖、限力扳手、脚踏开关(选配)和电源适配器(选配)等组成(注: 脚踏开关和电源适配器为选配件。); 2. 设备安全分类: 属于防电击类型为 II 类设备, 防电击程度为 B 型应用部分, 不防进液的普通设备, 属于连续运行设备; 3. 使用环境: (1) 环境温度: +5℃~+40℃; (2) 相对湿度: 30%~75%; (3) 大气压力: 70kPa~106kPa; (4) 进水口水温: ≤+25℃ 4. 手柄类型: 拔插可拆卸, 带 LED 灯; 5. 电源输入: 24VAC 50Hz/60Hz 1.3A; 6. 输入功率: 38VA;	属于二类 医疗器械

			<p>7.脚踏开关外壳防护等级：IPX1；</p> <p>8.尖端输出特性：尖端振动频率 28kHz±3kHz，尖端主振动偏移<90μm，半偏移力 0.5N~2N，尖端输出功率 3W~20W；</p> <p>9.进水压力：0.01~0.5MPa；</p> <p>10.贮存条件：环境温度为-20℃~+40℃，相对湿度为 10%~93%，大气压力为 70kPa~106kPa 的环境下。</p>	
(十二)	技工打磨机	1 台	<p>1.主机电源输出：DC 30V；</p> <p>2.功率:65W ；</p> <p>3.转速:0~35000 转/分钟；</p> <p>4.夹头:直径约 2.35mm；</p> <p>5.最大扭矩:280gf.cm；</p> <p>6.输出电流:2A；</p> <p>7.功能:手动无极变速调节功能、脚踏板控制开关、正反转任意切换自动过载保护功能。</p>	不属于医疗器械
(十三)	超声波清洗机	1 台	<p>1.能进行超声波清洗，主要用于口腔科、眼科、实验室以及其他各科室的止血钳、镊子、切开刀、牙模、假牙、注射针头、试管、玻璃片、玻璃管、换药碗、各种盘子、圆筒、测压器等的清洗，特别是含有盲孔、凹凸槽的物品具有极佳的清洗效果；</p> <p>2.运行时间：20min 左右（可设）；</p> <p>3.外形尺寸（长×宽×高）：约 370×265×280mm；</p> <p>4.舱体尺寸（长×宽×高）：约 300×240×150mm；</p> <p>5.清洗温度：40℃；</p> <p>6.加热方式：电加热；</p> <p>7.超声功率：40KHZ ；</p> <p>8.容积：约 10L；</p> <p>9.材质：304 不锈钢一次性模具拉伸成型；</p> <p>10.控制方式：数码管显示，面膜按键控制；</p> <p>11.产品配置：主机 1 台（包括管路，外装饰罩，控制等）、器械清洗篮筐 1 个；隔音盖 1 个、电源线 1 根。</p>	不属于医疗器械
(十四)	清洗注油机	1 台	<p>1.用途：用于对牙科手机的清洁及注油保养；</p> <p>2.功能：</p> <p>（1）能一次同时保养 3 支手机；</p> <p>（2）具备油量刻度显示功能；</p> <p>（3）具备独立的油量调节阀；</p> <p>（4）具备独立进气气压调节阀；</p> <p>（5）适用于所有品牌手机；</p>	不属于医疗器械

			<p>(6) 底部带储油盒子，方便收集油污；</p> <p>3. 技术参数：</p> <p>(1) 电压：220V；</p> <p>(2) 空气压力：0.35~0.6Mpa(50~80psi)；</p> <p>(3) 储油桶容量：350ml；</p> <p>(4) 重量：约 7.5kg；</p> <p>(5) 旋转齿轮能从不同角度给手机有效清洁；</p> <p>(6) 完成清洁后，按下“空气键”能去除手机内多余的油；</p> <p>(7) 可选择短模式、长模式、超长模式根据不同手机进行注油；</p> <p>(8) 油雾过滤棉能防止油雾的扩散；</p> <p>(9) 保养油：1000ml；</p> <p>(10) 底部带储油盒子；</p> <p>4. 基本配置：</p> <p>(1) 电源线 1 根；</p> <p>(2) 保养油 1 瓶；</p> <p>(3) 漏斗 1 个；</p> <p>(4) 油雾过滤棉 12 份；</p> <p>(5) 空气管 1 根；</p> <p>(6) 注油机主机 1；</p> <p>(7) 储油盒 1 盒；</p> <p>5. 工作条件：</p> <p>(1) 环境温度：+5℃~+40℃；</p> <p>(2) 相对湿度：≤80%；</p> <p>(3) 大气压力：86kPa~106kPa；</p> <p>(4) 能使用 50 次后更换过滤棉。</p>	
(十五)	藻酸盐印膜自动调拌机	1 台	<p>1. 定时器：1~16 秒可调；</p> <p>2. 功率：不大于 400W；</p> <p>3. 转速：3400 转/分(60Hz)、2850 转/分(50Hz)；</p> <p>4. 设备工作方式：间歇式工作；</p> <p>5. 外形尺寸(长×宽×高)：约 245mm×205mm×295mm；</p> <p>6. 记忆时间：3 种(出厂时设定时间：8 秒、10 秒、12 秒)；</p> <p>7. 基本配置：</p> <p>(1) 主机 1 台；</p> <p>(2) 电源线 1 根；</p> <p>(3) 搅拌碗 1 个；</p> <p>(4) 调棒 1 根；</p>	属于二类医疗器械

			(5) 调拌刀 1 把； (6) 水壶 1 个； (7) 置物筒(附磁铁)1 个； (8) 粉勺 1 个； (9) 固定螺丝 1 个。	
(十六)	麻醉机	1 台	1. 屏幕：≥8 寸彩色触控屏，内置一体化屏幕； 2. 主机机身正面具备 1 个模块插槽，监测 CO ₂ 、AG、BIS、O ₂ 等监测； 3. 具备机械流量计，快速直观，调节范围：0-10L/min； 4. 通气模式：VCV、手动，可选配 PCV、SIMV-VC、SIMV-PC、CPAP/PSV、PRVC、PSVPro、SIMV-PRVC； 5. 控制通气模式下： (1) VCV 模式下潮气量设定范围：15~1500ml； (2) PCV 模式下潮气量控制范围：5~1500ml； (3) 吸呼比设定范围：4:1~1:10； (4) 吸气暂停设定范围：OFF，5%~60%； 6. 高精度潮气量控制系统： (1) 潮气量在15 mL~60 mL范围内：±10 mL； (2) 潮气量在210 mL~1500 mL范围内（不包括210 mL）：设置值的±7%； 7. 重点参数监测范围： (1) 分钟通气量监测范围：0~100L/min； (2) 吸气和呼气潮气量监测范围：0~3000ml； (3) 顺应性监测范围：0~300mL/cmH ₂ O，精度±0.5 mL/cmH ₂ O 或者实际读数的±15%，取大者； (4) 气阻监测范围：0~600 cmH ₂ O/(s/L)； 8. 其他监测参数：呼吸频率、峰压、平均压、平台压、呼末正压、吸呼比，可选配：吸入和呼出氧浓度、吸入和呼末 CO ₂ 浓度、吸入和呼末麻醉气体浓度、麻醉深度监测等； 9. 呼吸力学监测：压力波形、流速波形、容量波形、CO ₂ 波形、EEG 脑电波形，能够 5 道波形同屏显示； 10. 可选配压力-容积环、压力-流速环、流速-容积环； 11. 一体化呼吸回路固定在主机左侧，牢固不活动，进气端和出气端均位于麻醉机正前方，便于麻醉医生操作； 12. 一体化回路采用 PPSU 材料制作，回路整体可 134℃高温高压消毒； 13. 自带排水装置，无积水杯设计；	属于三类医疗器械

			<p>14. 可选配外部气体出口 ACGO,辅助气路开关与辅助气路盖一体化设计,气路盖采用旋转卡扣式设计,方便开启和关闭辅助气路,能外接 Bain 回路、T 管回路等;</p> <p>15. 可选配辅助供氧功能,可不开机提供快速吸氧;</p> <p>16. 可选配智能化 Bypass 旁路功能,术中更换钠石灰,不影响麻醉机的运行,且无麻醉药泄漏,安全可靠;</p> <p>17. 回路加热功能,不接受冷凝处理,消除水汽冷凝,增强病人呼吸舒适性,便于设备维护;</p> <p>18. 回路泄漏量不应超过 65ml/min;</p> <p>19. 高标准蒸发罐。</p>	
(十七)	微量泵	2 台	<p>1. 注射模式: 流速模式,时间模式,体重模式,剂量模式,切换模式,序列模式,间断模式,微量模式,梯度模式;</p> <p>2. 适用注射器 自动识别 2/2.5, 5, 10, 20, 30, 50 (60) ml 注射器。预置多种常用注射器品牌,可根据需求自定义 20 种注射器品牌;</p> <p>3. 注射精度: $\pm 2\%$, 机械精度: $\leq 1\%$;</p> <p>4. 注射速度:</p> <p>(1) 2ml 注射器: 0.1~150ml/h;</p> <p>(2) 5ml 注射器: 0.1~150ml/h;</p> <p>(3) 10ml 注射器: 0.1~300ml/h;</p> <p>(4) 20ml 注射器: 0.1~600ml/h;</p> <p>(5) 30ml 注射器: 0.1~900ml/h;</p> <p>(6) 50 (60) ml 注射器: 0.1~1800ml/h;</p> <p>(7) 最小步进 0.01ml/h;</p> <p>5. 预置量: (0~9999.99) ml, 最小步进为 0.01ml;</p> <p>6. 累积量: 0~36000ml;</p> <p>7. KVO 速度: (0.1~10) ml/h, 最小步进 0.1ml/h, KVO 不可关闭;</p> <p>8. BOLUS 速度:</p> <p>(1) 2ml 注射器: 0.1~150ml/h, 预置量范围 (ml): 0.10~3;</p> <p>(2) 5ml 注射器: 0.1~150ml/h, 预置量范围 (ml): 0.10~6;</p> <p>(3) 10ml 注射器: 0.1~300ml/h, 预置量范围 (ml): 0.10~12;</p> <p>(4) 20ml 注射器: 0.1~600ml/h, 预置量范围 (ml): 0.10~24;</p> <p>(5) 30ml 注射器: 0.1~900ml/h, 预置量范围 (ml): 0.10~35;</p> <p>(6) 50 (60) ml 注射器: 0.1~1800ml/h, 预置量范围 (ml): 0.10~60;</p> <p>(7) 最小步进 0.01ml/h;</p>	属于二类医疗器械

			<p>9. 冲洗速度：</p> <p>(1) 2/2.5ml 注射器：150ml/h；</p> <p>(2) 5ml 注射器：150ml/h；</p> <p>(3) 10ml 注射器：300ml/h；</p> <p>(4) 20ml 注射器：600ml/h；</p> <p>(5) 30ml 注射器：900ml/h；</p> <p>(6) 50/60ml 注射器：1800ml/h；</p> <p>10. 阻塞压力：为动态压力显示，实时显示压力信息，2ml 注射器阻塞档位高中低 3 档可调，5~50ml 注射器阻塞档位 12 档可调；</p> <p>11. 日志：不少于 50000 条历史记录；</p> <p>12. 声光报警：阻塞、注射器脱落、接近完成、注射完成、无外部电源、电量低、电池耗尽、忘记操作、药物将尽、推空、待机结束、专用管错误、联机失败、电池供电异常、设备故障、按手脱落、卷边异常、开合异常、压力错误；</p> <p>13. 装夹方式：固定夹可旋转，固定在输液架或者救护车内横杆上；</p> <p>14. 联网功能：可连接 HK-M1000 输注监护软件，实现实时监控；</p> <p>15. 性能：具有 KVO 静脉畅通自由，快速注射，Anti-Bolus，防止误关机，防反转检测功能，双 CPU 监控，按键锁功能，在线滴定功能：不中断输液情况下可以安全；</p> <p>16. 组合功能：可自由叠加成双通道、三通道、四通道、多通道泵使用；</p> <p>17. 选配功能：护士呼叫，WIFI 功能，专用管，联机，电池包；</p> <p>18. 电气分类：I 类 CF 型；</p> <p>19. 防水等级：IP44；</p> <p>20. 功率：35VA；</p> <p>21. 尺寸（长×宽×高）：约 240mm×135mm×138mm（不含紧固夹）；</p> <p>22. 净重：约 1.8kg；</p> <p>23. 电源：交流电源：100-240V 50/60Hz，直流电源 DC12V；</p> <p>24. 电池：DC7.2V（可充电锂聚合物电池，2550mAh 或 2550mAh×2），5ml/h 的流速使用两个电池包运行时间大于 16h，使用一个电池包运行时间大于 8 小时；</p> <p>25. 环境条件：环境温度：5℃~40℃ 相对湿度：10%~95%；</p> <p>26. 大气压力 57.0~106.0kPa。</p>	
(十八)	体外除颤监护仪	2 台	<p>1. 具备手动除颤、心电监护功能，可选自动体外除颤（AED）功能。除颤具备自动阻抗补偿功能；可选配升级体外起搏功能，起搏分为固定和按需 两种模式。具备降速起搏功能。可选配专用体内除颤附件包；</p>	属于三类医疗器械

			<p>2. 同步除颤和手动除颤中，能量分 25 档以上，可通过体外电极板进行能量选择最小为 1J，最大为 360J；</p> <p>3. 支持 AED 除颤功能，电击能量：100～360J；</p> <p>4. 除颤充电迅速，充电至 200J<3s，充电至 360J<7s；</p> <p>5. 体外除颤电极板手柄支持充电、放电、能量选择，具备充电完成指示灯。成人、小儿一体化电极板；</p> <p>6. 病人阻抗范围：体外除颤：20～250Ω；体内除颤：15～250Ω；</p> <p>7. 监护功能：可选配升级 SpO₂、NIBP、EtCO₂ 监测功能。具有 27 种心律失常分析；</p> <p>8. 支持 3 导、5 导、6 导、12 导和自动导联心电图监测，并提供 12 导联心电图静息报告输出功能；</p> <p>9. 配备 1 块电池，最大可支持 360J 除颤 210 次，电池体上带有五段 LED 电池电量指示装置，用于快速评估电池电量；</p> <p>10. 具备生理报警和技术报警功能，并且具有双报警灯，分别显示生理报警 和技术报警；</p> <p>11. 彩色 TFT 显示屏 7 英寸，分辨率 800×480，可显示 4 道监护参数波形，有高对比度显示界面；</p> <p>12. 体外除颤监护仪可升级配置 50mm 记录仪，实时记录时间有 3 秒、5 秒、8 秒、16 秒、32 秒、连续可供选择；</p> <p>13. 主机具备录音功能，最大支持 240min 录音存储；</p> <p>14. 关机状态下设备可自动运行自检，支持大能量自检（不低于 200J）、屏幕、按键检测；</p> <p>15. 要求防尘防水等级 IP55。</p>	
(十九)	电动吸引器	1 台	<p>1. 电源：AC220V±10% 50Hz；</p> <p>2. 泵结构：无油泵；</p> <p>3. 抽气速率：≥35L/min；</p> <p>4. 负压调节范围：0.013～0.090MPa ；</p> <p>5. 吸液瓶：2500ml×2；</p> <p>6. 输入功率：400VA；</p> <p>7. 噪音：≤65dB；</p> <p>8. 工作制：间隙加载连续运行；</p> <p>9. 产品的材质、结构要求：ABS 一次成型全塑外壳；无油泵，噪音低，免维护；溢流保护装置，防止液体进入泵内；手推式，备有手动开关和脚踏开关；</p> <p>10. 产品性能：可移动式医用吸引装置。适合各医疗单位手术室、病房用于吸取病人体腔内的脓、血、痰等粘质液体；</p>	属于二类医疗器械

			<p>11. 基本配置：</p> <p>(1) 脚踏开关：1 个；</p> <p>(2) 熔丝管：2 个；</p> <p>(3) 吸引管：1 支；</p> <p>(4) 透明硅胶管：1 根。</p>	
(二十)	病人监护仪	2 台	<p>1. 插件式监护仪，主机内置≥ 2 槽位插件槽；</p> <p>2. ≥ 10 彩色液晶电容触摸屏，分辨率 1280×800 像素，≥ 8 通道波形显示；</p> <p>3. 具有光传感器，根据环境光自动调节屏幕亮度功能；</p> <p>4. 支持中文手写、拼音、英文 3 种输入法；</p> <p>5. 具有单独的电池仓，免螺丝刀拆卸更换电池；</p> <p>6. 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 Masimo/Nellcor SPO2、IBP、ETCO2、C.O.、AG、ICG、麻醉深度等参数模块；</p> <p>7. 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；</p> <p>8. 具有强大的心电抗干扰能力，耐极化电压：$\pm 800\text{mV}$，系统噪声$\leq 25 \mu\text{V}$；</p> <p>9. 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$>106\text{dB}$；</p> <p>10. 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；</p> <p>11. ≥ 27 种心律失常分析，包括房颤、室颤、停搏等；</p> <p>12. 具有心率变异性分析功能；</p> <p>13. 支持升级 Glasgow12 导静息心电分析，适用于成人、小儿和新生儿；</p> <p>14. 具有 ST 段分析和 ST View 功能，可实时监测 ST 段，评估心肌缺血，测量范围$-2.5\text{mV} \sim +2.5\text{mV}$；</p> <p>15. 具有 QT/QTc 测量功能，提供 QT、QTc 参数值，测量范围：$200\text{ms} \sim 800\text{ms}$；</p> <p>16. 无创血压具有五种测量模式：手动、自动、序列、整点和连续测量；具有动态血压监测界面；</p> <p>17. 具有多种界面显示：标准、大字体、动态趋势、呼吸氧合、它床观察、ECG 全屏、ECG 半屏、ECG12 导、麻醉深度、PAWP、EWS、单血氧、CCHD 界面（选配）等；</p> <p>18. 用户可自定义调节界面布局波形和参数功能；</p> <p>19. 支持计时器功能，可以同时显示最多 4 个计时器；</p> <p>20. 计算功能：具有药物计算、肾功能计算、氧合计算、通气计算、血</p>	属于三类医疗器械

			<p>流动力学计算和滴定表功能；</p> <p>21. 可支持≥ 240小时趋势图/表、≥ 3000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>22. 具备 24 小时心电图概览报告,可查看心率统计、心律失常统计、QT/QTc 统计、ST 段统计、起搏统计等信息；</p> <p>23. 具有临床辅助决策功能: SepsisSight 脓毒症筛查、GCS 格拉斯哥昏迷评分、EWS 早期预警评分、CCHD 筛查(选配)等。</p>	
(二十一)	气压止血仪	1 台	<p>1. 电源: AC110\sim240\pm10%, 50Hz\pm1Hz; 输出 DC12V;</p> <p>2. 设备外壳材料: ABS; (供货时须提供有资质的第三方检测出具的有效的检测报告复印件或厂家提供的文件进行查看此功能的说明等,并加盖成交供应商公章。)</p> <p>3. 设备的输入功率: $\leq 50VA$;</p> <p>4. 充气压力最大限值不得大于 650mmHg, (符合 YY/T1830-2022);</p> <p>5. 时间设定范围$\geq 240min$;</p> <p>6. 全数字电脑控制、袖带压力、剩余时间、静音状态,直观易视;</p> <p>7. 快速充气: 防止动脉闭塞前,血液充盈动脉。工作时间到自动阶梯放气,防止患者心、脑突然缺血;</p> <p>8. 工作压力自动补偿,失电压力保持功能,避免对病人造成意外伤害;</p> <p>9. 漏气、低电量、超时、误操作真人语音提醒功能等;</p> <p>10. 手术剩余 10 分钟、5 分钟、1 分钟声音提示报警;</p> <p>11. 自锁快速插拔式接头,极大降低护士劳动强度;</p> <p>12. 手术中 kPa 和 mmHg 两种计量单位可以一键转换,满足临床需求;</p> <p>13. 基本配置:</p> <p>(1) 主机: 1 台;</p> <p>(2) 电源线: 1 根;</p> <p>(3) 袖带(特大、大、中、小): 1 套;</p> <p>(4) 延长管: 1 根;</p> <p>(5) 保险丝 F1AL 250V: 2 个;</p> <p>(6) 支架: 1 套。</p>	属于二类医疗器械
(二十二)	便携式彩超机	1 台	<p>1. 用途: 腹部、妇产科、疼痛科、心脏、小器官、泌尿、血管、儿科、急诊、麻醉、介入、神经、肌骨、颅脑及其它;</p> <p>2. 主机系统性能:</p> <p>(1) 便携彩超主机;</p> <p>(2) $\geq 15.3''$ 超薄宽屏高分辨率彩色液晶显示器;</p> <p>(3) 主机重量≤ 6.2 kg (不含电池);</p> <p>(4) 主机内置探头接口≥ 2 个,大小一致,全激活,互通互用;</p>	属于二类医疗器械

		<p>(5) 数字波束形成器；</p> <p>(6) 多倍信号并行处理技术；</p> <p>(7) 数字化全程动态聚焦；</p> <p>(8) 数字化可变孔径及动态变迹技术，$A/D \geq 12 \text{ bit}$；</p> <p>(9) 接收方式：发射、接收通道≥ 1024；</p> <p>(10) 二维灰阶成像单元；</p> <p>(11) 谐波成像单元；</p> <p>(12) M 型成像单元；</p> <p>(13) 彩色多普勒成像单元；</p> <p>(14) 频谱多普勒成像单元；</p> <p>(15) 空间复合成像，≥ 4 级可调，最高可支持 9 线空间复合；</p> <p>具有组织特异性成像，能够独立选择实质、普通、脂肪、液性成像式；</p> <p>(16) 二维角度独立偏转成像，≥ 5 级可调；</p> <p>(17) 斑点噪音抑制，多级可调；</p> <p>(18) 一键自动优化，支持二维、M 模式、彩色多普勒、能量多普勒、方向能量多普勒及频谱多普勒成像模式；</p> <p>(19) 扩展成像，支持线阵、凸阵，支持二维、彩色多普勒模式；</p> <p>(20) 图像放大功能，支持前端放大、后端放大；</p> <p>(21) 支持一键全屏放大；</p> <p>(22) 多语言操作界面：支持中文键盘输入；</p> <p>(23) 支持穿刺引导功能，具备单线引导和双线引导以及中位线引导，具备点状引导线，标识进针深度；</p> <p>(24) 图形化预设置：针对不同的检查脏器，预置最佳图像检查条件，并以脏器图标直观显示；</p> <p>(25) 支持腔内探头实时温控技术且实时在显示器上显示温度值；</p> <p>3. 探头规格：</p> <p>(1) 超宽频变频探头：基波≥ 5 种，谐波≥ 5 种，彩色多普勒≥ 3 种，PW≥ 3 种，可视可调；</p> <p>(2) 探头配置：支持凸阵、线阵、相控阵、微凸阵、腔内等探头；</p> <p>(3) 腹部凸阵探头，探头频率：1.5~6.5MHz；</p> <p>(4) 浅表线阵探头，探头频率：5.0~15.0MHz；</p> <p>4. 二维灰阶参数：</p> <p>(1) 最大显示深度$\geq 40 \text{ cm}$；</p> <p>(2) 发射声束聚焦：聚焦区域多级可调；</p> <p>(3) 动态范围$\geq 280 \text{ dB}$，可视可调，二维增益调节范围$\geq 250 \text{ dB}$；</p> <p>物理滑动 TGC 分段调节≥ 8 段，具有 TGC 曲线显示；</p>	
--	--	--	--

		<p>(4) 伪彩≥ 12种；</p> <p>(5) 声功率 1~100%，可视可调；</p> <p>5. 彩色多普勒参数：</p> <p>(1) 包括速度、速度方差、能量、方向能量显示等；</p> <p>(2) 多普勒增益$\geq 250\text{dB}$；</p> <p>(3) 彩色多普勒定量分析软件：彩色血流剖面图、定点测速功能；</p> <p>6. 频谱多普勒参数：</p> <p>(1) 方式：脉冲波多普勒（PW）、连续波多普勒（CW）、高脉冲重复频率多普勒（HPRF）；</p> <p>(2) B/D 兼用：线阵：B/PW，凸阵：B/PW，扇扫：B/PW、B/CW；</p> <p>取样宽度及位置范围：宽度 0.5~24mm；</p> <p>(3) 显示控制：反转显示（左/右；上/下）；</p> <p>(4) 频谱实时包络功能，在实时诊断下，频谱实时包络并显示血流参数；</p> <p>7. 系统通用技术规格：</p> <p>(1) 内置锂电池独立供电，电池独立供电工作时间>1.3小时；</p> <p>(2) 主机内置 USB 接口≥ 2个；</p> <p>(3) 配专用台车 1 套；</p> <p>(4) 配多功能背包(带拉杆功能)1 套；</p> <p>(5) 主机内置 HDMI、S-VIDEO 等接口各 1 个；</p> <p>(6) 测量和分析：</p> <p>1) 常规测量软件包 1 套：测量距离、面积、体积、角度、时间、斜率、心率等；</p> <p>2) 腹部测量软件包 1 套；</p> <p>3) 妇科测量软件包 1 套；</p> <p>4) 产科测量软件包 1 套：具有≥ 4 胞胎对比测量分析，支持胎儿生长曲线显示等；</p> <p>5) 心脏测量软件包 1 套；</p> <p>6) 泌尿测量软件包 1 套；</p> <p>7) 小器官测量软件包 1 套；</p> <p>8) 儿科测量软件包 1 套；</p> <p>9) 血管测量软件包 1 套；</p> <p>8. 图像存储，回放和浏览：</p> <p>(1) 同屏一体化智能剪切板；</p> <p>(2) 支持快速存储和浏览屏幕图像、电影；</p> <p>(3) 存储动、静态图像，屏幕可显示硬盘容量数据信息；</p>	
--	--	---	--

			<p>(4) 主机内置报告系统；</p> <p>9. 图文工作站：</p> <p>(1) 系统可存储病人信息，可查询、检索、调阅历史信息；</p> <p>(2) 支持动、静态图像文件及病人报告的存储，以及病人图像的快速浏览；</p> <p>(3) 支持以下存储介质：内部硬盘、USB 移动存储设备；</p> <p>(4) 支持 AVI、WMV、JPG、BMP、TIF 等格式输出。</p>	
(二十三)	中医四诊仪：（含舌象分析系统/舌脉像、经穴、体质辨识采集）分析仪	1 台	<p>1. 功能特点：</p> <p>(1) 舌面象检测；</p> <p>(2) 脉象检测；</p> <p>(3) 体质辨识；</p> <p>(4) 仪器可推动，移动和操作方便；</p> <p>2. 技术参数：</p> <p>(1) 舌面象单元：</p> <p>1) 光源要求：LED 光源，高频无闪烁；</p> <p>2) 照射要求：漫反射，无高光点，无阴影；</p> <p>3) 环境要求：暗箱采集，无外界干扰；</p> <p>4) 照度：照度标称值 3600Lux，允差-8.1%~2.7%；</p> <p>5) 显色指数：Ra≥93；</p> <p>6) 色温指数：相关色温在 5151K~5247K 范围内；</p> <p>7) 辐射照度：设备在 300nm~2500nm 光谱范围内的最大照度时的辐射照度应不超过 350W/m²；</p> <p>8) 紫外辐射照度：设备在 200nm~400nm 光谱范围内的最大照度时的有效紫外辐射照度应不超过 0.008W/m²；</p> <p>9) 彩色还原：成像装置应能对色彩准确还原，使标准色卡上色彩得到重现，各色在 CIE LAB 色空间的色差不得超过 20；</p> <p>10) 相对畸变：不得超过±3.5%；</p> <p>11) 工业相机：性能稳定，连续工作时长，可在较差的环境下使用；高速快门，可拍运动体清晰分辨；帧率高；输出裸数据光谱范围宽，可进行高质量的图像处理算法；</p> <p>12) 应有防护措施避免患者眼睛接受来自光源的辐射，防护措施应充分考虑对患者眼睛的防护；（供货时须提供根据国家标准出具的有效检验报告复印件，并加盖成交供应商公章。）</p> <p>13) 具备紫外线消毒和通风功能，可以避免由患者唾液滴落可能引起的交叉感染；</p> <p>14) UI 功能界面：包含初诊、复诊、查询等功能；（供货时须提供根</p>	属于二类医疗器械

			<p>据国家标准出具的有效的检测界面证明复印件，并加盖成交供应商公章。）</p> <p>（2）脉诊采集单元：</p> <p>1）最大伸出长度：加压一次伸出长度不超过 1mm，最大伸出长度不超过 6mm；</p> <p>2）设备的外加力学量显示范围为 30g~300g，显示值的最大允许误差为±15%；</p> <p>3）脉压准确性：脉压采集范围为 4g~14g，显示值的最大允许误差为±10%；</p> <p>4）传感器有效几何尺寸：传感器的有效表面与脉管垂直的尺寸应在 3mm~9mm 之间；</p> <p>5）支持寸关尺三点脉诊信息同时采集、量化并做出辅助分析；</p> <p>6）构建中医脉诊 3D 模型，多维度表达中医脉象特征，实现测量过程及测量结果的 3D 可视化展示；（供货时须提供根据国家标准出具的有效的检测界面证明复印件，并加盖成交供应商公章。）</p> <p>7）报告可进行气血津液，饮湿寒热的预警提示；</p> <p>（3）体质辨识单元：</p> <p>1）可以对中医九大体质做辨识判定；</p> <p>2）对具体体质分型进行判断；</p> <p>3）提供 5 种中医体质辨识版本，包括成人版、老年版、孕妇版、儿童版、五态人格版；（供货时须提供根据国家标准出具的有效的检测界面证明复印件，并加盖成交供应商公章。）</p> <p>4）中医体质检测结果综合说明，包含特征，体质成因，形体特征，心理特征，发病倾向，常见表现，重点人群，对外界环境适应能力，日常表现等常规提示 0；</p> <p>5）中医体质检测健康建议，包含精神调养、药膳调补、环境调摄、药物养生等内容，为被测试者提供个体化的健康养生指导建议。</p>	
（二十四）	电动手术台	1 台	<p>1. 台面板采用高强度并可透 X 光线的复合材料制成，满足医院临床需要；</p> <p>2. 床垫采用慢回弹海绵成型，均匀分担载者压力，具有抗腐蚀、耐酸碱、透气、易于清洗等优点，可依据病人体温自然塑型，有效防止病人产生褥疮；</p> <p>3. 头腿板可拆卸，腿板可手动旋转外展、下折便于操作，更好满足手术体位需求，为医护人员提供更加灵活的手术空间；</p> <p>4. 手持操纵器，外形设计流畅，符合人体工学，握持舒适，采用 24V 直流电压；</p>	属于二类医疗器械

			<p>5.手术台选用医用级 304 不锈钢材质，表面经亚光处理，更具现代感，清洁更方便；</p> <p>6.高强度不锈钢底罩，抗压能力强，防腐蚀、易清洁；</p> <p>7.手术台底座具有固定或移动功能，底部带有轮子，移动灵活，固定可靠；</p> <p>8.台面内置腰桥，为胆、肾等手术提供方便；</p> <p>9.本手术台主要动作：台面升降、台面前后倾、台面左右倾、背板起背采用电动装置，该装置由控制器、电动推杆等组成；头板折转、腿板折转，由气弹簧控制操作；腰板上升机械控制；</p> <p>10.电控部分主要由电源器、控制按钮盒等组成。电源：外接 220V 交流电经电源器转变为 24V 直流电驱动电机动作；</p> <p>11.台面长度：2020（±20）mm；</p> <p>12.台面宽度：495（±20）mm（不含边轨）；</p> <p>13.台面高度（电动）不含床垫：最低 660（±20），最高 960（±20）mm（电动）；</p> <p>14.床面前后倾角度（电动）：前倾≥17°、后倾≥17°；</p> <p>15.床面左右倾角度（电动）：左倾≥19°、右倾≥20°；</p> <p>16.头板折转角度（手动）：上折≥40°下折≥90°可拆卸；</p> <p>17.背板折转角度（电动）：上折≥68°、下折≥15°；</p> <p>18.腿板折转角度（手动）：上折≥15°下折≥90°轴式可展开 180°可拆卸；</p> <p>19.额定承重：不低于 135kg；</p> <p>20.腰桥升降行程：110mm（±10）。</p>	
（二十五）	生物安全柜	1 台	<p>1. II 级 A2 型生物安全柜，30%气体外排，70%气体循环；</p> <p>2.单人操作，工作区宽度≥900mm；外形尺寸（宽×深×高）：≤1200mm×800mm×2300mm，工作区尺寸（宽×深×高）：≥900mm×610mm×680mm；</p> <p>3.前窗 10 度倾角设计，方便操作；</p> <p>4.整个柜体外壳为一体焊接成型，非拼接打胶密封结构，最大限度减少泄漏，所有污染部位均应处于负压状态或被负压通道和负压通风系统包围；具有气流隔断技术，沿玻璃门上沿缝隙有负压气流阻断保护，防止工作区内外气体交互；（供货时须提供根据国家标准出具的有效检测报告复印件或厂家提供的文件进行查看此功能的说明等，并加盖供应商公章。）</p> <p>5.凹盘式工作台，防止液体倾洒后外溢；凹盘深度≥1.5cm，在频率 10Hz 和 10kHz 之间的振动净振幅不超过 5μm(rms)；工作台面中心加载 23kg</p>	属于三类医疗器械

		<p>压力后，台面不产生变形；</p> <p>6. 主过滤器：采用超高效过滤器 ULPA，过滤效率$\geq 99.9995\%$@$0.12\mu\text{m}$，工作区洁净度等级 10 级，满足正常使用条件下的温度、湿度、耐腐蚀性和机械强度的要求，滤料为超细玻璃纤维，其中可能释放的物质不对人员、环境和设备产生不利影响；可扫描检测过滤器的滤过物在任何的漏过率$\leq 0.01\%$，不可扫描检测过滤器检测点的漏过率$\leq 0.005\%$；</p> <p>7. 前窗玻璃：使用光学透视清晰、清洁和消毒时不对其产生负面影响，单层防紫外线钢化玻璃同时覆一层防爆膜，增强玻璃的抗冲击性和防紫外线的的能力，实现对操作人员最大强度的保护。单层玻璃厚度不低于 6mm；玻璃门采用手动升降，不得采用电动升降玻璃门，防止突发断电无法关闭玻璃门；</p> <p>9. 标配 4 只万向脚轮，4 只底脚不锈钢材质，高度可调，调节螺栓内置，无裸露螺纹，清洁方便，防止微生物滋生；</p> <p>10. 负压通道专门设计异物过滤装置，防止纸屑等异物通过负压通道进入风机/过滤器影响产品正常运行；</p> <p>11. 风机：高性能静音风机，提供稳定的气流模型和层流，高性能风机有效延长过滤器的使用寿命，具有自动调节风速功能，保持恒风速，保证试验样本和人员的安全；</p> <p>12. 风速：下降风速$\geq 0.31\text{m/s}$；流入风速$\geq 0.55\text{m/s}$；</p> <p>13. 安全柜的噪声$\leq 64\text{dB(A)}$；</p> <p>14. 人员保护：碘化钾法测试，前窗操作口的保护因子$\geq 1 \times 10^5$的五次方；（供货时须提供根据国家标准 GB41918-2022 出具的进行人员保护测试合格的有效的检验报告复印件，并加盖成交供应商公章。）</p> <p>15. 产品保护：在琼脂培养皿上的枯草芽孢杆菌芽孢不超过 5CFU；（供货时须提供根据国家标准 GB41918-2022 出具的进行产品保护测试合格的有效的检验报告复印件，并加盖成交供应商公章。）</p> <p>16. 交叉污染保护：在琼脂培养皿上的枯草芽孢杆菌芽孢不超过 2CFU；（供货时须提供根据国家标准 GB41918-2022 出具的进行交叉污染保护测试合格的有效的检验报告复印件，并加盖成交供应商公章。）</p> <p>17. 实时数字显示设备运行情况，其中下降气流流速和流入气流流速同时显示，记录安全柜的整体运行时间，uv 灯的运行时间，高效过滤器的运行时间，运行状态全部显示，一目了然；</p> <p>18. 风压传感器，可实时监测并显示正压区和负压区的压力，压力变化超限时自动声光报警。同时可实时监测过滤器阻力，数字显示过滤器剩余使用寿命，在使用寿命剩余 10%时自动提示；</p> <p>19. 智能联锁控制设计，配备两个磁吸合开关，稳定可靠，免维护，使</p>	
--	--	---	--

			<p>使用寿命长。打开前窗玻璃后，紫外灯应自动关闭，风机、照明灯自动开始运行；关闭前窗后，风机和荧光灯自动关闭；保护人员安全；</p> <p>20. 一键式预约紫外灯消毒时间，在班前班后两个时段自动运行；只需预约一次，安全柜生命周期内无需再次预约，紫外灯按照预约时间自动开启消毒功能；</p> <p>21. 12V 直流 LED 照明灯，低电压使用更安全，工作效率高，比较节能且使用寿命长，没有紫外线，没频闪，能保护视力，低碳环保等优点，安全柜的平均照度$\geq 966\text{LX}$；</p> <p>22. 有开门高度警示功能，高精度定位，开门超高或过低均有声光报警提示；</p> <p>23. 有监测气流波动功能，气流波动超过 20%有声光报警提示；</p> <p>24. 有关门监测功能，未关严门有声光报警提示；</p> <p>25. 符合最新国标 GB41918-2022 要求；（供货时须提供根据国家标准 GB41918-2022 出具的进行测试合格的有效的检验报告复印件，并加盖成交供应商公章。）</p> <p>26. 具有 R485 数据接口（选配）。（供货时须提供根据国家标准出具的有效检测报告复印件或厂家提供的文件进行查看此功能的说明等，并加盖成交供应商公章。）</p>	
（二十六）	手术无影灯	1 台	<p>1. 使用寿命：采用新型 LED 冷光源，寿命可达 6 万小时以上，无需更换灯泡；</p> <p>2. 冷光效果：采用新型 LED 冷光源，光谱中没有紫外线和红外线，既没有热量也没有辐射，医生头部和伤口区域温升$\leq 1^{\circ}\text{C}$，几乎无温升；</p> <p>3. 外形设计：全封闭流线型的灯头设计符合空气动力学的设计原理，彻底消除了净化空气中的流动死角，满足了现代手术室高标准的层流要求，有利于手术室的无菌要求；</p> <p>4. 一键切换灯光模式：可通过控制器调节无影灯照度、色温，一键切换正常、深腔、浅表、腔镜模式，方便医护人员对不同手术照明需求快速操作；</p> <p>5. RGB 色彩补偿功能：</p> <p>（1）R：红色功能，饱和红色对应显色指数中的 R9，红色光有助于更好的分辨血管组织，采用 610NM 的红光可以促进伤口愈合，对皮肤感染具有治疗作用；</p> <p>（2）G：绿色功能，饱和绿色对应显色指数中的 R11，补偿 R11 值，使其值达到全光谱标准；</p> <p>（3）B：蓝色功能，饱和蓝色对应显色指数中的 R12，波长为 470NM 的蓝光具有抑制炎症的功效，补偿 R12 值，使其值达到全光谱标准；</p>	属于二类医疗器械

		<p>(4) 红色、绿色、蓝色又称为三原色光，使在长时间手术过程中不易产生视觉疲劳，满足医护人员的各种手术之需；</p> <p>6. 超强的深部照明，无影效果：LED 灯头的整体设计使光束聚集为一个高亮度的均匀光柱，从而保证了柔和均匀的深部聚集效果，保证手术对高亮度，高深度的照明需求；</p> <p>7. 色温可调功能：CHGLED700/500 型手术无影灯的色温从 3000K 到 5700K 可调，使诊断更加准确，并且不会使医护人员因长时间工作而产生眼睛疲劳；</p> <p>8. 悬挂系统：平衡臂悬挂系统，六组万向关节联动，360 度全方位设计，可满足手术中的各种高度、角度和体位的需要，移动方便，定位准确；</p> <p>9. 结构精巧的调焦系统：具有手动调焦技术，无级调焦功能；拆卸式手柄，可做 ($\leq 134^{\circ}\text{C}$) 高温灭菌处理，具有一键腔镜模式。</p> <p>10. 明亮均匀的照明：LED 光源发出的光束透过高性能透镜在手术区域聚焦汇成满足手术照明所需的光域；最大照明度可达 160.000LUX；</p> <p>11. 采用数字方式无级调控 LED 的亮度，每个灯头的照明度可以分别调节；</p> <p>12. LED 灯泡数量：64/40 个；</p> <p>13. 照度 (Lux)：40000~160000/40000~160000；</p> <p>14. 色温 (K)：3000~5700K 可调/3000~5700K 可调；</p> <p>15. 光斑直径 (mm)：160~280；</p> <p>16. 显色指数：≥ 96；</p> <p>17. 术者头部温升 ($^{\circ}\text{C}$)：≤ 1；</p> <p>18. 术野区域温升 ($^{\circ}\text{C}$)：≤ 2；</p> <p>19. 演色性指数 (CRI)：≥ 96；</p> <p>20. 色彩还原指数：≥ 97；</p> <p>21. 照明深度 (mm)：≥ 600；</p> <p>22. 电源电压：220V/50Hz；</p> <p>23. 最大辐照度：$\leq 500\text{W}/\text{m}^2/\leq 350\text{W}/\text{m}^2$；</p> <p>24. 输入功率 (VA)：400；</p> <p>25. 最低/最佳安装高度：2.5 米/3 米；</p> <p>26. 基本配置：</p> <p>(1) 700 灯头：1 套；</p> <p>(2) 500 灯头：1 套；</p> <p>(3) 消毒手柄：4 个 (标配、备品各 2 个)；</p> <p>(4) LED 灯组：1 套 (700 灯头 64 个 LED 灯珠)；</p> <p>(5) LED 灯组：1 套 (500 灯头 40 个 LED 灯珠)；</p>	
--	--	--	--

		(6) 平衡臂：2 套； (7) 旋转臂（含固定底座）：1 套（双臂）； (8) 开关电源组合件：2 套； (9) 护罩：1 套； (10) 随灯工具：1 套。	
▲注：供应商须在首次响应文件技术文件中提供本项目采购的第二、三类医疗器械产品的有效的医疗器械注册证复印件。（必须提供，否则响应文件作无效响应处理）			
▲二、商务条款			
合同签订日期	自成交通知书发出之日起 25 日内。		
质保期	1. 按照国家有关产品“三包”规定执行“三包”。 2. 质保期： 质保期除各分项货物有质保期特别注明外，质保期自交货并验收合格之日起计不少于一年。 自设备验收合格之日起计算，若产品制造商免费质保期超过此年限的，在合同履行过程中按厂家规定执行，并提供终身维护支持；若成交供应商质保期承诺优于产品制造商质保年限的，以成交供应商承诺执行；质保期内成交供应商应提供上门服务、维修、更换损坏的设备和配件及对产品进行维护和保养，且不得收取任何费用。提供终身维修，在规定的质保期内，凡设备出现质量事故或质量缺陷问题，均由成交供应商负责，须对设备进行维修等，并承担由此产生的全部有关费用。		
执行标准	成交供应商所提供的产品须满足国家、行业及地方现行的标准、规范。如具体采购需求与标准、规范不一致的，高于标准、规范的，按具体采购需求执行，低于标准、规范的，按标准、规范执行。		
交付时间、地点及要求	1. 交付时间：自签订合同之日起 5 个工作日内完成供货、安装调试、培训服务等工作并验收合格交付正常使用。若合同签订后成交供应商未按约定发货的，采购人有权立即终止合同。 2. 交货地点：在广西百色市那坡县城厢镇卫生院完成供货、进行安装调试并完成培训工作。 3. 交付要求：签订合同之日起 5 个工作日内完成整个采购项目的供货、设备安装工作、培训工作及项目验收合格后，成交供应商须把整个采购项目设备的交货验收合格确认表及设备安装、开展培训工作的记录图片随请款发票一并交付给采购人进行确认。		
售后服务要求	1. 成交供应商按采购人指定的地点负责送货上门、安装、调试，负责培训使用人员和维护人员。 2. 在成交供应商承诺的质保期内，设备保修包换所需要的配件均须为原		

	<p>厂原装，不得使用兼容货物。</p> <p>3. 售后服务按厂家承诺执行。超过厂家承诺标准的，按成交供应商提交的售后服务承诺书执行。定期回访以及对设备进行维护。质保期满后，以优惠价格提供维修和备件更换，且免除一切手续费。</p> <p>5. 成交供应商在质量保证期内应当为采购人提供以下技术支持和服务：</p> <p>（1）电话咨询：成交供应商应当为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议。</p> <p>（2）服务响应时间：质保期内，用户遇到使用或技术问题，电话咨询不能解决的，成交供应商应在 4 小时内到达现场进行处理，到达现场后 1 小时内排除故障，恢复正常使用。未能修复的直接更换，保证采购人正常使用，产生的一切费用由成交供应商全部承担。</p> <p>8. 质保期外服务要求</p> <p>（1）质量保证期过后，成交供应商应同样提供电话咨询服务且不能再另行收取任何费用。</p> <p>（2）质量保证期过后，采购人需要继续由成交供应商提供售后服务的，成交供应商应以优惠价格（由采购人与成交供应商进行协商）提供售后服务。</p> <p>9. 备品备件及易损件：成交供应商售后服务中，维修使用的备品备件及易损件应为原厂配件，未经采购人同意不得使用非原厂配件。</p> <p>10. 签订合同后供货时，成交供应商必须随产品提供产品售后服务承诺书原件。</p>	
培训要求	<p>一、技能培训：</p> <p>1. 按采购人要求组织现场培训，培训资料齐全（包括安装培训图片、设备使用说明书）、讲解清晰、示范明了。</p> <p>2. 成交供应商须按采购人要求将设备送达采购人指定地点进行安装并完成培训工作。</p> <p>二、维护培训：</p> <p>1. 为保证本项目中的产品在使用时得到及时、稳定、良好的维护，要求成交供应商在本项目的具体实施过程中，为采购人培养至少 2 名维护人员，维护人员为采购人单位工作人员。</p> <p>2. 对采购人相关管理人员展开培训，培训完成后达到熟悉系统原理和技术性能、操作维护方法。</p> <p>3. 培训主要内容为设备的基本结构、性能、主要部件的构造及原理，日常使用操作、保养与管理，常见故障的排除，紧急情况的处理等，达到熟练使用设备及进行日常维护的水平。</p> <p>4. 培训的相关费用包含在合同总金额中，采购人不再另行支付合同总金</p>	

	<p>额以外的款项。交货时必须提供全套说明书并包括中文操作说明和注意事项。</p> <p>5. 供应商竞标时须在首次响应文件中提供详细培训方案。</p>	
报价要求	<p>1. 响应报价必须包含满足本次竞标全部采购需求所应提供的货物价格；及包含标准附件、备品备件、专用工具、辅材、安装调试(包括各类硬件的安装、试运行等费用)、包装、运输、装卸、保险费、各类税费、产品检测、检验费、验收费、产品质保期内维护费、技术培训费、技术资料等一切与项目实施有关的全部费用。(采购需求另有约定的，从其约定。)</p> <p>2. 对于本文件中未列明，而供应商认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时，采购人将不予支付成交供应商没有列入的项目费用，并认为此项目的费用已包括在总报价中。</p> <p>3. 报价要求：为了确保采购质量和维护公平的竞争，根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条，经营者不得以排挤对手为目的，以低于成本的价格销售商品(服务)。采购人不接受供应商的恶意低价的竞争。</p>	
付款方式	<p>1. 付款方式：全部货物到达指定地点验收合格并完成培训后，成交供应商按照实际供货情况开具合同款全额增值税发票给采购人，采购人在收到发票后 10 个工作日内向成交供应商支付全部合同款(即合同总金额的 100%)。</p> <p>2. 票据要求：成交供应商须开具足额合法有效发票给采购人，一旦发现成交供应商提供虚假发票，除须向采购人补开合法发票外，还须赔偿发票票面金额一倍的违约金给采购人，且采购人有权终止合同，因终止合同而产生的一切损失均由成交供应商承担。</p> <p>3. 本项目采购合同使用货币币制，如未作特别说明均为人民币。</p>	
验收标准	<p>1. 验收条件及标准：</p> <p>(1) 成交供应商提供的产品须符合竞争性谈判文件要求及国家相关标准；</p> <p>(2) 成交供应商提供的产品的参数配置须符合或优于竞争性谈判文件要求；</p> <p>(3) 成交供应商需提供竞标产品、配套设备、所属装置等的有关技术资料作为验收的参考依据。</p> <p>2. 供货时，采购人有权要求成交供应商提供所竞设备到采购单位进行参数性能检测，并提供制造商出具的设备合格证，不能提供的则有权不予验收。</p> <p>3. 除国家药监局公布《免于经营备案的第二类医疗器械产品目录》里的第二类医疗器械产品外，在第二类医疗器械产品供货时，成交供应商必</p>	

	<p>须提供有效的第二类医疗器械经营备案证明复印件，否则采购人不予以验收通过。（注：如成交供应商为符合国家现行《医疗器械监督管理条例》第四十三条规定的备案人的，则不需要提供经营备案证明。）</p> <p>4. 成交供应商提供的产品必须是原装正品、全新未开封的、符合国家标准的产品，成交供应商按采购人的要求地址进行送货到位，由采购方共同验收合格后才能进行安装调试或交付，集中验收时货物有不响应采购需求的，不予验收，采购人将报同级财政监督管理部门进行处理，由此导致整批货物被拒收或索赔而引发的所有损失由成交供应商承担。</p> <p>5. 验收过程中所产生的一切费用均由成交供应商承担，供应商报价时应考虑相关费用。</p> <p>6. 本项目所有货物到达现场后，成交供应商应在采购人的单位人员在场情况下当面开箱，共同清点、检查外观，作出开箱记录，双方签字确认。成交供应商应保证货物到达采购人所在地完好无损，如有缺漏、损坏由成交供应商负责调换、补齐或赔偿。</p> <p>7. 在货物验收时由采购人对照竞争性谈判文件的功能目标及技术指标全面核对检验，对所有要求出具的证明文件的原件进行核查，如不符合竞争性谈判文件的技术需求及要求或提供虚假承诺的，按相关规定做退货处理及违约处理，成交供应商承担所有有关责任和费用，采购人保留进一步追究责任的权利。</p> <p>8. 其他验收要求按第六章《合同文本》执行，未尽事宜按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采（2015）22号]以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库（2016）205号]规定执行。</p>	
三、其他说明		
<p>1.进口产品说明：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 本项目货物所涉及的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）参与竞标，如有进口产品参与竞标的作无效竞标处理。</p> <p>2.核心产品：</p> <p>本项目核心产品为“需求一览表”中第22项、第23项标的产品：便携式彩超机；中医四诊仪：（含舌象分析系统/舌脉像、经穴、体质辨识采集）分析仪。</p>		

附件 1:

统计上大中小微型企业划分标准

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
农、林、牧、渔业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 80000$	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 80000$	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业*	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 2000$	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 100000$	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 200000$	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 10000$	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Z < 2000$
物业管理	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 5000$	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 120000$	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
其他未列明行业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

说明:

1. 大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

2. 附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为准。带*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

3. 企业划分指标以现行统计制度为准。（1）从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。（2）营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。（3）资产总额，采用资产总计代替。

第三章 供应商须知

第一节 供应商须知前附表

条款号	条款内容	具体要求
3.1	供应商资格条件	供应商资格条件要求详见竞争性谈判公告。
5.1	是否接受联合体竞标	详见竞争性谈判公告。
5.2	联合体竞标要求	无。
6.1	是否允许分包	<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：_____。
12.1.1.1	资格证明文件组成	1. 供应商为法人或者其他组织的提供其营业执照等证明文件复印件（如营业执照或者事业单位法人证书或者执业许可证等），供应商为自然人的提供其有效身份证正反面复印件；（ 必须提供，否则响应文件作无效响应处理 ） 2. 供应商依法缴纳税收的相关材料（提供税款所属时期为 2025 年 3 月至首次响应文件提交截止时间止的任意连续 3 个月的依法缴纳税收的凭据复印件；依法免税的供应商，必须提供相应文件证明其依法免税。从取得营业执照时间起到首次响应文件提交截止时间为止不足要求月数的，只需提供从取得营业执照起的依法缴纳税收相应证明文件）；（ 必须提供，否则响应文件作无效响应处理 ） 3. 供应商依法缴纳社会保障资金的相关材料（提供税款所属时期或缴费起始时间为 2025 年 3 月至首次响应文件提交截止时间止的任意连续 3 个月的依法缴纳社会保障资金的缴费凭证复印件；依法不需要缴纳社会保障资金的供应商，必须提供相应文件证明不需要缴纳社会保障资金。从取得营业执照时间起到首次响应文件提交截止时间为止不足要求月数的只需提供从取得营业执照起的依法缴纳社会保障资金的相应证明文件）；（ 必须提供，否则响应文件作无效响应处理 ） 4. 供应商财务状况报告（提供 2024 年度经审计的财务报告复印件或者截标时间前半年内至少一个月能反映财务状况的报表或者供应商自拟的截标时间前半年内至少一个月的财务情况说明）；（ 必须提供，否则响应文件作无效响应处理 ）

		<p>5. 本项目的特定资格要求：供应商须具备有效的第三类医疗器械经营许可证（必须在首次响应文件中提供相应有效的证书复印件），且其经营范围必须包含本项目采购的第三类医疗器械产品；或供应商为符合国家现行《医疗器械监督管理条例》第四十三条规定的注册人的，则必须在首次响应文件中提供本项目采购的第三类医疗器械产品有效的医疗器械注册证复印件；（必须提供，否则响应文件作无效响应处理）</p> <p>6. 声明函（格式后附）；（必须提供，否则响应文件作无效响应处理）</p> <p>7. 除谈判文件规定必须提供以外，供应商认为需要提供的其他证明材料（格式自拟）。</p> <p>注：</p> <p>1. 以上标明“必须提供”的材料属于复印件的扫描件的，必须加盖供应商公章，否则响应文件作无效响应处理。</p>
12.1.2	商务文件组成	<p>1. 无串通竞标行为的承诺函（格式后附）；（必须提供，否则响应文件作无效响应处理）</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）；（除自然人竞标外必须提供，否则响应文件作无效响应处理）</p> <p>3. 法定代表人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，否则响应文件作无效响应处理）</p> <p>4. 谈判保证金提交凭证；（必须提供，否则响应文件作无效响应处理）</p> <p>5. 商务条款偏离表（格式后附）；（必须提供，否则响应文件作无效响应处理）</p> <p>6. 供应商情况介绍（格式自拟）；</p> <p>7. 对应采购需求的商务条款提供的其他文件资料（格式自拟）；</p> <p>8. 供应商认为需要提供的其他有关资料（格式自拟）。</p> <p>注：</p> <p>1. 法定代表人授权委托书必须由法定代表人及委托代理人签字，并加盖供应商公章，否则响应文件作无效响应处理。</p> <p>2. 以上标明“必须提供”的材料属于复印件的扫描件的，必须加盖供应商公章，否则响应文件作无效响应处理。</p>
	技术文件组成	<p>1. 技术需求偏离表（格式后附）；（必须提供，否则响应文件作无效响应处理）</p> <p>2. 售后服务方案（部分格式后附）；（必须提供，否则响应文件作无效响应处理）</p> <p>3. 培训方案（格式自拟）；（必须提供，否则响应文件作无效响应处</p>

		<p>理)</p> <p>4. 供应商必须提供本项目采购的第二、三类医疗器械产品的有效的医疗器械注册证复印件；(必须提供, 否则响应文件作无效响应处理)</p> <p>5. 项目实施人员一览表(格式后附)(如有请提供)；</p> <p>6. 对应采购需求的技术需求提供的其他文件资料(格式自拟)；</p> <p>7. 供应商认为需要提供的其他有关资料(格式自拟)。</p> <p>注：1. 以上标明“必须提供”的材料属于复印件的扫描件的, 必须加盖供应商公章, 否则响应文件作无效响应处理。</p>
12.1.3	报价文件组成	<p>1. 响应函(格式后附)；(必须提供, 否则响应文件作无效响应处理)</p> <p>2. 响应报价表(格式后附)；(必须提供, 否则响应文件作无效响应处理)</p> <p>3. 中小企业声明函或者残疾人福利性单位声明函(格式后附)或者供应商属于监狱企业的, 提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件；(如有请提供)</p> <p>4. 供应商针对报价需要说明的其他文件和说明(格式自拟)。</p>
12.2	响应文件电子版要求	<p>1. 响应文件电子版要求：按照本竞争性谈判文件“第五章 响应文件格式”编写, 第五章未附格式的, 由供应商自行拟定。</p> <p>2. 响应文件电子版密封方式：电子响应文件通过平台有效 CA 加密后在广西政府采购云平台投送。</p>
15.2	响应报价要求	<p>响应报价必须包含满足本次竞标全部采购需求所应提供的货物价格；及包含标准附件、备品备件、专用工具、辅材、安装调试(包括各类硬件的安装、试运行等费用)、包装、运输、装卸、保险费、各类税费、产品检测、检验费、验收费、产品质保期内维护费、技术培训费、技术资料等一切与项目实施有关的全部费用。(采购需求另有约定的, 从其约定。)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 响应报价包含验收费用</p> <p><input type="checkbox"/> 响应报价不包含验收费用</p>
16.2	竞标有效期	自首次响应文件提交截止之日起 30 日。
17.1	谈判保证金	<p><input type="checkbox"/> 本项目不需要缴纳谈判保证金。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 本项目需要缴纳谈判保证金, 相关要求如下：</p> <p>1. 谈判保证金的缴纳方式：详见竞争性谈判公告。</p> <p>2. 谈判保证金的金额：详见竞争性谈判公告。</p> <p>3. 谈判保证金采用银行转账缴纳方式的, 在首次响应文件提交截止时间前交至采购代理机构指定账户并且到账, 供应商应将银行转账底单的复印件或者金融机构、担保机构出具的电子保函作为谈判保证金提</p>

		<p>交凭证，放置于商务文件中，否则响应文件作无效响应处理。</p> <p>4. 谈判保证金采用支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等缴纳方式的，供应商应将支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等的复印件作为谈判保证金提交凭证，放置于商务文件中，否则响应文件作无效响应处理。供应商必须在首次响应文件提交截止时间前将支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函（电子保函除外）等原件提交给采购代理机构，由采购代理机构向供应商出具回执，并妥善保管。</p> <p>5. 谈判保证金指定账户：详见竞争性谈判公告。</p> <p>6. 供应商为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同缴纳谈判保证金，其缴纳的谈判保证金对联合体各方均具有约束力。</p> <p>备注：</p> <p>1. 首次响应文件提交截止时间后提交的，或者未足额缴纳的，或者保函额度不足的，视为无效谈判保证金。</p> <p>2. 供应商采用现金方式或者从个人账户（自然人竞标除外）转出的谈判保证金，视为无效谈判保证金。</p> <p>3. 支票、汇票或者本票出现无效或者背书情形的，视为无效谈判保证金。</p> <p>4. 保函有效期低于竞标有效期的，视为无效谈判保证金。</p> <p>5. 谈判保证金采用金融、担保机构出具的保函为有条件保函的，视为无效谈判保证金。</p>
20.1	首次响应文件提交截止时间	详见竞争性谈判公告。
	首次响应文件开启时间	详见竞争性谈判公告。
	首次响应文件提交地点	详见竞争性谈判公告。
20.6	备份响应文件	本项目不接受备份响应文件。
21	首次响应文件的补充、修改与撤回	详见供应商须知正文。
25	负偏离要求	<p>商务条款评审中允许负偏离的条款数为 <u> 0 </u> 项。</p> <p>技术需求评审中允许负偏离的条款数为 <u> 0 </u> 项。</p>
	谈判的顺序	<p>系统自动提取的顺序</p> <p>参与谈判前，谈判小组如有要求，供应商法定代表人或者委托代理人必须通过电脑摄像头向谈判小组出示本人有效证件原件[有效证件可以是身份证（含临时身份证明）、机动车驾驶证、社会保障卡或者护</p>

		照的其中一项],若参与谈判的委托代理人不是响应文件中授权的委托代理人时,必须同时出示有效的法定代表人授权委托书原件。如无法核实谈判对象有效身份证明的,谈判小组将拒绝其谈判。
	评审方法	本项目采用最低评标价法。最低评标价法是指响应文件满足竞争性谈判文件全部实质性要求且评审价最低的供应商为成交候选人的评审方法。
	评审价相同时成交原则	评审价相同时,按照最后报价由低到高顺序依次推荐;最后报价相同时,按以下原则确定成交候选人的顺序: <input checked="" type="checkbox"/> 依次按节能、环保产品累计项数多的优先、带“▲”的实质性要求正偏离项数多的优先、均无正偏离或者正偏离项数一致时质量保证期长优先、交付时间短优先、故障响应时间短优先的顺序排列。 <input type="checkbox"/> 由谈判小组推荐代表随机抽取。
27	履约保证金	<input checked="" type="checkbox"/> 本项目不需要缴纳履约保证金。
28.5	签订合同携带的材料	使用的有效 CA 证书加盖单位电子公章。(适用于签订电子合同的情形) 委托代理人负责签订合同的,须携带有效的法定代表人授权委托书及其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。(适用于签订纸质合同的情形)
30.2	接收质疑函方式	以书面形式
	质疑联系部门及联系方式	(1) 名称:那坡县城厢镇卫生院 联系电话:0776-***** 通讯地址:那坡县城厢镇卧虹路6号 (2) 名称:广西科联招标中心有限公司 联系电话:0776-2819588 通讯地址:百色市右江区前程路9号泰和家园小区第2幢1层1号、83号
	现场提交质疑办理业务时间	质疑期内每个工作日(北京时间)上午8时00分到12时00分,下午15时00分到18时00分。
30.6	受理投诉方式	1、受理方式:纸质方式受理,投诉书正、副本(经过质疑的事项才可投诉)。 2、通讯方式 名称:那坡县政府采购工作服务中心 地址:那坡县城厢镇镇玉街110号那坡县财政局 联系电话:0776-6802337
32	采购代理服务费用	1. 是否收取采购代理服务费用:

		<p><input checked="" type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p> <p>2. 采购代理服务费支付方式：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>本项目采购代理服务费由成交供应商在签订合同前，以银行转账、电汇等方式一次性向采购代理机构支付。</p> <p><input type="checkbox"/>采购人支付：（支付方式）。</p> <p>3. 采购代理费收取标准：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>以项目（<input type="checkbox"/>成交总金额/<input checked="" type="checkbox"/>采购预算/<input type="checkbox"/>暂定成交金额/<input type="checkbox"/>其他___）为计费额，按本须知正文第 32.2 条规定的收费计算标准（货物类）采用差额定率累进法计算出收费基准价格，采购代理机构收费以（<input checked="" type="checkbox"/>收费基准价格/<input type="checkbox"/>收费基准价格下浮___%/<input type="checkbox"/>收费基准价格上浮___%）收取。</p> <p><input type="checkbox"/>固定采购代理收费：_____。</p> <p>4. 采购代理服务费收取银行账户的信息</p> <p>开户名称：广西科联招标中心有限公司百色分公司</p> <p>开户银行：中国建设银行股份有限公司百色分行龙景支行</p> <p>银行账号： 45050167611000000803</p>
33.1	解释	<p>解释：构成本谈判文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；除谈判文件中有特别规定外，仅适用于竞标阶段的规定，按更正公告（澄清公告）、竞争性谈判公告、采购需求、供应商须知、评审程序、评审方法和成交标准、响应文件格式、合同文本的先后顺序解释；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）与同步更新的谈判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> <p>法律责任：</p> <p>本采购文件根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购非招标采购方式管理办法》等有关法律、法规编制，参与本项目的各政府采购当事人依法享有上述法律法规所赋予的权利与义务。</p>
33.2	其他	<p>1. 本竞争性谈判文件中描述供应商的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用供应商法定主体行为名称制作的实物印章或供应商通过指定电子化政府采购平台办理数字证书（CA 认证）获得的以法定主体行为名称制作的电子印章。除本竞争性谈判文件有特殊规定外，供应商的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、投标专用章、</p>

	<p>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. 本竞争性谈判文件中描述供应商的“签字”是指供应商通过指定电子化政府采购平台办理数字证书（CA 认证）获得的以供应商法定代表人或者委托代理人姓名制作的电子印章或手写签字。</p> <p>3. 本竞争性谈判文件所称的“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，可用于签署电子响应文件，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>4. 供应商为其他组织或者自然人时，本竞争性谈判文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本竞争性谈判文件所称负责人是指参加竞标其他组织营业执照上的负责人，本竞争性谈判文件所称自然人指参与竞标的自然人本人。</p> <p>5. 自然人竞标的，竞争性谈判文件规定盖公章处由自然人摁手指指印。</p> <p>6. 本竞争性谈判文件所称的“以上”“以下”“以内”“届满”，包括本数；所称的“不满”“超过”“以外”，不包括本数。</p>
--	---

第二节 供应商须知正文

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、供应商、谈判小组的相关行为均受《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》《政府采购非招标采购方式管理办法》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 本竞争性谈判文件（以下简称谈判文件）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 “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。

2.5 “竞标”是指按照本项目竞争性谈判公告规定的方式供应商获取谈判文件、提交响应文件并希望获得标的的行为。

2.6 “售后服务”是指包含但不限于供应商须承担的备品备件、包装、运输、装卸、保险、货到就位以及安装、调试、培训、保修和其他类似的义务。

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 “响应文件”是指：供应商根据本文件要求，编制包含报价、技术和货物等所有内容的文件。

2.9 “实质性要求”是指竞争性谈判文件中已经指明不满足则响应文件作无效响应处理的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。

2.10 “正偏离”，是指响应文件对谈判文件“采购需求”中有关条款作出优于条款要求并有利于采购人的响应情形；

2.11 “负偏离”，是指响应文件对谈判文件“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。

2.12 “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。

2.13 “首次报价”是指供应商提交的首次响应文件中的竞标报价。

2.14 “评审价”是指供应商提交的最后报价并经修正和政策功能价格扣除（如有）后的价格。

3. 供应商的资格条件

供应商的资格条件详见“供应商须知前附表”。

4. 谈判费用

供应商应承担参与本次采购活动有关的所有费用，包括但不限于勘查现场、编制和提交响应文件、参

加谈判与应答、签订合同等，不论竞标结果如何，均应自行承担。

5. 联合体竞标

5.1 本项目是否接受联合体竞标，详见“供应商须知前附表”。

5.2 如接受联合体竞标，联合体竞标要求详见“供应商须知前附表”。

5.3 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条及《广西壮族自治区财政厅关于贯彻落实政府采购支持中小企业发展政策的通知》（桂财采〔2022〕31号）规定，接受大中型企业与小微企业组成联合体的采购项目，对于联合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的报价给予4%-6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

6. 转包与分包

6.1 本项目不允许转包。

6.2 本项目是否允许分包详见“供应商须知前附表”，本项目不允许违法分包。

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）第九条及《广西壮族自治区财政厅关于贯彻落实政府采购支持中小企业发展政策的通知》（桂财采〔2022〕31号）规定，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大中型企业的报价给予4%-6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。接受分包的小微企业与分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

7. 特别说明

7.1 如果本谈判文件要求提供供应商或制造商的资格、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供应商或者制造商所拥有或自身获得。

7.2 供应商应仔细阅读谈判文件的所有内容，按照谈判文件的要求提交响应文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

7.3 供应商在竞标活动中提供任何虚假材料，其响应文件作无效处理，并报监管部门查处；签订合同后发现的，成交供应商须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》规定赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法供应商的行政与刑事责任。

7.4 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。

7.5 有下列情形之一的视为供应商相互串通竞标，响应文件将被视为无效：

- (1) 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；或者不同供应商报名的 IP 地址一致的；
- (2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理竞标事宜；
- (3) 不同的供应商的响应文件载明的项目管理员为同一个人；
- (4) 不同供应商的响应文件异常一致或者报价呈规律性差异；
- (5) 不同供应商的响应文件相互混装；
- (6) 不同供应商的谈判保证金从同一单位或者个人账户转出。

7.6 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、修改响应文件；
- (3) 供应商之间协商报价、技术方案等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报价，或者在政府采购活动中事先约定轮流以高价位或者低价位成交，或者事先约定由某一特定供应商成交，然后再参加竞标；
- (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成交；
- (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，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

7.7 单一产品采购项目，提供相同品牌产品的不同供应商参加同一合同项下竞标的，以其中通过资格审查、符合性审查、谈判且最后报价最低的参加评审；最后报价相同的，由采购人或者采购人委托谈判小组按照竞争性谈判文件规定的方式确定一个参加评审的供应商，竞争性谈判文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他竞标无效。

非单一产品采购项目，多家供应商提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

二、谈判文件

8. 谈判文件的构成

- 第一章 竞争性谈判公告；
- 第二章 采购需求；
- 第三章 供应商须知；
- 第四章 评审程序、评审方法和成交标准；
- 第五章 响应文件格式；
- 第六章 合同文本；
- 第七章 质疑、投诉材料格式。

9. 供应商的询问

供应商应认真阅读谈判文件的采购需求，如供应商对谈判文件有疑问的，如要求采购人作出澄清或者修改的，供应商尽应在提交首次响应文件截止之日前，以书面形式向采购人、采购代理机构提出。

10. 谈判文件的澄清和修改

10.1 已获取谈判文件的潜在供应商，若有问题需要澄清，应于应标截止时间前，以书面形式向采购代理机构提出，采购代理机构与采购人研究后，对认为有必要回答的问题，按照本章 10.3 的内容处理。

10.2 采购人或者采购代理机构可以对已发出的谈判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谈判文件的组成部分。

10.3 提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者谈判小组可以对已发出的谈判文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为谈判文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者谈判小组在提交首次响应文件截止之日 3 个工作日前，以书面形式（目前为网上公告和系统短信等形式）通知所有接收谈判文件的供应商，不足 3 个工作日的，应当顺延提交首次响应文件截止之日。澄清或者更正公告在竞争性谈判公告发布媒体上发布，一经发布，视作已以书面形式通知所有接收谈判文件的潜在供应商，不再另行通知，所有潜在供应商应密切关注竞争性谈判公告发布媒体，因未能及时获知，由此产生的后果均应自行承担。

10.4 采购信息更正公告的内容应当包括采购人和采购代理机构名称、地址、联系方式，原公告的采购项目名称及首次公告日期，更正事项、内容及日期，采购项目联系人和电话。

10.5 采购人和采购代理机构可以视采购具体情况，变更提交首次响应文件截止时间和竞谈时间，将变更时间将在“竞争性谈判公告”中“七、其他补充事宜（二）网上查询地址”规定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告。

▲响应文件未按谈判文件的澄清、修改的内容编制，又不符合实质性要求的，其响应文件作无效处理。

三、响应文件的编制

11. 响应文件的编制原则

供应商必须按照谈判文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。响应文件必须对谈判文件作出实质性响应。

12. 响应文件的组成

12.1 响应文件由资格证明文件、报价文件、商务和技术文件三部分组成。

12.1.1 资格证明文件：详见供应商须知前附表

12.1.2 商务技术文件：详见供应商须知前附表

12.1.3 报价文件：详见供应商须知前附表

12.2 响应文件电子版：详见供应商须知前附表

13. 计量单位

谈判文件已有明确规定的，使用谈判文件规定的计量单位；谈判文件没有规定的，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。

14. 竞标的风险

供应商没有按照谈判文件要求提供全部资料，或者供应商没有对谈判文件在各方面作出实质性响应可能导致其响应无效，是供应商应当考虑的风险。

15. 响应报价要求和构成

15.1 响应报价应按“第五章 响应文件格式”中“响应报价表”格式填写。

15.2 响应报价的价格构成见“供应商须知前附表”。

15.3 响应报价要求

15.3.1 供应商的响应报价应符合以下要求，否则响应文件作无效响应处理：

（1）供应商必须就“采购需求”中所竞标的项目的全部内容分别作完整唯一总价报价，不得存在漏项报价；

（2）供应商必须就所竞标的项目的单项内容作唯一报价。

15.3.2 响应报价（包含首次报价、最后报价）超过所竞标项目规定的采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价），其响应文件将作无效处理。

15.3.3 响应报价（包含首次报价、最后报价）超过分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价），其响应文件将作无效处理。

16. 竞标有效期

16.1 竞标有效期是指为保证采购人有足够的时间在提交响应文件后完成评审、确定成交供应商、合同签订等工作而要求供应商提交的响应文件在一定时间内保持有效的期限。

16.2 竞标有效期应由供应商按“供应商须知前附表”规定的期限作出响应。

16.3 供应商的响应文件在竞标有效期内均保持有效。

17. 谈判保证金

17.1 供应商须按“供应商须知前附表”的规定提交谈判保证金。

17.2 谈判保证金的退还

17.2.1 未成交供应商的谈判保证金自成交通知书发出之日起5个工作日内退还，退还方式如下：

（1）采用银行转账方式的，以转账方式退回到供应商银行账户。

（2）采用支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等方式的，由供应商代表持相关授权证明材料至采购代理机构办理支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等原件退还手续。

17.2.2 成交供应商的谈判保证金自签订合同之日起5个工作日内退还，退还方式同未成交供应商的谈判保证金的退还方式；或者转为成交供应商的履约保证金。

17.3 谈判保证金不计息。

17.4 供应商有下列情形之一的，谈判保证金将不予退还：

（1）供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；

（2）供应商在响应文件中提供虚假材料的；

（3）除因不可抗力或者竞争性谈判文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；

（4）供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

（5）竞争性谈判文件规定的其他情形。

18. 响应文件编制的要求

18.1 各供应商在编制响应文件时请按照谈判文件“第五章 响应文件格式”规定的格式进行，混乱的

编排导致响应文件被误读或谈判小组查找不到有效文件是供应商的风险。不完整、编排混乱导致响应文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由此引发的后果由供应商承担。

18.2 响应文件应按资格证明、报价分别编制，商务技术文件合并编制，本谈判只接收电子版响应文件，要求见本章“12.2 响应文件电子版要求”。

18.3 响应文件须由供应商按“第五章 响应文件格式”要求进行签署、盖章，**否则其响应文件作无效响应处理。**

18.4 响应文件中标注的供应商名称应与营业执照（事业单位法人证书、执业许可证、自然人身份证）及公章一致，**否则其响应文件作无效响应处理。**

18.5 响应文件应避免涂改、行间插字或者删除。

19. 响应文件的密封和标记

19.1 供应商进行电子交易应安装客户端软件—“广西政府采购云平台新版客户端”，并按照谈判文件和电子交易平台的要求编制并加密响应文件。供应商未按规定加密的响应文件，电子交易平台将拒收并提示。

19.2 使用“广西政府采购云平台电子交易客户端”需要提前申领 CA 数字证书。

19.3 为确保网上操作合法、有效和安全，供应商应当在响应文件提交截止时间前完成在“广西政府采购云平台”的身份认证，确保在电子交易过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签名。

20. 响应文件的提交

20.1 供应商必须在“供应商须知前附表”规定的时间和地点提交响应文件。

20.2 在响应文件提交截止时间以后，不能补充、修改响应文件。

20.3 在提交“最后报价”后，供应商不能退出谈判。

20.4 电子交易平台收到响应文件，将妥善保存并即时向供应商发出确认回执通知。在响应文件提交截止时间前，除供应商补充、修改或者撤回响应文件外，任何单位和个人不得解密或提取响应文件。

20.5 采购机构不可视情况延长提交响应文件的截止时间。

20.6 备份响应文件。详见“供应商须知前附表”。

21. 首次响应文件的补充、修改与撤回

供应商应当在提交响应文件截止时间前完成响应文件的传输提交，并可以补充、修改或者撤回响应文件。补充或者修改响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输提交。提交响应文件截止时间前未完成传输的，视为撤回响应文件。响应文件提交截止时间后提交的响应文件，电子交易平台将拒收。

22. 截止时间后的撤回

供应商在首次响应文件提交截止时间后向采购人、采购代理机构书面申请撤回响应文件的，将根据本须知正文第 17.4 条的规定不予退还其谈判保证金（如有）。

四、评审及谈判

23. 谈判小组成立

23.1 谈判小组由采购人代表和评审专家共 3 人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于谈判小组成

员总数的 2/3。采购人代表不得以评审专家身份参加本部门或者本单位采购项目的评审。采购代理机构人员不得参加本机构代理的采购项目的评审。达到公开招标数额标准的货物或者货物采购项目，或者达到公开招标规模标准的政府采购工程，经批准采用竞争性谈判方式采购的，谈判小组由 5 人以上单数组成。

23.2 评审专家应当从政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。

24. 首次响应文件的开启

24.1 首次响应文件由谈判小组或者采购代理机构在“供应商须知前附表”规定的时间开启。

24.2 响应文件解密

采购代理机构将在“供应商须知前附表”规定的时间通过电子交易平台组织响应文件开启，采购机构依托电子交易平台发起开始解密指令，供应商的法定代表人或其委托代理人须携带加密时所用的 CA 锁按平台提示和采购文件的规定登录到广西政府采购云平台电子开标大厅签到并在发起解密指令之时起在规定的时间内完成对电子响应文件在线解密。响应文件未按时解密的，视为响应文件无效。（解密异常情况处理：详见本章 25.3 电子交易活动的中止。）

如供应商成功解密响应文件，但未在“广西政府采购云平台”电子开标大厅参加谈判的，视同认可谈判过程和结果，由此产生的后果由供应商自行负责。参与谈判的供应商不足 3 家的，不得谈判。

25. 评审程序、评审方法和成交标准

25.1 本项目的评审方法详见“供应商须知前附表”。谈判小组按照“第四章 评审程序、评审方法和成交标准”规定的方法、评审因素、标准和程序对响应文件进行评审。

25.2 采购需求负偏离要求及谈判顺序详见“供应商须知前附表”。

25.3 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，采购机构可中止电子交易活动：

- (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。

25.4 出现以上情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织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后，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。

五、成交及合同

26. 确定成交供应商及结果公告

26.1 确定成交供应商。采购代理机构应当在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人确认。采购人应当在收到评审报告后 5 个工作日内，将评审报告提出的排名第一的成交候选人确定为成交供应商，也可以书面授权谈判小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排名第一的成交候选人为成交供应商。

26.2 成交通知及成交结果公告。采购代理机构应当在成交供应商确定后 2 个工作日内，在省级以上财

政部门指定的媒体上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书。

26.3 采购人或者采购代理机构发出成交通知书前，应当对成交供应商信用进行查询核实，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供应商，取消其成交资格，并依法确定排名第二的成交候选人为成交供应商。排名第二的成交候选人因上述规定的同样原因被取消成交资格的，采购人可以依法确定排名第三的成交候选人为成交供应商，以此类推。以上信息查询记录及相关证据与谈判文件一并保存。成交供应商享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随成交结果公开成交供应商的《中小企业声明函》。

26.4 采购人、采购代理机构认为供应商对采购过程、成交结果提出的质疑成立且影响或者可能影响成交结果的，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的成交候选人中另行确定成交供应商的，应当依法另行确定成交供应商；否则应当重新开展采购活动。

26.5 排名第一的成交候选人放弃成交，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，依法确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。

27. 履约保证金

27.1 履约保证金的金额、提交方式、退付的时间和条件详见“供应商须知前附表”。成交供应商未按规定提交履约保证金的，视为拒绝与采购人签订合同，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，依法确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。

27.2 签订合同后，如成交供应商不按双方签订的合同规定履约，则没收其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

27.3 在履约保证金退还日期前，若成交供应商的开户名称、开户银行、账号有变动的，请以书面形式通知履约保证金收取单位，否则由此产生的后果由成交供应商自负。

28. 签订合同

28.1 采购人与成交供应商应当在成交通知书规定的时间内，按照谈判文件确定的合同文本以及采购标的、货物技术、采购金额、采购数量、技术和货物要求等事项签订政府采购合同。如成交供应商为联合体的，由联合体成员各方法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。

28.2 采购人不得向成交供应商提出超出谈判文件以外的任何要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立背离谈判文件确定的合同文本以及采购标的、货物技术、采购金额、采购数量、技术和货物要求等实质性内容的协议。

28.3 成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，依法确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

28.4 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，列入不良行为记录，并给予通报。

28.5 采购合同由采购人与成交供应商根据谈判文件、响应文件等内容签订，成交供应商应当在签订合同时按供应商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。

29. 政府采购合同公告

根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条规定，采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

30. 询问、质疑和投诉

30.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或者采购代理机构提出询问，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。

30.2 供应商认为谈判文件、采购过程或者成交结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人或者采购代理机构提出质疑，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“供应商须知前附表”。**具体质疑起算时间及处理方式如下：**

（1）潜在供应商依法获取采购文件后，认为采购文件使自己的权益受到损害的，应当在竞争性谈判文件公告期限届满之日起7个工作日内提出质疑。委托代理协议无特殊约定的，对竞争性谈判文件中采购需求（含资格要求、采购预算、评审方法和成交标准）的质疑由采购人受理并负责答复；对竞争性谈判文件中的采购执行程序的质疑由采购代理机构受理并负责答复。

（2）供应商认为采购过程使自己的权益受到损害的，应当在各采购程序环节结束之日起7个工作日内提出质疑。对采购过程中资格审查、符合性审查等具体评审情况的质疑应向采购人或者采购代理机构提出，由采购人或者采购代理机构受理并负责答复；对采购过程中采购执行程序的质疑由采购代理机构受理并负责答复。

（3）供应商认为成交结果使自己的权益受到损害的，应当在成交结果公告期限届满之日起7个工作日内提出质疑，由采购人受理并负责答复。

30.3 供应商提出的询问或者质疑超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知供应商向采购人提出。政府采购评审专家应当配合采购人或者采购代理机构答复供应商的询问和质疑。

30.4 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。

30.5 采购人、采购代理机构认为供应商质疑不成立，或者成立但未对成交结果构成影响的，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成交结果的，按照下列情况处理：

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

（二）对采购过程或者成交结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的成交候选人中另行确定成交供应商的，应当依法另行确定成交供应商；否则应当重新开展采购活动。

质疑答复导致成交结果改变的，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。

30.6 投诉的权利。质疑供应商对采购人或采购代理机构的答复不满意，或者采购人或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），受理投诉方式见“供应商须知前附表”。

六、验收

31. 验收

31.1 采购人会同实际使用人组织对供应商履约的验收。大型或者复杂的政府采购项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，供应商须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。

31.2 采购人可以邀请参加本项目的其他供应商或者第三方机构参与验收。参与验收的供应商或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

31.3 严格按照采购合同开展履约验收。采购人成立验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收。验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、货物、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果与采购合同约定的资金支付及履约保证金（如有）返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

31.4 验收合格的项目，实际使用人将根据采购合同的约定及时向供应商支付采购资金。验收不合格的项目，采购人将依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》。供应商在履约过程中有政府采购法律法规规定的违法违规情形的，采购人应当及时报告本级财政部门。

七、其他事项

32. 采购代理服务费率

32.1 采购代理服务费率收费标准及缴费账户详见“供应商须知前附表”，供应商为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同缴纳采购代理服务费。

32.2 采购代理服务费率计算标准：

费率 金额	货物类	服务类	工程类
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 亿元以上	0.004%	0.004%	0.004%

注：

(1) 按本表费率计算的收费为采购代理的收费基准价格；

(2) 采购代理收费按差额定率累进法计算。

例如：某货物采购代理业务成交金额或者暂定价为 150 万元，计算采购代理收费额如下：

100 万元 $\times 1.5\% = 1.5$ 万元

(150 - 100) 万元 $\times 1.1\% = 0.55$ 万元

合计收费 = 1.5 + 0.55 = 2.05 (万元)

33. 需要补充的其他内容

33.1 本谈判文件解释规则详见“供应商须知前附表”。

33.2 其他事项详见“供应商须知前附表”。

33.3 本文件所称中小企业，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，享受本文件规定的中小企业扶持政策。

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。

34. 广西线上“政采贷”政策告知函

广西线上“政采贷”政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与广西政府采购活动！

线上“政采贷”是人民银行南宁中心支行和自治区财政厅共同支持企业发展，针对参与政府采购活动

的企业融资难、融资贵、融资慢、融资繁问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标（成交）供应商，可持政府采购合同在线向银行业金融机构申请贷款，融资机构将根据《中国人民银行南宁中心支行 广西壮族自治区财政厅关于推广线上“政采贷”融资模式的通知》（南宁银发〔2021〕258号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

相关金融产品和银行业金融机构联系方式，可在中征应收账款融资服务平台查询（网址：<https://www.crcrfsp.com/>，客服电话：400-009-0001）。

第四章 评审程序、评审方法和成交标准

第一节 评审程序和评审方法

1. 确认谈判文件

由谈判小组确认谈判文件。

2. 资格审查

2.1 响应文件开启后，谈判小组依法对供应商的资格证明文件进行审查。

注：采购人代表或者采购代理机构在资格审查结束前，对供应商进行信用查询。

（1）查询渠道：广西政府采购云平台“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)链接入口。

（2）信用查询截止时点：资格审查结束前。

查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接查询记录，截图另存为电子文档作为评审资料保存。

（3）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，资格审查不通过，不得参与政府采购活动。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的，视同联合体存在不良信用记录。

2.2 资格审查标准为本谈判文件中载明对供应商资格要求条件。资格审查采用合格制，凡符合谈判文件规定的供应商资格要求的响应文件均通过资格审查。

2.3 供应商有下列情形之一的，资格审查不通过，其响应文件作无效响应处理：

- （1）不具备谈判文件中规定的资格要求的；
- （2）响应文件未提供任一项“供应商须知前附表”资格证明文件规定的“必须提供”的文件资料的；
- （3）响应文件提供的资格证明文件出现任一项不符合“供应商须知前附表”资格证明文件规定的“必须提供”的文件资料要求或者无效的。
- （4）同一合同项下的不同供应商，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。

2.4 通过资格审查的合格供应商不足3家的，不得进入符合性审查环节，采购人或者采购代理机构应当重新开展采购活动。

3. 符合性审查

3.1 由谈判小组对通过资格审查的合格供应商的响应文件的响应报价、商务、技术等实质性要求进行符合性审查，以确定其是否满足谈判文件的实质性要求。

3.2 谈判小组在对响应文件进行符合性审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或

者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

3.3 谈判小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以电子澄清函形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当以电子回函形式按照谈判小组的要求作出明确的澄清、说明或者更正，未按谈判小组的要求作出明确澄清、说明或者更正的供应商的响应文件将按照有利于采购人的原则由谈判小组进行判定。供应商的澄清、说明或者更正必须加盖公章。供应商为自然人的，必须由本人签字并附身份证明。

3.4 首次响应文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (1) 响应文件中响应报价表内容与响应文件中相应内容不一致的，以响应报价表为准；
- (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，以响应报价表的总价为准，并修改单价；
- (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照以上(1)－(4)规定的顺序逐条进行修正。修正后的报价经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其响应文件作无效响应处理。

3.5 商务技术、报价评审

在评审时，如发现下列情形之一的，将被视为响应文件无效处理：

(1) 商务技术评审

- 1) 响应文件未按谈判文件要求签署、盖章；
- 2) 委托代理人未能出具有效身份证明或者出具的身份证明与授权委托书中的信息不符；
- 3) 响应文件未提供任一项“供应商须知前附表”商务技术文件中“必须提供”或者“委托时必须提供”的文件资料；响应文件提供的商务技术文件出现任一项不符合“供应商须知前附表”商务技术文件中“必须提供”或者“委托时必须提供”文件资料要求的规定或者提供的商务技术文件无效。

4) 商务条款中标“▲”的条款发生负偏离的或者允许负偏离的条款数超过“供应商须知前附表”规定项数的或者标明实质性的要求发生负偏离；

- 5) 未对竞标有效期作出响应或者响应文件承诺的竞标有效期不满足谈判文件要求；
- 6) 响应文件的实质性内容未使用中文表述、使用计量单位不符合谈判文件要求；
- 7) 响应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谈判小组认定无效；
- 8) 响应文件含有采购人不能接受的附加条件；
- 9) 属于“供应商须知正文”第7.5条情形；
- 10) 技术需求允许负偏离的条款数超过“供应商须知前附表”规定项数；
- 11) 虚假竞标，或者出现其他情形而导致被谈判小组认定无效；
- 12) 竞标技术方案不明确，谈判文件未允许但响应文件中存在一个或者一个以上备选（替代）竞标方案；
- 13) 响应文件标注的项目名称或者项目编号与竞争性谈判文件标注的项目名称或者项目编号不一致的；
- 14) 未响应谈判文件实质性要求；
- 15) 提交的谈判保证金无效的或者未按照竞争性谈判文件的规定提交谈判保证金；
- 16) 法律、法规和谈判文件规定的其他无效情形。

(2) 报价评审

1) 响应文件未提供“供应商须知前附表” 报价文件中规定的“响应报价表”；

2) 未采用人民币报价或者未按照谈判文件标明的币种报价；

3) 供应商未就所竞标项目进行报价或者存在漏项报价；供应商未就所竞标项目的单项内容作唯一报价；供应商未就所竞标项目的全部内容作唯一总价报价；供应商响应文件中存在有选择、有条件报价的（谈判文件允许有备选方案或者其他约定的除外）；

4) 响应报价（包含首次报价、最后报价）超过所竞标项目规定的采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）；响应报价（包含首次报价、最后报价）超过谈判文件分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）；

5) 修正后的报价，供应商不确认的；或者经供应商确认修正后的响应报价（包含首次报价、最后报价）超过所竞标项目规定的采购预算金额或者最高限价（如本项目公布了最高限价）；或者经供应商确认修正后响应报价（包含首次报价、最后报价）超过谈判文件分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）。

6) 响应文件响应的标的数量及单位与竞争性谈判文件要求实质性不一致的。

3.6 谈判小组对响应文件进行评审，未实质性响应谈判文件的响应文件作无效处理。谈判小组应当将资格和符合性不通过的情况告知有关供应商。谈判小组从符合谈判文件规定的相应资格条件的供应商名单中确定不少于 3 家的供应商参加谈判。

3.7 通过符合性审查的合格供应商不足 3 家的，不得进入谈判环节，应当重新开展采购活动。

4. 谈判程序

4.1 谈判小组按照“供应商须知前附表” 确定的顺序，集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。符合谈判资格的供应商必须在接到谈判通知后规定时间内参加谈判，未在规定时间内参加谈判的视同放弃参加谈判权利，**其响应文件作无效响应处理。**

4.2 在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、货物要求以及合同草案条款，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。可能实质性变动的内容为采购需求中的技术、货物要求以及合同草案条款。

4.3 对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，由谈判小组及时以电子澄清函形式同时通知所有参加谈判的供应商。

4.4 供应商必须按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求以回函的形式重新提交响应文件，并加盖供应商公章。供应商为自然人的，必须由本人签字并附身份证明。参加谈判的供应商未在规定时间内重新提交响应文件的，视同退出谈判。

4.5 谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

4.6 谈判小组应对谈判过程和重要谈判内容进行记录，作为评审报告一部分，谈判小组在记录上签字确认。**主要包括：**

- (1) 按照相关规定进行公示的，公示情况说明；
- (2) 谈判日期和地点，谈判人员名单；
- (3) 合同主要条款及价格商定情况。

4.7 谈判过程中重新提交的响应文件，供应商可以在开启前补充、修改。

4.8 对谈判过程提交的响应文件进行有效性、完整性和响应程度审查，通过审查的合格供应商不足 3 家的，采购人或者采购代理机构应当重新开展采购活动。

5. 最后报价

5.1 谈判文件能够详细列明采购标的的技术、货物要求的，谈判结束后，由谈判小组要求所有继续参加谈判的供应商在规定时间内密封提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于 3 家，否则必须重新采购。

5.2 谈判文件不能详细列明采购标的的技术、货物要求，需经谈判由供应商提供最后设计方案或者解决方案的，谈判结束后，由谈判小组按照少数服从多数的原则投票推荐 3 家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内在广西政府采购云平台远程不见面开标大厅响应最后报价。

5.3 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

5.4 已经提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判，退出谈判的供应商的响应文件作无效响应处理。

5.5 供应商未在规定时间内提交最后报价的，**视同放弃报价权利退出谈判。**

5.6 最终响应文件的报价出现前后不一致的，按照本章第 3.4 条的规定修正。

5.7 修正后的最后报价出现下列情形的，作无效响应处理：

（1）供应商不确认的（全流程电子化评标采取在线确认）；

（2）经供应商确认修正后的响应报价（包含首次报价、最后报价）超过所竞标项目规定的采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）（全流程电子化评标多轮报价设置了上限控制价，即预算价）；

（3）经供应商确认修正后的响应报价（包含首次报价、最后报价）超过分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）。

5.8 经供应商确认修正后的最后报价作为评审及签订合同的依据。

5.9 供应商出现最后报价作无效响应处理或者响应文件作无效处理时，**谈判小组应当告知有关供应商。**

5.10 最后报价结束后，谈判小组不得再与供应商进行任何形式的商谈。

注：如谈判小组要求提供最后报价附件的，需按规定的提供。最后报价有时间限制，供应商可参照竞争性谈判文件“第五章 响应文件格式”的最后报价表的格式提前准备，以免耽误最后报价。

6. 最后报价政府采购政策性扣除

6.1 评审价为供应商的最后报价进行政策性扣除后的价格，评审价只是作为评审时使用。最终成交供应商的成交金额等于最后报价（如有修正，以确认修正后的最后报价为准）。

6.2 按照《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贯彻落实政府采购支持中小企业发展政策的通知》（桂财采〔2022〕31 号）的规定，供应商在其响应文件中提供《中小企业声明函》，且其提供的货物全部由符合政策要求的小型、微型企业制造，即货物由小型、微型企业生产且使用该小型、微型企业商号或者注册商标，对其最后报价给予 20% 的扣除。

6.3 按照《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。不重复享受政策。

6.4 按照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

6.5 政策性扣除计算方法。

供应商被评定为监狱企业或者残疾人福利性单位或者其提供的货物全部由符合政策要求的小型、微型企业制造，即货物由小型、微型企业生产且使用该小型、微型企业商号或者注册商标的，该供应商的最后报价给予20%的扣除，扣除后的价格为评审价，即 $\text{评审价} = \text{最后报价} \times (1 - 20\%)$ ；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，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，扣除后的价格为评审价，即 $\text{评审价} = \text{最后报价} \times (1 - 6\%)$ 。

6.6 除上述情况外，评审价=最后报价。

第二节 评审原则

1. 评审原则

1.1 谈判小组成员要依法独立评审，并对评审意见承担个人责任。谈判小组成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的谈判小组成员应当在评审报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意。

1.2 根据《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）第二十一条规定，除资格性审查认定错误和价格计算错误外，采购人或者采购代理机构不得以任何理由组织重新评审。采购人、采购代理机构发现谈判小组未按照竞争性谈判文件规定的评定成交的标准进行评审的，应当重新开展采购活动，并同时书面报告本级财政部门。

1.3 谈判小组发现竞争性谈判文件存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行，或者竞争性谈判文件内容违反国家有关规定的，要停止评审工作并向采购人或采购代理机构书面说明情况，采购人或采购代理机构应当修改竞争性谈判文件后重新组织采购活动；发现供应商提供虚假材料、串通等违法违规行为的，要及时向采购人或采购代理机构报告。

2. 终止竞争性谈判采购活动

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性谈判采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- （1）因情况变化，不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的，但《政府采购非招标采购方式管理办法》第二十七条第二款规定的情形除外。

第三节 评审报告

1. 成交标准

谈判小组应当从质量和货物均能满足谈判文件实质性响应要求的供应商中，按照评审价由低到高的顺序提出 3 名以上成交候选人（评审价相同时，按照最后报价由低到高顺序依次推荐；最后报价相同时，由谈判小组按“供应商须知前附表”第 25 条规定的顺序推荐），并在线编写电子评审报告。

2. 评标争议事项处理

谈判小组成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的谈判小组成员应当在评审报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评审报告。

第四节 评审过程的保密与录像

1. 保密。

评审活动在严格保密的情况下进行。评审过程中凡是与采购响应文件评审和比较、中标成交供应商推荐等评审有关的情况，以及涉及国家秘密和商业秘密等信息，谈判小组成员、采购人和采购机构工作人员、相关监督人员等与评审有关的人员应当予以保密。

2. 录音录像。

采购代理机构对评审工作现场及操作屏幕进行全过程录音录像，录音录像资料作为采购项目文件随其他文件一并存档。

第五章 响应文件格式

第一节 资格证明文件格式

1. 资格证明文件封面的格式（参照此格式自拟）：

全流程电子文件

资 格 证 明 文 件

项目名称：

项目编号：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：

供应商名称：

年 月 日

2. 资格证明文件目录

根据竞争性谈判文件规定及供应商提供的材料自行编写目录（部分格式后附）。

3. 声明函的格式：

声明函

致：广西科联招标中心有限公司：

（供应商名称）系中华人民共和国合法供应商，经营地址_____。

我方愿意参加贵方组织的（项目名称）项目的竞标，为便于贵方公正、择优地确定成交供应商及其竞标产品和服务，我方就本次竞标有关事项郑重声明如下：

1. 我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。

2. 我方不是采购人的附属机构；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；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3. 在此，我方宣布同意如下：

（1）将按谈判文件的约定履行合同责任和义务；

（2）已详细审查谈判文件的全部内容，包括澄清或者更正公告（如有）；

（3）同意提供按照贵方可能要求的与谈判有关的一切数据或者资料。

4. 我方在此声明，我方在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。

5. 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。我方就对本次响应文件进行注明如下：（两项内容中必须选择一项）

☐ 我方本次响应文件内容中未涉及商业秘密；

☐ 我方本次响应文件涉及商业秘密的内容有：_____；

6. 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。

注：如为联合体竞标，盖章处须加盖联合体各方公章，否则其响应文件作无效响应处理。

供应商名称（盖公章）：

日期： 年 月 日

第二节 商务技术文件格式

1. 商务技术文件封面的格式（参照此格式自拟）：

全流程电子文件

商 务 技 术 文 件

项目名称：

项目编号：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：

供应商名称：

年 月 日

2. 商务技术文件目录

根据竞争性谈判文件规定及供应商提供的材料自行编写目录（部分格式后附）。

3. 无串通竞标行为的承诺函的格式:

无串通竞标行为的承诺函

一、我方承诺无下列相互串通竞标的情形:

1. 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制;或者不同供应商报名的 IP 地址一致的;
2. 不同供应商委托同一单位或者个人办理竞标事宜;
3. 不同的供应商的响应文件载明的项目管理员为同一个人;
4. 不同供应商的响应文件异常一致或者竞标报价呈规律性差异;
5. 不同供应商的响应文件相互混装;
6. 不同供应商的谈判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. 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、修改响应文件;
3. 供应商之间协商报价、技术方案等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竞标报价,或者在竞争性谈判项目中事先约定轮流以高价位或者低价位成交,或者事先约定由某一特定供应商成交,然后再参加竞标;
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成交;
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,为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

以上情形一经核实,接受政府采购监管部门对我方认定存在围标串标行为,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。

供应商名称(盖公章):

日期: 年 月 日

4. 法定代表人身份证明的格式：

法定代表人身份证明

供应商名称：_____

地 址：_____

姓 名：_____性 别：_____

年 龄：_____职 务：_____

身份证号码：_____

系（供应商名称）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

供应商名称（盖公章）：

日期： 年 月 日

注：1. 自然人竞标的无需提供，联合体竞标的只需牵头人出具。

2. 供应商为其他组织或者自然人时，本谈判文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本谈判文件所称负责人是指参加竞标的其他组织营业执照上的负责人，本谈判文件所称自然人指参与竞标的自然人本人。

附件：

法定代表人身份证复印件粘贴处（正、反面）

5. 法定代表人授权委托书的格式：

授权委托书 (如有委托时)

致：广西科联招标中心有限公司：

我 (姓名) 系 (供应商名称) 的 (☐法定代表人/☐负责人/☐自然人本人)，现授权 (姓名) 以我方的名义参加 (项目名称) 项目的竞标活动，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：委托代理人有效身份证正反面复印件

委托代理人（签字）：

法定代表人（签字）：

委托代理人身份证号码：

供应商名称（盖公章）：

日期： 年 月 日

注：1. 法定代表人和委托代理人必须在授权委托书上签字，否则其响应文件作无效响应处理。

2. 供应商为其他组织或者自然人时，本谈判文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本谈判文件所称负责人是指参加竞标的其他组织营业执照上的负责人，本谈判文件所称自然人指参与竞标的自然人本人。

3. 法人、其他组织竞标时“我方”是指“我单位”，自然人竞标时“我方”是指“本人”。

6. 商务条款偏离表的格式：

商务条款偏离表

项目名称：_____

项目编号：_____

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：_____

项号	竞争性谈判文件的商务条款	响应文件响应的商务条款	偏离说明
一			
二			
...			

注：

1. 说明：应对照谈判文件“第二章 采购需求”中的商务条款逐条作出明确响应，并作出偏离说明。

2. 供应商应根据自身的承诺，对照谈判文件要求，在“偏离说明”中注明“正偏离”或者“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”。当响应文件的商务内容低于竞争性谈判文件要求时，供应商应当如实写明“负偏离”。

3. 表格内容均需按要求填写并盖公章，不得留空，**否则按竞标无效处理。**

供应商名称（盖公章）：

日期： 年 月 日

7. 供应商类似的业绩证明文件（如有要求）：

类似项目的业绩一览表

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：_____

采购人 名称	项目名称	合同 金额 (万 元)	附件在响应文件中页码			采购人联系人 及联系电话
			合同	验收报告	用户 评价	

注：在填写时，如本表格不适合供应商的实际情况，可参照本表格式自行制表填写，并附上相关证明材料。

供应商名称(盖公章)：

日期： 年 月 日

8. 技术需求偏离表的格式：

技术需求偏离表 (注：按采购需求具体条款修改)

项目名称：_____

项目编号：_____

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：_____

项号	标的名称	竞争性谈判文件采购需求中的技术参数及配置	响应文件响应的技术参数及配置	偏离说明
1				
2				
...				
竞标货物中，属于优先采购节能产品为本项目竞争性谈判文件“第二章 采购需求”中“需求一览表”的第__项产品：____，合计__项；属于优先采购环境标志产品为本项目竞争性谈判文件“第二章 采购需求”中“需求一览表”的第__项产品：____，合计__项。（注：如有，请逐项列出，如无填写“无”或者留空。）				

注：

1. 说明：应对照谈判文件“第二章 采购需求”中“需求一览表”的技术参数及配置条款逐条作出明确响应，并作出偏离说明。

2. 供应商应根据自身的承诺，对照谈判文件要求，在“偏离说明”中注明“正偏离”或者“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”。当响应文件的技术参数及配置内容低于竞争性谈判文件要求时，供应商应当如实写明“负偏离”。

3. 表格内容均需按要求填写并盖公章，不得留空，**否则按竞标无效处理。**

供应商名称（盖公章）：

日期： 年 月 日

9.售后服务方案

由供应商按本项目竞争性谈判文件“第二章 采购需求”中商务条款部分的售后服务要求自行填写，其中要包含售后服务承诺。

1、售后服务承诺

附表A:售后服务机构情况表（参照此格式自制）

序号	机构名称	机构性质	注册地址	货物技术人员数量	联系电话

注：关于项目涉及的所有售后服务机构均在本表注明，包括供应商本单位和符合条件的第三方服务机构。

附表B:售后服务人员情况表（参照此格式自制）

序号	类别	姓名	性别	年龄	学历	专业	职称	本项目中的职责	响应时间	到达现场时间
	总协调人									
	售后人员									

供应商名称（盖公章）：

日期： 年 月 日

10. 项目实施人员一览表（如有要求）

（由供应商根据采购需求及采购文件要求编制）

所竞分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）：_____

附表：本项目的项目小组人员情况表（参照此格式自制）

序号	姓名	性别	年龄	学历 (页码)	专业 (页码)	职称 (页码)	本项目中的 职责	项目 经历	参与本项目的 到位情况

注：供应商可参照上述的格式自行编制，并注明所在响应技术文件页码。

供应商名称（盖公章）：

日期： 年 月 日

第三节 报价文件格式

1. 报价文件封面的格式（参照此格式自拟）：

全流程电子文件

报 价 文 件

项目名称：

项目编号：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：

供应商名称：

年 月 日

2. 报价文件目录

根据竞争性谈判文件规定及供应商提供的材料自行编写目录（部分格式后附）。

3. 响应函的格式:

响应函

致: 广西科联招标中心有限公司

我方已仔细阅读了贵方组织的_____项目(项目编号: _____)的竞争性谈判文件的全部内容,现正式递交下述文件参加贵方组织的本次政府采购活动:

- 一、首次报价文件电子版(包含按“第三章 供应商须知”提交的全部文件);
- 二、技术文件电子版(包含按“第三章 供应商须知”提交的全部文件);商务文件电子版(包含按“第三章 供应商须知”提交的全部文件);
- 三、资格证明文件电子版(包含按“第三章 供应商须知”提交的全部文件)。

据此函,我方兹宣布:

1、我方愿意以谈判时提交的最后报价表中的竞标总报价,在承诺的交付时间内提供本项目竞争性谈判文件“第二章 采购需求”的“需求一览表”中相应的采购内容,具体详见最后报价表。

2、我方同意自本项目竞争性谈判文件采购公告规定的提交响应文件截止时间起遵循本响应函,并承诺在“第三章 供应商须知”规定的竞标有效期内不修改、撤销响应文件。

3、我方在此声明,所递交的响应文件及有关资料内容完整、真实和准确。

4、如本项目采购内容涉及须符合国家强制规定的,我方承诺我方本次竞标均符合国家有关强制规定。

5、如我方成交,我方承诺在收到成交通知书后,在成交通知书规定的期限内,根据竞争性谈判文件、我方的响应文件及有关澄清承诺书的要求按第六章“合同文本”与采购人订立书面合同,并按照合同约定承担完成合同的责任和义务。

6、我方已详细审核竞争性谈判文件,我方知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。

7、我方承诺满足竞争性谈判文件第六章“合同文本”的条款,承担完成合同的责任和义务。

8、我方同意应贵方要求提供与本竞标有关的任何数据或资料。若贵方需要,我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

9、我方完全理解贵方不一定接受响应报价最低的供应商为成交供应商的行为。

10、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条的规定,即供应商有下列情形之一的,处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款,列入不良行为记录名单,在一至三年内禁止参加政府采购活动,有违法所得的,并处没收违法所得,情节严重的,由工商行政管理部门吊销营业执照;构成犯罪的,依法追究刑事责任:

- (1) 提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- (3) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (4) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 在采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- (6) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

11、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。

12、与本谈判有关的一切正式往来信函请寄：

地址：_____

电话：_____

传真：_____

电子邮箱：_____

邮政编码：_____

开户名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

特此承诺。

供应商名称（盖公章）：

日期： 年 月 日

4. 响应报价表的格式：

响应报价表

项目名称：_____

项目编号：_____

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：_____

序号	标的名称	规格型号	品牌（如有）及制造商	数量及单位①	单价(元)②	单项合价(元) ③=①×②	备注
1							
2							
...							
竞标总报价（包含税费等所有费用）：（大写）人民币_____（小写）¥_____							
交付时间：							
优惠及其它：（如没有填写无）							

注：

1. 供应商需按本表格式填写，不得自行更改，也不得留空（备注除外），如有多分标，按分标分别提供响应报价表，否则其响应按无效响应处理。

2. 以上表格要求细分项目及报价，在“标的名称”一栏中，填写具体货物，在“规格型号”一栏中，填写具体货物规格型号，否则其响应作无效响应处理。

3. 特别提示：采购代理机构将对项目名称和项目编号，成交供应商名称、地址和成交金额，主要成交标的的名称、品牌（如有）、规格型号、数量、单价等予以公示。

4. 符合采购文件中列明的可享受中小企业扶持政策的供应商，请填写中小企业声明函。

5. 供应商提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

供应商名称（盖公章）：

日期： 年 月 日

5.最后报价表的格式:

最后报价表

项目名称: _____

项目编号: _____

所竞分标(如有则填写,无分标时填写“无”或者留空): _____

序号	标的名称	规格型号	品牌(如有)及制造商	数量及单位①	单价(元)②	单项合价(元) ③=①×②	备注
1							
2							
...							
竞标总报价(包含税费等所有费用): (大写)人民币 _____ (小写)¥ _____							
交付时间:							
优惠及其它: (如没有填写无)							

注: 1、如谈判小组要求提供最后报价附件的,需按规定的时间提供。最后报价有时间限制,供应商可参照此最后报价表的格式提前准备,以免耽误最后报价。

2、本表不用与首次报价文件一同提交,仅作为在最后报价时以附件形式进行提交。

供应商名称(盖公章): _____

日期: 年 月 日

第四节 其他文书、文件格式

1. 中小企业声明函的格式：

中小企业声明函

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。

供应商名称（盖公章）：

日期： 年 月 日

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，采购人或者采购代理机构应当随成交结果公开成交供应商的《中小企业声明函》，接受社会监督。从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2. 残疾人福利性单位声明函的格式：

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。

供应商名称（盖公章）：

日 期： 年 月 日

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

3. 广西壮族自治区政府采购项目合同验收书的格式：

广西壮族自治区政府采购项目合同验收书

根据政府采购项目（采购合同编号：_____）的约定，我单位对（项目名称_____）政府采购项目成交供应商（公司名称_____）提供的货物（或者工程、服务）进行了验收，验收情况如下：

验收方式：		<input type="checkbox"/> 自行验收 <input type="checkbox"/> 委托验收		
序号	名称	货物型号规格、标准及配置等 （或者服务内容、标准）	数量	金额
合 计				
合计大写金额： 仟 佰 拾 万 仟 佰 拾 元				
实际供货日期		合同交货验收日期		
验收具体内容		（应按采购合同、竞争性谈判文件、竞标响应文件及验收方案等进行验收；并核对成交供应商在安装调试等方面是否违反合同约定或者服务规范要求、提供的质量保证证明材料是否齐全、应有的配件及附件是否达到合同约定等。可附件）		
验收小组意见		验收结论性意见：		
		有异议的意见和说明理由：		
		签字：		
验收小组成员签字：				
监督人员或者其他相关人员签字：				
或者受邀机构的意见（盖章）：				
成交供应商负责人签字或者盖章：		采购人或者受托机构的意见（盖章）：		
联系电话：		联系电话：		
年 月 日		年 月 日		

第六章 合同文本

《广西壮族自治区政府采购合同》文本

合同编号：_____

采购计划号：_____

采购人（甲方）：_____

成交供应商（乙方）：_____

项目名称：_____

项目编号：_____

签订地点：_____

签订时间：_____

本合同为中小企业预留合同：（是/否）_____

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，按照竞争性谈判文件规定条款和成交供应商承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1. 合同总金额：_____。

2. 供货一览表

序号	标的名称	品牌 (如有)	规格型号	制造商	单位	数量 ①	单价(元) ②	单项合计(元) ③=①x②
1								
2								
.....								
合同总金额：（大写）人民币_____（小写）¥_____								

3. 合同总金额包含满足本次竞标全部采购需求所应提供的货物价格；及包含标准附件、备品备件、专用工具、辅材、安装调试（包括各类硬件的安装、试运行等费用）、包装、运输、装卸、保险费、各类税费、产品检测、检验费、验收费、产品质保期内维护费、技术培训费、技术资料等一切与项目实施有关的全部费用。

第二条 质量要求

1. 乙方所提供的产品名称、商标品牌、制造商、规格型号、技术参数等质量必须与竞争性谈判文件规定及响应文件承诺相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入政府采购品目清单的产品。

2. 乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到竞争性谈判文件规定或者响应文件承诺的质量要求。

第三条 权利保证

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

2. 乙方应按竞争性谈判文件规定或者响应文件承诺的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

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

4. 乙方保证将要交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

第四条 包装和运输

1. 乙方提供的货物均应按竞争性谈判文件规定或者响应文件承诺的要求的包装材料、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. 货物的运输方式: 乙方自定。

3. 乙方负责货物运输,货物运输合理损耗及计算方法: 本合同交付货物不接受损耗,由乙方自行为其货物运输办理相关保险。

第五条 交付和验收

1. 交付时间: _____; 交付地点: _____。

2. 交付要求: 完成整个采购项目的供货、设备安装、培训工作及项目验收合格后,乙方在请款前须把每批次设备交货验收合格确认表,及在各个地点实施设备安装、开展培训工作的记录图片随请款发票一并交付给甲方进行确认。

3. 乙方提供不符合竞争性谈判文件规定或者响应文件承诺的和本合同规定的货物,甲方有权拒绝接受。

4. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方,如有缺失应在合理的规定时间内补齐,否则视为逾期交货。

5. 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。

6. 甲方对乙方提交的货物依据竞争性谈判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、说明书符合竞争性谈判文件技术要求的,给予签收,初步验收不合格的不予签收。

7. 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。

8. 甲方应当在到货(安装、调试完)后七个工作日内进行验收。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖甲方公章,甲乙双方各执一份。

9. 甲方委托采购代理机构组织的验收项目,其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准,验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题,可暂缓资金结算,待违约问题解决后,方可办理资金结算事宜。

10. 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 7 日内及时予以解决。

11. 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。

12. 验收时乙方必须到现场,验收完毕后作出验收结果报告;验收费用按竞争性谈判文件约定承担方负责。

13.验收过程中所产生的一切费用均由乙方承担。

第六条 安装和培训

2. 乙方响应文件承诺负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点： 由甲方决定 。

第十七条 售后服务、质保期

1. 乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。
2. 货物质保期：_____。
3. 乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其他具体约定事项。（见合同附件）

第八条 付款方式

1. 当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算，但不得超出合同价的 10%。
- 2 付款方式：全部货物到达指定地点验收合格并完成培训后，乙方按照实际供货情况开具合同款全额增值税发票给甲方，甲方在收到发票后 10 个工作日内向乙方支付全部合同款（即合同总金额的 100%）。
3. 票据要求：乙方须开具足额合法有效发票给甲方，一旦发现乙方提供虚假发票，除须向甲方补开合法发票外，还须赔偿发票票面金额一倍的违约金给甲方，且甲方有权终止合同，因终止合同而产生的一切损失均由乙方承担。
4. 本合同使用货币币制，如未作特别说明均为人民币。

第九条 履约保证金

本项目不需要缴纳履约保证金。

第十条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担，合同另有约定的除外。

第十一条 质量保证及售后服务

1. 乙方应按响应文件承诺的产品名称、商标品牌、制造商、规格型号、技术参数、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。不符合要求的, 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、货款利息及银行手续费等)。
2. 如在使用过程中发生质量问题, 乙方在接到甲方通知后到达甲方现场处理的时间(按响应文件承诺的数据填写)小时内。
3. 在质保期内, 乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。
4. 上述的货物质保期为____年, 因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备, 终生维修, 维修时只收部件成本费。

第十二条 货物包装、发运及运输

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装,以保证

货物安全运达甲方指定地点。

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

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

4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

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

第十三条 违约责任

1. 乙方所提供的产品名称、商标品牌、制造商、规格型号、技术参数等质量不合格的，应及时更换，更换不及时的按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或者特殊情况甲方同意接收的，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者诉讼，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，每天向对方偿付违约货款额 3%违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过 20 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；甲方延期付款的，每天向乙方偿付延期货款额 3%滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。

5. 乙方未按本合同和响应文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同总金额 5%向甲方支付违约金。

6. 乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或者材料的缺陷和其他质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从余款中扣除，不足另补。

7. 甲乙双方有其他违约行为的，由违约方向对方支付违约内容涉及货款额的 5%，违约内容涉及货款额的 5%不足以赔偿经济损失的按实际赔偿。

第十四条 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。

第十五条 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者与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

第十六条 合同生效及其他

1. 合同经双方法定代表人或者其委托代理人签字并加盖单位公章后生效（委托代理人签字的需后附法定代表人授权委托书，格式自拟）。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或者补充的,须经财政部门审批,并签书面补充协议报财政部门备案,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。

第十七条 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、中止或者终止。

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。

第十八条 本合同书与下列文件一起构成合同文件

1. 成交通知书;
2. 响应函;
3. 商务条款偏离表和技术需求偏离表;
4. 采购需求;
5. 响应报价表;
6. 最后报价表;
7. 其他合同文件;

8. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或者不一致之处,以上述文件的排列顺序在先者为准。

第二十条 本合同一式四份,具有同等法律效力,财政部门(政府采购监管部门)、采购代理机构各一份,甲乙双方各一份(可根据需要另增加)。

本合同甲乙双方签字盖章后生效,自签订之日起七个工作日内,甲方应当将合同副本报同级财政部门备案。

本合同自签订之日起2个工作日内,甲方应当将采购合同在广西壮族自治区财政厅指定的媒体上公告。

甲方(章)	乙方(章)
年 月 日	年 月 日
单位地址:	单位地址:
法定代表人或者其委托代理人:	法定代表人或者其委托代理人:
电话:	电话:
电子邮箱:	电子邮箱:
开户银行:	开户银行:
账号:	账号:
邮政编码:	邮政编码:

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） <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">年 月 日</div>	乙方（章） <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">年 月 日</div>

注：售后服务事项填不下时可另加附页

第七章 质疑、投诉材料格式

质疑函（格式）

一、质疑供应商基本信息：

质疑供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况：

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____

采购人名称：_____

质疑事项：

☐ 采购文件 采购文件获取日期：_____

☐ 采购过程

☐ 成交结果

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求：

请求：_____

签字（签章）：

公章：

日期：

说明:

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

投诉书（格式）

一、投诉相关主体基本情况：

供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

法定代表人/主要负责人：_____

联系电话：_____

授权代表：_____ 联系电话：_____

地址：_____

邮编：_____

被投诉人 1：

地址：_____

邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

被投诉人 2：

.....

相关供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

二、投诉项目基本情况：

采购项目的名称：_____

采购项目的编号：_____

采购人名称：_____

代理机构名称：_____

采购文件公告：是/否公告期限：_____

采购结果公告：是/否公告期限：_____

三、质疑基本情况

投诉人于_____年__月__日，向_____提出质疑，质疑事项为：

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

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1: _____

事实依据: _____

法律依据: _____

投诉事项 2

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求:

请求: _____

签字(签章):

公章:

日期:

说明:

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

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

3. 投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

4. 投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5. 投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

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