

合同编号: 0W-XL-DC-2024-0082

合同书

A 分标

项目名称: 钦北区妇幼保健院医疗服务与保障能力提升
(妇幼保健机构能力建设) 项目

采购计划号: QBZC2023-J1-01179-002

项目编号: QZZC2023-J1-030208-YZLZ

合同编号: 0W-XS-DC-2024-0082

采购单位 (甲方): 钦州市钦北区妇幼保健院

成交供应商 (乙方): 广西瓯文医疗科技集团有限公司

采购代理机构: 云之龙咨询集团有限公司

签订地点: 钦州市

签订时间: 2024 年 3 月 18 日

目 录

1.合同文本	2
2.采购需求	11
3.竞标声明	19
4.竞标报价表及最终报价	21
5.商务要求偏离表	25
6.技术偏离表	27
7.售后服务方案	38
8.成交通知书	47

1.合同文本

采购单位(甲方): 钦州市钦北区妇幼保健院 采购计划号: QBZC2023-J1-01179-002

供应商(乙方): 广西瓯文医疗科技集团有限公司

项目名称及编号 钦北区妇幼保健院医疗服务与保障能力提升(妇幼保健机构能力建设)

项目 QZZC2023-J1-030208-YZLZ

合同类型: 买卖合同

本合同为中小企业预留合同: 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,按照采购文件规定条款和乙方投标承诺,甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价(元)	金额(元)
1.	二氧化碳培养箱	博科	QP-160	山东博科科学仪器有限公司	1	台	28000.00	28000.00
2.	细菌鉴定系统	迪尔	DL-96II	珠海迪尔生物工程股份有限公司	1	台	139800.00	139800.00
3.	全自动血液培养仪	迪尔	Bt120	珠海迪尔生物工程股份有限公司	1	台	139800.00	139800.00
4.	阴道分泌物分析仪	安图	AutowoMO W500	安图实验仪器(郑州)有限公司	1	台	133400.00	133400.00
5.	全自动化学发光免疫分析仪	贝尔	BR-1000	北京贝尔生物工程股份有限公司	1	台	74200.00	74200.00
6.	便携式彩超	迈瑞	M55	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	1	台	354900.00	354900.00
7.	弥散残气肺功能仪	瑞超	Ruichao-STD	浙江柯洛德健康科技有限公司	1	台	326300.00	326300.00
8.	电子阴道镜	理邦仪器	C6 HD	深圳市理邦精密仪器股份有限公司	1	台	187400.00	187400.00

9.	妇产科电脑综合康复治疗仪	京柏医疗	JPD-2000S	深圳京柏医疗科技股份有限公司	1	台	27500.00	27500.00
10.	移动蓝光治疗仪	迪生	BL-50D	郑州迪生仪器仪表有限公司	2	台	13750.00	27500.00
11.	黄疸测量仪	南京理工	JH20-1C	南京南科华工科技开发有限公司	2	台	18050.00	36100.00
12.	儿童综合素质测评系统	美欧	mo/TS	成都美欧医疗科技有限公司	1	1套	55100.00	55100.00
合计金额（人民币）： <u>壹佰伍拾叁万元整（¥1530000.00）</u>								

第二条 标的的质量

1. 乙方所提供标的的名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数等内容必须与乙方投标文件及有关承诺相一致，且满足项目实施要求。

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投标文件的承诺。

第三条 履行时间（期限）、地点和方式

1. 履行时间（期限）：签订合同之日起 30 日内完成交货及安装调试。

2. 履行地点：钦州市内采购人指定地点。

3. 履行方式

(1) 乙方负责货物运输，货物的运输方式：陆运。

(2) 交货方式

乙方将货物送到甲方指定地点。

甲方自行到乙方指定地点提货。

其他：。

第四条 包装方式

1. 乙方提供的货物均应按投标文件承诺的要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装。

2. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防水、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. 货物的使用说明书（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、质量合格证、随配附件和工具以及清单一并附于货物包装内。

第五条 安装和培训

1. 安装时间：签订合同之日起 30 日内完成交货及安装调试；安装地点：钦州市内采购人指定地点。

2. 安装要求：乙方应当按采购文件要求（如有）或甲方要求进行安装。

3. 甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

4. 乙方应当按照投标（响应）文件的承诺对甲方有关人员进行培训。培训时间：采购人指定时间；培训地点：钦州市内采购人指定地点。

第六条 合同价款及支付

1. 本合同以人民币付款。

2. 合同价款（或者报酬）：壹佰伍拾叁万元整（¥1530000.00）。

3. 合同价款包括但不限于产品供货、备件备品费、相关附件、专用工具费、材料费、运输费、装卸费、安装费、调试费、验收费、保险费、售后服务费、税费、人工费、技术培训服务费（含差旅费、住宿费等）验收要求所需的相关试验及检测费用、质量保证期内的包修包换的费用、合同实施过程中应预见及不可预见费等完成本项目内容所需的一切费用。即在合同实施时采购人认为项目的全部费用已包括在报价中，采购人不再支付报价以外的其他费用。供应商负责工人人身、设备安全责任，验收前，设备丢失自行负责。

4. 付款进度安排：设备全部到货并安装调试完成且通过验收合格，财政专款下拨到位后15日内一次性支付完毕。

5. 资金支付方式：银行转账。

第七条 验收、交付标准和方法

1. 验收标准和方法

（1）验收标准：1. 乙方必须提供原装正品的、全新的、符合有关质量标准的产品，设备到货安装前，甲方验收现场根据采购文件的要求及投标文件的承诺逐条对应进行核验，核验不合格的，不予验收并全部退货，同时报送相关监督管理部门处理，由此造成甲方经济损失的由乙方负责承担全部赔偿责任。

2. 产品交货时乙方必须提供货物及全套的产品出厂资料（包括质量保修承诺书、设备出厂合格证明、使用说明书、质量保修书、货物清单（货物名称、货物各单元配件、型号、规格、数量、生产厂家）及采购要求的检验报告原件查验等）。

（2）验收程序及方法：

1) 乙方履行完合同义务后，书面向甲方提交验收申请。

2) 甲方收到乙方验收申请之日起7个工作日内组织验收，并提出验收意见，逾期不验收的，视同验收合格。甲方委托第三方机构组织项目验收的，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准。

3) 本项目验收由验收小组按照采购合同约定对每一项技术和商务要求的履约情况进行确认。

4) 验收结束后，验收小组出具采购验收书，验收书应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，并列明项目总体评价，由验收小组、甲方和乙方共同签署。甲方委托第三方机构组织项目验收的，其验收结果以第三方机构出具验收书结论为准，甲方和乙方共同签署确认。

5) 验收过程中所产生的一切费用均由乙方承担。

6) 验收书一式份，甲乙双方各执份、受托第三方机构一份（如有）。

7) 验收结论不合格的，乙方应自收到验收书后日内及时予以解决。经乙方对验收结论不合格的货物进行整改后，仍然达不到要求的，经双方协商，可按以下办法处理：

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。

2. 交付标准和方法

(1) 除售后服务验收外，验收结论合格的，乙方应自收到验收书后日内向甲方交付使用。

(2) 货物的所有权和风险自交付时起由乙方转移至甲方，货物交付给甲方之前所有风险均由乙方承担。

第八条 售后服务

1. 乙方应按照国家有关法律法规规定以及投标（响应）文件承诺，为甲方提供售后服务。

2. 质量保修范围：采购文件规定的范围；质保期：按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，质保期自货物验收合格之日起1年（便携式彩超质保3年）。

第九条 履约保证金

本项目无履约保证金

第十条 违约责任

1. 合同一方不履行合同义务、履行合同义务不符合约定或者违反合同项下所作保证的，应向对方承担继续履行、采取修理、更换、退货等补救措施或者赔偿损失等违约责任。

2. 乙方未能按时交付货物的，应向甲方支付迟延交付违约金。迟延交付违约金的计算方法如下：

(1) 从迟交的第一周到第四周，每周迟延交付违约金为合同价款（报酬）的0.5%；

(2) 从迟交的第五周到第八周，每周迟延交付违约金为合同价款（报酬）的1%；

(3) 从迟交第九周起，每周迟延交付违约金为合同价款（报酬）的1.5%。在计算迟延交付违约金时，迟交不足一周的按一周计算。迟延交付违约金的总额不得超过合同价款（报酬）的10%。迟延交付违约金的支付不能免除乙方继续交付相关合同货物的义务，但如迟延交付必然导致合同货物安装、调试、验收等工作推迟的，相关工作应相应顺延。

3. 甲方未能按合同约定支付合同价款的，应向乙方支付延迟付款违约金。延迟付款违约金的计算方法如下：

(1) 从迟付的第一周到第四周，每周延迟付款违约金为延迟付款金额的0.5%；

(2) 从迟付的第五周到第八周，每周延迟付款违约金为延迟付款金额的1%；

(3) 从迟付第九周起，每周延迟付款违约金为延迟付款金额的1.5%。在计算延迟付款违约金时，迟付不足一周的按一周计算。延迟付款违约金的总额不得超过合同价格的10%。

4. 乙方未按本合同和投标文件承诺提供售后服务的，乙方应按本合同价款（报酬）的10%向甲方支付违约金。

5. 因某一方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，该方应当对另一方受到的损失予以赔偿或者补偿。

6. 其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

第十一条 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。

第十二条 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，按下列1方式解决：

(1) 向钦州市仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向有甲方所在地的人民法院提起诉讼。

第十三条 合同的变更、中止或者终止

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、中止或者终止合同。

2. 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、中止或者终止合同。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。

第十四条 合同文件构成

1. 政府采购合同

2. 中标（成交）通知书；

3. 投标（响应）文件；

4. 采购文件及更正公告（澄清或补充通知）；

5. 标准、规范及有关技术文件；

6. 双方约定的其他合同文件。

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。

第十五条 知识产权和保密要求

1. 甲方在履行合同过程中提供给乙方的全部图纸、文件和其他含有数据和信息的资料，其知识产权属于甲方。

2. 除采购文件采购需求另有约定外,甲方不因签署和履行合同而享有乙方在履行合同过程中提供给甲方的图纸、文件、配套软件、电子辅助程序和其他含有数据和信息的资料的知识产权。

3. 乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的知识产权或者其他权利。如合同货物涉及知识产权,则乙方保证甲方在使用合同货物过程中免于受到第三方提出的有关知识产权侵权的主张、索赔或诉讼的伤害。

4. 如果甲方收到任何第三方有关知识产权的主张、索赔或诉讼,乙方在收到甲方通知后,应以甲方名义并在甲方的协助下,自负费用处理与第三方的索赔或诉讼,并赔偿甲方因此发生的费用和遭受的损失。如果乙方拒绝处理前述索赔或诉讼或在收到甲方通知后 28 日内未作表示,甲方可以自己的名义进行这些索赔或诉讼,因此发生的费用和遭受的损失均应由乙方承担。

5. 未经甲方书面同意,乙方不得将由甲方提供的有关合同或者任何合同条款、规格、计划、图纸、样品或者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其他人员提供,也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

6. 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。

第十六条 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或者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,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. 合同生效后,甲乙双方不得因姓名、名称的变更或者法定代表人、负责人、承办人的变动而不履行合同义务。

4. 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。

5. 本合同一式伍份,具有同等法律效力,甲方叁份,采购代理机构及乙方各一份。

甲方(章): 钦州市钦北区妇幼保健院 2024年3月18日	乙方(章): 广西陆文医疗科技集团有限公司 合同专用章 2024年3月18日
单位地址:	单位地址: 南宁市邕宁区龙门路1号仓库第七层、第八层
法定代表人 或委托代理人: 梁业裕	法定代表人(负责人或自然人) 或委托代理人: 李承穆 李彩梅
电话: 0771-2834180	电话: 0771-5886666

开户银行:	开户银行: 中国光大银行股份有限公司南宁桃源支行
账号:	账号/行号: 087886120100302035117/303611078861
邮政编码: 535000	邮政编码: 530000
经办人:	李永梅 年 月 日

合同附件

一般货物类

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

附件 1:

《广西壮族自治区政府采购项目合同验收书》

验收方式:		自行验收 委托验收		
序号	名称	货物型号规格、标准及配置等 (或服务内容、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、竞争性磋商文件、竞标投标文件及验收方案等进行验收;并核对中标人在安装调试等方面是否违反合同约定或服务规范要求、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:				
监督人员或其他相关人员签字:				
或受邀机构的意见 (盖章):				
中标人负责人签字或盖章:		采购人或受托机构的意见 (盖章):		
联系电话:			联系电话:	
日			日	

2.采购需求

A 分标

项号	标的名称	数量/单位	技术参数	所属行业
1	二氧化碳培养箱	1台	<p>▲1、类型：气套式≥7.0寸触摸屏</p> <p>2、控温范围：Rt+5--60℃，UV消毒。</p> <p>▲3、CO₂控制方式：IR红外线传感器。</p> <p>▲4、过滤器种类：HEPA高效过滤器，针对直径大于等于0.3μm的颗粒，过滤效率达99.97%</p> <p>5、USB接口，标配2块隔板，可增加8块</p>	工业
2	细菌鉴定系统	1台	<p>1. 适用范围：用于进行临床病原菌（细菌、真菌）的鉴定和体外抗菌药物MIC半定量分析。</p> <p>2. 检测方法：鉴定：采用生化酶反应结合显色法；药敏：试验采用比浊法。</p> <p>3. 鉴定种类：提供临床常见11大类，超过500种病原菌，包含肠杆菌、非发酵菌、链球菌（肠球菌）、葡萄球菌（微球菌）、真菌、棒状杆菌、奈瑟氏球菌/嗜血杆菌等。</p> <p>4. 药敏种类：提供临床常见≥200种抗生素，根据相关指导性文件分析MIC，能够报告MIC和S、I、R敏感度。</p> <p>5. 统计分析：软件可实现综合数据统计分析，预置≥20余项临床检测针对细菌抗菌药物的常用统计分析，可根据医院需求增加统计项目。</p> <p>6. 管理系统：具备院感系统，有院内微生物感染管理功能及STD性病分析管理系统，实现标本信息录入、查询和统计。</p> <p>7. 高级专家管理系统：可提示超过20种特殊耐药表型，如MRSA、MRCNS、ESBL、β-LAC、ICR、HLAR、CRE、CRKPN、CRAB、CRPAE、VRE等。</p> <p>▲8. 配套测试卡种类：肠杆菌、非发酵菌、链球菌（肠球菌）、葡萄球菌（微球菌）、真菌、棒状杆菌、奈瑟氏球菌/嗜血杆菌鉴定药敏测试卡和单药敏测试卡，并可根据临床需求定制科研用的药敏卡。</p> <p>9. 配套真菌药敏板，可检测酵母样真菌、隐球菌、曲霉菌，药物≥9种，拥有新型三唑类药物艾莎康唑。</p> <p>10. 配套120孔测试卡所有药物浓度设置覆盖2021年CLSI折点和CLSI质控标准，保证产品质量。</p> <p>▲11. 配置设备：配置自动加样仪和数字浊度计，自动加样仪加样范围：30-1000ul，加样精度<100ul±10ul。</p>	工业
3	全自动血液培养仪	1台	<p>1. 适用范围：通过体外培养的方式检测正常条件下人体血液或其他无菌体液中的微生物。</p> <p>2. 检测原理：采用非侵入式检测方法，当微生物代谢产生气体可经过半透膜渗透至瓶底与指示剂结合，通过光学探测器测量光的变</p>	工业

			<p>化, 判定标本的阴阳性结果。</p> <p>▲3.培养方式: 采用模组独立加热技术, 温度精度$\leq \pm 0.5^{\circ}\text{C}$, 避免开关门引起温度变化影响细菌生长。单个培养箱可独立分成≥ 3个加热模组, 每台仪器最多独立分成≥ 6个加热模组, 每个模组可设置不同的培养温度。</p> <p>4.检测时间: 最快检测阳性时间: 4小时, 支持48小时延迟上机。</p> <p>5.仪器容量: ≥ 120个瓶位, 由两个培养模块组成, 模块之间可通过数据线进行连接, 可通过增加培养模块实现瓶位扩增。</p> <p>▲6. 产品结构: 培养箱开门式设计, 仓门可显示每个孔位培养状态, 方便用户获知培养结果。整机一体化设计, 无需外接显示器, 外观小巧紧凑, 可置于台上使用。</p> <p>7.血培养瓶种类包括含树脂需氧瓶、含树脂厌氧瓶、含树脂儿童瓶。</p> <p>8.特殊营养物质: 血培养瓶添加促生长因子和专用特殊气体, 提高苛养菌检出率。</p> <p>9.树脂吸附剂: 采用树脂吸附剂吸附抗生素、抗体等干扰因素, 提高阳性标本检出率和检出速度、不影响后期染色镜检。</p> <p>10.血培养瓶材质: 多层聚合纤维培养瓶, 采用扎口设计, 真空定量采血, 防摔破, 防污染。</p>	
4	阴道分泌物分析仪	1台	<p>1.检测速度: 标本检测速度≥ 50样本/h, 具备急诊标本添加功能</p> <p>▲2.对标本进行干化学和形态学检测。干化学检测至少包括酸碱度(PH)、过氧化氢、白细胞酯酶、唾液酸苷酶、脯氨酸氨基肽酶等; 形态学检测包括白细胞、红细胞、上皮细胞、杆菌、念珠菌(含单孢子, 芽生孢子, 菌丝)、滴虫等有形成分</p> <p>3.形态学检测具备自动染色功能</p> <p>▲4.形态学检测与干化学检测不得在同一个检测卡上</p> <p>5.干化学和形态学检测结果自动判读, 结果自动传输至LIS系统, 出具图文报告</p> <p>6.样本自动进样检测, 不停机加载, 进样架不低于4个, 以同时满足大批量来样及小批量随机性</p> <p>7.整机无液体管路, 采用一次性枪头取样, 避免交叉污染</p> <p>8.形态学检测配备自动分析软件, 可智能识别形态学照片。同时应有镜下视频拍摄</p> <p>9.形态学照片回放支持放大倍数10000倍</p> <p>10.检测过程封闭进行</p> <p>11.配套有注册证质控品, 配套软件具备质量控制与管理功能</p> <p>12.细菌性阴道病、滴虫性阴道炎、外阴阴道假丝酵母菌病与传统镜检或培养方法相比符合率$\geq 90\%$</p> <p>13.响应文件中提供详细配置清单(含名称、品牌、规格型号、数量等)</p>	工业
5	全自动化学发光免	1台	<p>1、外形尺寸: 约1060mm\times936mm\times1310mm(主机);</p> <p>2、检测速度: 最高300T/小时;</p> <p>3、反应盘: 3圈共个146杯位;</p> <p>4、反应杯存储量: ≥ 1200;</p>	工业

	疫分 析仪	<p>5、机上试剂位：不少于 30 个；</p> <p>6、样本位：不少于 100 个；</p> <p>7、急诊样本：具有 10 个 STAT 样本位；</p> <p>8、条码扫描：样本与试剂自动扫描；</p> <p>9、运行方式：连续运行；</p> <p>10、定标周期：28 天；</p> <p>11、试剂混匀方式：支持磁分离试剂的旋转混匀；</p> <p>12、清洗方式：≥4 阶磁分离清洗；</p> <p>13、最大离机时间：4 小时；</p> <p>14、首个结果时间：≤21min；</p> <p>15、LIS 系统支持串口、网口的双通道；</p> <p>16、准确性：国家标准品；</p> <p>17、检测项目：优生优育 HCMV-IgM; HCMV-IgG; TOX-IgM; TOX-IgG; RV-IgM; RV-IgG; HSV1-IgM; HSV1-IgG; HSV II -IgM; HSV II -IgG;</p> <p>▲18、呼吸道病原体：Mp-IgM; Cpn-IgM; RSV-IgM; ADV-IgM; AIV-IgM; BIV-IgM; HPIV-IgM; CVB-IgM; ECHO-IgM;</p> <p>▲19、肝炎类：HAV-IgM; PreS1-Ag; HBV-LP; HDV-IgG; HDV-IgM; HDV-Ag; HEV-IgG; HEV-IgM; HGV-IgG。</p>	
6	携 式 彩 超	<p>1、技术参数及要求</p> <p>1.1 系统通用功能</p> <p>1.1.1 监视器：≥15 英寸高分辨率、医用专业彩色 LED 显示屏</p> <p>1.1.2 内置探头接口：1 个</p> <p>▲1.1.3 整机重量≤6KG</p> <p>▲1.1.4 支持智能血流跟踪，自动识别血流方向并自动调节取样框角度，无需手动操作</p> <p>1.1.5 穿刺针增强技术，具备双幅实时对比显示，增强前后效果，支持增强平面多角度可调</p> <p>▲1.1.6 支持超声教学软件（支持腹部、妇产、甲状腺、乳腺、睾丸、神经方面应用）</p> <p>1.2 二维灰阶模式</p> <p>1.2.1 扫描频率：电子凸阵：超声频率 2.5- 6.0 MHz，电子线阵：超声频率 6.0-11.0MHz</p> <p>1.2.2 最大显示深度：≥38cm</p> <p>1.2.3 最大帧率：≥240 帧/秒</p> <p>1.3 彩色多普勒模式最大帧率：≥240 帧/秒</p> <p>1.4 频谱多普勒模式</p> <p>1.4.1 最大速度：≥9.21m/s（连续多普勒速度：≥35m/s）</p> <p>1.4.2 最小速度：≤1 mm /s（非噪声信号）</p> <p>1.4.3 取样容积：0.5-20mm</p> <p>2、配置要求</p> <p>2.1、全身应用彩色多普勒超声诊断仪主机 1 台</p> <p>2.2、探头：凸阵探头 1 个，线阵探头 1 个，</p> <p>2.3、拉杆箱：1 个</p>	工业

			2.4、多功能台车 1 个	
7	弥散残气肺功能仪	1 台	<p>1、慢通气功能：VCMAX、VT、BF、MV、ERV、IC</p> <p>▲2、支气管舒张试验：改善率 CHG%、支气管激发试验：PD20</p> <p>3、潮气呼吸环分析：TPTEF/TE、VPEF/VE、RR、VT/Kg</p> <p>4、快速阻断法气道阻力：Rocc、Gocc</p> <p>5、一口气弥散残气：DLCO、KCO、RV、FRC、TLC</p> <p>6、内呼吸法弥散残气：DLCO-ib、KCO-ib</p> <p>7、中文化的自动诊断功能：能够对通气和换气等测试结果进行自动分析，给出中文的诊断意见和中文的测试报告，内容包括测试质控情况，是否正常，是否存在肺功能障碍，是什么类型的障碍、严重程度如何等。</p> <p>8、超声流量容量传感器测量范围：0- ± 15 升/秒，测量精度：±1.5%，分辨率：1 毫升/秒，容量范围：0 - ±21 升，测量精度：±1.5%，分辨率：1 毫升，呼吸阻力：0；</p> <p>9、CO 气体分析器：红外光谱吸收技术，测量范围： 0 - 3300 ppm CO，测量精度： ± 0.001%。</p> <p>10、移动台车、500VA 医用隔离电源；液压支持臂，流量传感器测试头可上下自由移动，方便测试</p>	工业
8	电子阴道镜	1 台	<p>一、整机要求</p> <p>▲1. 设备使用年限：≥10 年。</p> <p>二、具体参数</p> <p>1. 阴道镜镜头性能</p> <p>1.1. 高清摄像模块像素≥213 万，成像系统水平分辨率≥1050TVL。</p> <p>1.2. 支持 1-60 倍连续变倍，可选 1-80 倍。</p> <p>1.3. 视场范围：≥Ø100mm(3X)，≥Ø15mm(18X)；景深：≥150mm(3X)，≥50mm(18X)。</p> <p>1.4. 工作距离为 20cm 处光源中心温升≤1℃。</p> <p>1.5. 光斑直径≥Ø70mm，距离中心点 70mm 范围内照度均匀性≥90%，光源显色指数 Ra≥90。</p> <p>1.6. 设备具有两个独立的视频接口，与工作站集成一体，可供用户扩展显示镜头原始图像，无需通过转换器。</p> <p>1.7. 具有语音播报操作提示功能，自动给出临床检查流的操作提示信息，便于临床规范阴道镜检查操作。</p> <p>1.8. 在观察检查页面具有独立的历史检查图像显示框。同一患者历史检查图像会自动加载，并与当前检查图像并排显示，便于医生对比分析、追溯患者检查治疗过程。</p> <p>▲1.9. 提供 R-way 阴道镜诊断评估方法，具有阴道镜操作提醒及自动采图功能，量化检查流程，提供基于三种不同溶液实验结果关联“特征”的智能评估和报告系统，根据 HPV/TCT 阴道镜图像特征进行自动关联，智能提示病变级别和活检点位置，自动给出处理建议。</p> <p>1.10. 具有打印报告、编辑&报告两种报告生成模式。支持可编辑式报告模板，并且可对报告中图像进行处理，调节图像亮度、对</p>	工业

			<p>比度、色调、饱和度等。</p> <p>1. 11. 具有软件操作留痕功能。系统可对软件用户各项历史操作留痕记录, 自动记录用户对病人数据的新增、修改、删除、报告打印等操作, 满足用户对软件操作可追溯的需求。</p> <p>1. 12. 软件具有≥ 10国语言选择, 支持中、英等多语言的软件界面和报告。</p>	
9	妇产科电脑综合康复治疗仪	1台	<p>1. 设备用途说明: 适用于产妇催乳治疗、促进产后排尿、子宫复旧、产后恢复。</p> <p>2. 低频脉冲治疗工作站 1 套</p> <p>▲2.1 标配 8 通道, 可拓展支持 16 通道;</p> <p>▲2.2 分机可分离为独立的治疗单元, 且治疗强度可分别设置, 分机内置锂电池, 可无需外接电源; 推车带自动充电功能;</p> <p>3. 低频脉冲治疗仪 4 套</p> <p>▲3.1 八通道物理隔离, 独立输出治疗, 四屏显示, 可同时进行四个程序, 且治疗强度可分别设置。</p> <p>▲3.2 可选配压力套件, 实现盆底压力生物反馈训练;</p> <p>4. TFT 彩屏显示, 飞梭按钮设计, 内置锂电池</p> <p>5. 最大输出脉冲能量: 对于 500Ω 负载电阻, 电流$\leq 80\text{mA}$, 能量值$\leq 300\text{mJ}$;</p> <p>▲6. 脉冲宽度: $0.45\text{--}0.8\text{ms}$, 允差$\pm 30\%$; 脉冲频率: 800Hz, 允差$\pm 10\%$;</p> <p>7. 开路时最大输出电压峰值: $\leq 500\text{V}$;</p> <p>8. 治疗强度设置范围: $0\text{--}100$, 步进为 1;</p>	工业
10	移动蓝光治疗仪	2台	<p>1. 电源: $220\text{V}/50\text{Hz}$</p> <p>2. 功率: 60VA</p> <p>3. 蓝光波长: $420\text{nm}\sim 490\text{nm}$</p> <p>▲4. 有效表面内的最高胆红素总辐照度不低于 $4500\mu\text{W}/\text{cm}^2$, 床面上有效表面内的胆红素总辐照度平均值: $\geq 3600\mu\text{W}/\text{cm}^2$ (光源为 LED 大灯珠冷光源)</p> <p>▲5. LED 使用寿命: 累计 50000 小时</p> <p>▲6. 灯头部分: 前后、左右 360° 可调</p> <p>7. 支架部分: 灯箱高度可调范围为 $910\sim 1580\text{mm}$</p> <p>8. 调辐照度强弱 3 档可调</p> <p>9. 液晶显示屏显示治疗时间, 有正计时和倒计时</p> <p>10. 铝镁合金支架</p> <p>▲11. 采用 LED 大灯珠, 治疗效果好、衰减小、寿命长</p> <p>12. 自动保存至少 99999.9 小时累计使用时间</p> <p>13. 采用宽电压恒流源, 电源适应能力强, 稳定性好</p> <p>14. 脚轮可供锁定</p>	工业
11	黄疸测量仪	2台	<p>1、检测方法: 光反射式, 绿、蓝光比较</p> <p>2、显示方法:</p> <p>2.1 三位数字液晶显示,</p> <p>2.2 $2\text{mg}/\text{dl}$、$\mu\text{mol}/\text{l}$ 两个单位滚动显示</p> <p>2.3 可进行 2-5 次平均值测试</p>	工业

		<p>2.4 错误数据可清除</p> <p>3、测量误差：00~15±1，16~25 ±1.5。</p> <p>4、光源：氙闪光灯</p> <p>5、电源：AAA1.2V×4 镍氢充电电池组，每充足一次电能检测约 800 次。</p> <p>6、开启准备时间：小于 3 秒</p> <p>7、重量 g：约 190（含电池组）</p> <p>8、体积 mm：约 161×53×30</p> <p>9、充电器：输入 220V 50Hz 3w，输出 6.0V 300mA DC</p> <p>10、校验盘：对白色屏（“00”）显示 00.0 或 00.1，对黄色屏（“20”）显示 20.0±1。</p> <p>11、使用环境：温度℃：5~40，相对湿度：≤90%，大气压力 Kpa：86.0~106.0</p> <p>12 电源：直流 4.7 V~6 V</p>		
12	儿童综合素质测评系统	1 套	<p>一、主要项目</p> <p>▲1、INMA 0-1 岁神经运动检查 20 项测评</p> <p>▲2、M-CHAT 婴幼儿孤独症测评</p> <p>3、WPPSI 韦氏学龄前儿童智力测评（含测试工具）</p> <p>4、WISC 韦氏儿童智力测评（含测试工具）</p> <p>5、CDCC 中国儿童综合发展测评（含测试工具）</p> <p>6、DDST 儿童丹佛发育筛查测评（含测试工具）</p> <p>7、NPD 儿童神经心理发育测评（含测试工具）</p> <p>8、ADL 日常生活活动能力测评</p> <p>9、CCA 幼儿交往能力测评</p> <p>10、Frenchay 构音障碍测评</p> <p>二、性能特点：</p> <p>1、具有测试、存储、分析功能。</p> <p>2、自动分析出测试结果，结果可以预览。</p> <p>3、具有摄像头摄像功能（被测儿童照片）；能打印出彩色报告单。</p> <p>4、具有查询、统计、数据管理（备份、恢复、压缩数据库）、帮助功能。</p> <p>5、气质测试包含 4-11 月、1-3 岁、3-7 岁、8-12 岁四个年龄段。</p> <p>6、INMA（零散版）0-1 岁神经运动检查 20 项测评系统：</p> <p>(1)主界面上必须有“测试”、“查询”、“数据管理”、“帮助”等按钮。</p> <p>(2)“查询”至少有三种方法：按编号、按姓名、多功能复合查询。</p> <p>(3)“数据管理”必须有：系统设置（可设置测试单位名称、申请者及测试者）、数据备份与恢复、压缩数据库、修改登录口令。</p> <p>(4)“帮助”文件必须有系统简介、主要功能介绍、安装运行、操作指南、主要测试参数、主要测试结果、数据备份和恢复。</p> <p>(5)点击“测试”后，须有被测者的详细基础信息（其中要能“自动编号”、测试年龄纠错、“类别”选项等）、测评须知、特别提</p>	/

		<p>示。</p> <p>(6) INMA (零散版) 0-1 岁神经运动检查 20 项评定表中, 能直接选择各相关项目的评分; 自动汇总 5 个方面的各自总评分; 测试能在电脑上独立完成; 测试结果分析由电脑独立完成 (不用手工作业)。</p> <p>(7) 报告单预览界面中必须有: 摄像、保存、预览、打印、继续、结束按钮, 并在点击时可分别实现相关功能。</p> <p>(8) 报告单应可编辑; 须有对应月龄的干预训练计划; 同时必须显示: 1) 各相关项目的测评结果 (评分); 2) 参考结论 (印象得分、医生建议); 3) 医生建议。</p> <p>(9) 报告单中应可摄入孩子的即时照片; 应该有注意事项、测试科室的联系电话、申请者、测试者等信息。</p>	
--	--	---	--

商务条款	
▲合同签订期	自成交通知书发出之日起 25 日内。
▲交付时间、地点	交付时间: 签订合同之日起 30 日内完成交货及安装调试。 地点: 钦州市内采购人指定地点
▲付款方式	设备全部到货并安装调试完成且通过验收合格, 财政专款下拨到位后 15 日内一次性支付完毕。
▲售后服务要求	<p>(1) 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”, 质保期除特别注明外, 最短不得少于 1 年 (自货物验收合格之日起计算)。</p> <p>(2) 采购范围内的货物支持送货上门、安装调试合格、解决货物的使用过程中出现的各种问题及提供技术指导, 采购人在使用过程中若产品发生质量问题或故障, 在接到采购人通知后 4 小时内电话响应, 12 个小时内到达现场处理, 一般故障处理时限不超过 24 小时修复, 重大故障处理时限不超过 72 小时修复, 若无法修复须提供相应备用配件替换, 保障正常使用。</p>
▲验收标准	<p>(1) 为保证本项目的货物是原装正品行货、符合国家标准的产品, 成交供应商在签订合同后 3 个日历日内须按设备参数及其性能配置要求规定的检验项目和检验方法进行全面检验, 须提供原厂出具的供货证明、售后服务承诺, 结果必须符合验收标准要求, 否则采购人有权上报监督管理部门并取消合同。</p> <p>(2) 为防止虚假应标, 签订合同后, 采购人有权要求成交供应商提供本项目的设备按照采购文件参数及要求在现场 (邀请质量监督部门专家) 进行测试, 测试及邀请质量监督部门专家所产生的费用由成交供应商承担, 如发现成交供应</p>

	商提供的产品性能不满足采购文件要求或存在虚假应答情况的或不提供本项目的设备按照采购文件参数及要求进行测试的，造成损失由成交供应商承担，并追究其相关法律责任，并将上报政府采购监管部门处理。
其他要求	<p>1. 本项目货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标，如有此类产品参与投标的，作投标无效处理。</p> <p>2. 本项目核心产品为第 6 项标的“便携式彩超”</p>

3.竞标声明

六、竞标声明

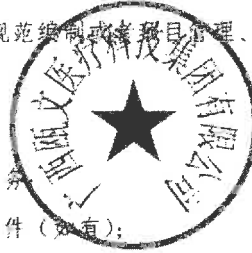
竞标声明

致：钦州市钦北区妇幼保健院：

我方（广西瓯文医疗科技集团有限公司）系中华人民共和国合法供应商，经营地址南宁市邕宁区龙门路1号仓库第七层、第八层。

我方愿意参加贵方组织的钦北区妇幼保健院医疗服务与保障能力提升（妇幼保健机构能力建设）项目项目的竞标，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. 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) 已详细审查全部谈判文件，包括补遗文件（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) 响应谈判文件规定的竞标有效期。
4. 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：
 - (1) 具有独立承担民事责任的能力；
 - (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
 - (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
 - (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
 - (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；
 - (6) 法律、行政法规规定的其他条件。
5. 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，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。
6. 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：_____；

7. 与本谈判有关的一切正式往来信函请寄：南宁市邕宁区龙门路1号仓库第七层、第八层
邮政编号：530299

电话/传真：0771-5886666 电子邮箱：18260861099@139.com

开户银行：中国光大银行股份有限公司南宁桃源支行

账号/行号：087886120100302035117/303611078861

8. 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，否则响应文件按无效处理。

法定代表人（签字或者盖章或者电子签名）

供应商（电子签章）：广西沃文信息科技有限公司

2024年03月05日



4.竞标报价表及最终报价

一、竞标报价表

竞标报价表

项目名称：钦北区妇幼保健院医疗服务与保障能力提升（妇幼保健机构能力建设）项目

项目编号：QZZC2023-J1-030288-1017-001 分标（如有）：A分标

供应商名称：广西瓯文医疗科技集团有限公司

项号	标的的名称	品牌	规格型号	数量及单位 ①	单价 ② (元)	竞标报价 ③=①×② (元)	备注 (如有)
1	二氧化碳培养箱	博科	QP-160	1台	29500.00	29500.00	/
2	细菌鉴定系统	迪尔	DL-9611	1台	147000.00	147000.00	/
3	全自动血液培养仪	迪尔	Bt120	1台	147000.00	147000.00	/
4	阴道分泌物分析仪	安图	Autowom0 W500	1台	139500.00	139500.00	/
5	全自动化学发光免疫分析仪	贝尔	BR-1000	1台	78000.00	78000.00	/
6	便携式彩超	迈瑞	M55	1台	373000.00	373000.00	/
7	弥散残气肺功能仪	瑞超	Ruichao-STD	1台	343000.00	343000.00	/
8	电子阴道镜	理邦仪器	C6 HD	1台	197000.00	197000.00	/
9	妇产科电胎综合康复治疗仪	京怡医疗	JPD-2000S	1台	29000.00	29000.00	/
10	移动蓝光治疗仪	迪生	BL-50D	2台	14500.00	29000.00	/
11	黄疸测量仪	南京理工	JH20-1C	2台	19000.00	38000.00	/


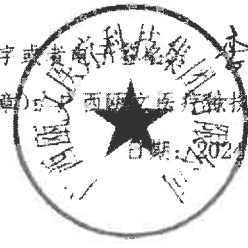
12	儿童综合素质测评系统	美敦	no/TS	成都美敦医疗科技有限公司	1套	58000.00	58000.00	/
----	------------	----	-------	--------------	----	----------	----------	---

合计金额大写：人民币 壹佰陆拾万捌仟元整 (¥ 1,608,000.00)

竞标货物中，属于优先采购节能产品总值为¥0.00（具体明细详见附件，附表格式自拟），占本竞标报价的比例为0.00%；属于优先采购环境标志产品总值为¥0.00（具体明细详见附件，附表格式自拟），占本竞标报价的比例为0.00%。

注：

1. 以上竞标报价表中“货物名称、数量及单位、品牌、规格型号、制造商、产品合格证”必须如实填写完整，品牌、规格型号没有则填无，填写有缺漏的，其响应文件按无效处理。
2. 供应商的报价表必须加盖供应商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，否则其响应文件按无效处理。
3. 报价一经涂改，应在涂改处加盖供应商公章或者加盖电子签章或者由法定代表人或者授权委托人签字（或者电子签名），否则其响应文件按无效处理。
4. 谈判文件中列明采购专用耗材的，应按谈判文件规定的耗材量或者按耗材的常规试用量提供报价。
5. 如为联合体竞标，“供应商名称”处必须列明联合体各方名称，标注联合体牵头人名称，否则其响应文件按无效处理。
6. 如为联合体竞标，盖章处须加盖联合体牵头人电子签章，否则其响应文件按无效处理。
7. 如有多分标，分别列明各分标的报价表，否则其响应文件按无效处理。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签章）  李永强
 供应商（电子签章）  西华医学控股集团有限公司

日期：2024年03月05日

竞标报价表

项目名称：钦北区妇幼保健院医疗服务与保障能力提升（妇幼保健机构能力建设）项目

项目编号：QZZC2023-J1-030208-YZLZ

分标（如有）：A分标

供应商名称：广西瓯文医疗科技集团有限公司

项号	标的的名称	品牌	规格型号	制造商	数量及单位 ①	单价 ② (元)	竞标报价 ③=①×② (元)	备注 (如有)
1	二氧化碳培养箱	博科	QP-160	山东博科科学仪器有限公司	1台	28000.00	28000.00	/
2	细菌鉴定系统	迪尔	DL-96II	珠海迪尔生物工程股份有限公司	1台	139800.00	139800.00	/
3	全自动血液培养仪	迪尔	Bi120	珠海迪尔生物工程股份有限公司	1台	139800.00	139800.00	/
4	阴道分泌物分析仪	安图	AutowoMO W500	安图实验仪器(郑州)有限公司	1台	133400.00	133400.00	/
5	全自动化学发光免疫分析仪	贝尔	BR-1000	北京贝尔生物工程股份有限公司	1台	74200.00	74200.00	/
6	便携式彩超	迈瑞	M55	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	1台	354900.00	354900.00	/
7	弥散残余肺功能仪	瑞超	Ruichao-STD	浙江柯洛德健康科技有限公司	1台	326300.00	326300.00	/
8	电子阴道镜	理邦仪器	C6 HD	深圳市理邦精密仪器股份有限公司	1台	187400.00	187400.00	/
9	妇产科电脑综合康复治疗仪	京怡医疗	JPD-2000S	深圳京怡医疗科技股份有限公司	1台	27500.00	27500.00	/
10	移动蓝光治疗仪	迪生	BL-50D	郑州迪生仪器仪表有限公司	2台	13750.00	27500.00	/
11	黄斑测量仪	南京理工	JH20-1C	南京南科华工程科技股份有限公司	2台	18050.00	36100.00	/
12	儿童综合素质测评系统	美欧	mo/TS	成都美欧医疗科技有限公司	1套	55100.00	55100.00	/

合计金额大写：人民币 壹佰伍拾叁万元整（¥ 1,530,000.00 ）
竞标货物中，属于优先采购节能产品总值为¥ 0.00（具体明细详见附表，附表格式自拟），占本竞标报价的比例为 0.00%；属于优先采购环境标志产品总值为¥ 0.00（具体明细详见附表，附表格式自拟），占本竞标报价的比例为 0.00%。

注：

1. 以上竞标报价表中“货物名称、数量及单位、品牌、规格型号、制造商、产品合格证”必须如实填写完整，品牌、规格型号没有则填无，填写有缺漏的，其响应文件按无效处理。
2. 供应商的报价表必须加盖供应商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，否则其响应文件按无效处理。
3. 报价一经涂改，应在涂改处加盖供应商公章或者加盖电子签章或者由法定代表人或者授权委托人签字（或者电子签名），否则其响应文件按无效处理。
4. 谈判文件中列明采购专用耗材的，应按谈判文件规定的耗材量或者按耗材的常规试用用量提供报价。
5. 如为联合体竞标，“供应商名称”处必须列明联合体各方名称，标注联合体牵头人名称，否则其响应文件按无效处理。
6. 如为联合体竞标，盖章处须加盖联合体牵头人电子签章，否则其响应文件按无效处理。
7. 如有多分标，分别列明各分标的报价表，否则其响应文件按无效处理。

供应商：广西颐文医疗科技集团有限公司

日期：2024年03月05日

5.商务要求偏离表

四、商务要求偏离表

商务要求偏离表

(注：按采购需求具体条款修改)

所竞标标：A 分标

项目	谈判文件商务要求	供应商的响应	偏离说明
▲合同 签订期	自成交通知书发出之日起 25 日内。	自成交通知书发出之日起 25 日内。	无偏离
▲交付 时间	交付时间：签订合同之日起 30 日内完成 交货及安装调试。	交付时间：签订合同之日起 30 日内完成 交货及安装调试。	无偏离
地点	地点：钦州市内采购人指定地点	地点：钦州市内采购人指定地点	无偏离
▲付款 方式	设备全部到货并安装调试完成且通过验收合格，财政专款下拨到位后 15 日内一次性支付完毕。	设备全部到货并安装调试完成且通过验收合格，财政专款下拨到位后 15 日内一次性支付完毕。	无偏离
▲售后 服务要求	(1)按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，质保期除特别注明外，最短不得少于 1 年（自货物验收合格之日起计算）。	(1)按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，质保期自货物验收合格之日起 1 年（便携式彩超质保 3 年）。	正偏离 P8/P145
	(2)采购范围内的货物支持送货上门、安装调试合格、解决货物的使用过程中出现的各种问题及提供技术指导，采购人在使用过程中若产品发生质量问题或故障，在接到采购人通知后 4 小时内电话响应，12 小时内到达现场处理，一般故障处理时限不超过 24 小时修复，重大故障处理时限不超过 72 小时修复，若无法修复须提供相应备用配件替换，保障正常使用。	(2)采购范围内的货物支持送货上门、安装调试合格、解决货物的使用过程中出现的各种问题及提供技术指导，采购人在使用过程中若产品发生质量问题或故障，在接到采购人通知后 4 小时内电话响应，12 小时内到达现场处理，一般故障处理时限不超过 24 小时修复，重大故障处理时限不超过 72 小时修复，若无法修复将提供相应备用配件替换，保障正常使用。	无偏离
▲验收 标准	(1) 为保证本项目的货物是原装正品行货、符合国家标准的产品，或交供应商在签订合同后 3 个日历日内须按设备参数及其性能配置要求规定的检验项目和检验方法进行检验，须提供原厂出具的供货证明、售后服务承诺，结果符合验收标准要求，否则采购人有权上报监督管理部门并取消合同。	(1) 为保证本项目的货物是原装正品行货、符合国家标准的产品，我在签订合同后 3 个日历日内按设备参数及其性能配置要求规定的检验项目和检验方法进行检验，提供原厂出具的供货证明、售后服务承诺，结果符合验收标准要求，否则采购人有权上报监督管理部门并取消合同。	无偏离
	(2) 为防止虚假应标，签订合同后，采购人有权要求成交供应商提供本项目的设备按照采购文件参数及要求在现场（邀请质量监督部门专家）进行测试，测试及邀请质量监督部门专家所产生的费用由成交供应商承担，如发现成交供应商提供的产品性能不满足采购文件要求或存在虚假应答情况的或不提供本项目的	(2) 为防止虚假应标，签订合同后，采购人有权要求我公司提供本项目的设备按照采购文件参数及要求在现场（邀请质量监督部门专家）进行测试，测试及邀请质量监督部门专家所产生的费用由我公司承担，如发现我公司提供的产品性能不满足采购文件要求或存在虚假应答情况的或不提供本项目的设备按照采购文	无偏离

项目	谈判文件商务要求	供应商的响应	偏离说明
	设备按照采购文件参数及要求进行测试的，造成损失由成交供应商承担，并追究其相关法律责任，并向上报政府采购监管部门处理。	按参数及要求进行测试的，造成损失由我公司承担，并追究其相关法律责任，并向上报政府采购监管部门处理。	
其他要求	1. 本项目货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标，如有此类产品参与投标的，作投标无效处理。	1. 本项目货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标，如有此类产品参与投标的，作投标无效处理。	无偏离
	2. 本项目核心产品为第6项标的“便携式彩超”	2. 本项目核心产品为第6项标的“便携式彩超”	无偏离

注：

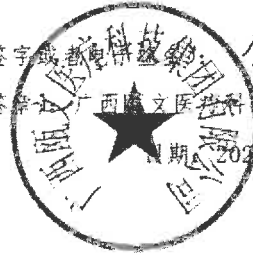
1. 说明：应对照谈判文件“第三章 采购需求”中的商务要求逐条明确响应，并作出偏离说明。
2. 供应商应根据自身的承诺，对照谈判文件要求在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。

法定代表人或者委托代理人（签字或者盖章）

李承穆

供应商（电子签章） 广西博文医疗设备集团有限公司

日期：2024年03月05日



6.技术偏离表

七、技术要求偏离表

技术要求偏离表

采购项目编号: QZZC2023-J1-030208-YZLZ

采购项目名称: 钦北区妇幼保健院医疗服务与保障能力提升(妇幼保健机构能力建设)项目

分标号: A分标

序号	名称	谈判文件要求	竞标响应	偏离说明
1	二氧化碳培养箱	▲1、类型:气套式≥7.0寸触摸屏	▲1、类型:气套式 7.0寸触摸屏	无偏离
		2、控温范围: Rt+5--60℃, UV 消毒。	2、控温范围: Rt+5--60℃, UV 消毒。	无偏离
		▲3、CO2 控制方式: IR 红外线传感器。	▲3、CO2 控制方式: IR 红外线传感器。	无偏离
		▲4、过滤器种类: HEPA 高效过滤器, 针对直径大于等于 0.3 μm 的颗粒, 过滤效率达 99.97%	▲4、过滤器种类: HEPA 高效过滤器, 针对直径大于等于 0.3 μm 的颗粒, 过滤效率达 99.97%	无偏离
		5、USB 接口, 标配 2 块隔板, 可增加 8 块	5、USB 接口, 标配 2 块隔板, 可增加 8 块	无偏离
2	细菌鉴定系统	1. 适用范围: 用于进行临床病原菌(细菌、真菌)的鉴定和体外抗菌药物 MIC 半定量分析。	1. 检测范围: 适用于对革兰氏阴性杆菌、革兰氏阳性球菌、真菌等临床常见病原微生物进行鉴定及体外抗菌药物 MIC 半定量分析。	无偏离
		2. 检测方法: 鉴定: 采用生化酶反应结合显色法; 药敏: 试验采用比浊法。	2. 检测方法: 鉴定采用了生化及细菌酶显色法, 体外药敏试验采用比浊法。	无偏离
		3. 鉴定种类: 提供临床常见 11 大类, 超过 500 种病原菌, 包含肠杆菌、非发酵菌、链球菌(肠球菌)、葡萄球菌(微球菌)、真菌、棒状杆菌、奈瑟氏球菌/嗜血杆菌等。	3. 鉴定种类: 鉴定细菌种类在 600 种以上涵盖 11 大类, 包含肠杆菌、非发酵菌、链球菌(肠球菌)、葡萄球菌(微球菌)、真菌、棒状杆菌、奈瑟菌/嗜血杆菌等。	无偏离
		4. 药敏种类: 提供临床常见 ≥200 种抗生素, 根据相关指导性文件分析 MIC, 生成报告 MIC 和 S、I、R 敏感度。	4. 药敏种类: 可检测的抗生素种类在 200 种以上并根据最新 CLSI 标准、EUCAST 标准及国内相关标准文件对 MIC 结果进行分析, 可报告 MIC 值及 S、I、R 敏感度。	无偏离
		5. 统计分析: 软件可实现综合数据统计分析, 预置 ≥20 余项临床检测针对抗菌药物的常用统计分析, 可根据医院需求增加统计项目。	5. 统计分析: 软件系统可对数据进行统计分析, 初始预置多达 20 多项临床检测针对抗菌药物的常用统计分析, 可根据医院需求增加统计项目。	无偏离
		6. 管理系统: 具备院感系统, 有院内微生物感染管理功能及 STD 性病分析管理系统, 实现标本信息录入、查询和统计。	6. 管理系统: 具备院感系统, 有院内微生物感染管理功能及 STD 性病分析管理系统, 实现标本信息录入、查询和统计。	无偏离
		7. 高级专家管理系统: 可提示超过 20 种特殊耐药表型, 如 MRSA、MRCNS、ESBL、β-LAC、ICR、HLAR、CRE、CRKPN、CRAB、CRPAE、VRE 等。	7. 高级专家管理系统: 检测 20 种特殊耐药表型, 如 MRSA、MRCNS、ESBL、β-LAC、ICR、HLAR、CRE、CRKPN、CRAB、CRPAE、VRE 等修正结果并对药敏结果进行科学注释, 有效防止错用抗生素。	无偏离

序号	名称	谈判文件要求	竞标响应	偏离说明
		▲8. 配套测试卡种类：肠杆菌、非发酵菌、链球菌（肠球菌）、葡萄球菌（微球菌）、真菌、棒状杆菌、奈瑟氏球菌/嗜血杆菌鉴定药敏测试卡和单药敏测试卡，并可根据临床需求定制科研用的药敏卡。	▲8. 配套测试卡种类：肠杆菌、非发酵菌、链球菌（肠球菌）、葡萄球菌（微球菌）、真菌、棒状杆菌、奈瑟氏球菌/嗜血杆菌鉴定药敏测试卡和单一药敏测试卡，并可根据临床需求定制药敏卡（科研用）。	无偏离
		9. 配套真菌药敏板，可检测酵母样真菌、隐球菌、曲霉菌，药物≥9种，拥有新型三唑类药物艾莎康唑。	9. 仪器可配套使用 DL-96Fungus 真菌药敏试剂盒（显色法），测试卡检测范围覆盖酵母样真菌、隐球菌、曲霉菌；9种药物，拥有新型三唑类药物艾莎康唑。	无偏离
		10. 配套 120 孔测试卡所有药物浓度设置覆盖 2021 年 CLSI 折点和 CLSI 质控标准，保证产品质量。	10. 配备 DL-120 系列鉴定药敏测试卡中所有药物浓度设置均满足 2021 年 CLSI 折点和 CLSI 质控标准，确保产品质量。	无偏离
		▲11. 配置设备：配置自动加样仪和数字浊度计，自动加样仪加样范围：30-1000ul，加样精度<100 ul±10 ul。	▲11. 配置设备：随仪器配置自动加样仪以及数字浊度计，自动加样仪加样范围：30-1000ul，加样精度<100 ul±10 ul，可快速完成测试板加样并确保加样均匀和加样准确。	无偏离
3	全自动血液培养仪	1. 适用范围：通过体外培养的方式检测正常条件下人体血液或其他无菌体液中的微生物。	1. 适用范围：与珠海迪尔生物工程股份有限公司生产的血培养瓶配套，经临床实验室通过体外培养，检测人体血液或其他在正常条件下无菌的体液中的微生物。	无偏离
		2. 检测原理：采用非侵入式检测方法，当微生物代谢产生气体可经过半透膜渗透至瓶底与指示剂结合，通过光学探测器测量光的变化，判定标本的阴阳性结果。	2. 检测原理：通过将已接种的血培养瓶放入检测仪器中，利用热传导原理使血培养瓶 35℃ ±1.5℃ 恒温环境下持续培养，使培养瓶中微生物快速生长并产生代谢气体，从而使培养瓶的颜色发生变化，由系统判定待检标本的阴阳性结果，通过报警提示阴阳性结果并显示在液晶	无偏离
		▲3. 培养方式：采用模组独立加热技术，温度精度≤±0.5℃，避免环境温度变化影响细菌生长。单个培养箱可独立分成≥3个加热模组，每台仪器最多独立分成≥6个加热模组，每个模组可设置不同的培养温度。	▲3. 培养方式：采用独立模组加热技术，温度精度可控制在±0.5℃内，开关门的温度变化不会影响细菌生长；每个培养箱可独立分成不低于3个加热模组，仪器最多独立分成6个加热模组，支持每个模组的培养温度不同。	无偏离
		4. 检测时间：最快检测阳性时间：4小时，支持48小时延迟上机。	4. 检测时间：仪器最快4小时报告阳性结果，可支持48小时延迟上机。	无偏离
		5. 仪器容量：≥120个瓶位，由两个培养模块组成，模块之间可通过数据线进行	5. 仪器容量：120个瓶位，两个培养模块构成，通过数据线对各模块进行连接，增加培养模块可增加瓶位。	无偏离

序号	名称	谈判文件要求	竞标响应	偏离说明
		连接, 可通过增加培养模块实现瓶位扩增。		
		▲6. 产品结构: 培养箱开门式设计, 仓门可显示每个孔位培养状态, 方便用户获知培养结果。整机一体化设计, 无需外接显示器, 外观小巧紧凑, 可置于台上使用。	▲6. 产品结构: 开门式培养箱设计, 仓门可显示每个孔位培养状态, 从屏幕外观可知培养状态, 用户可第一时间获知培养结果; 仪器为一体化设计, 不需要外接显示器, 外形较小, 节省空间, 可放置在实验桌上使用。	无偏离
		7. 血培养瓶种类包括含树脂需氧瓶、含树脂厌氧瓶、含树脂儿童瓶。	7. 仪器配套树脂需氧瓶、树脂厌氧瓶、树脂儿童瓶。	无偏离
		8. 特殊营养物质: 血培养瓶添加促生长因子和专用特殊气体, 提高苛养菌检出率。	8. 特殊营养液: 血培养瓶含有丰富的促生长因子和专用特殊气体, 以解决苛养菌难培养问题从而提高苛养菌检出率。	无偏离
		9. 树脂吸附剂: 采用树脂吸附剂吸附抗生素、抗体等干扰因素, 提高阳性标本检出率和检出速度, 不影响后期染色镜检。	9. 树脂吸附剂: 采用特殊树脂吸附剂吸附抗生素、抗体等干扰因素, 且可使血液中的巨噬细胞破碎, 释放病原体, 提高阳性标本检出效率和速度且不影响染色镜检。	无偏离
		10. 血培养瓶材质: 多层聚合纤维培养瓶, 采用扎口设计, 真空定量采血, 防摔破, 防污染。	10. 血培养瓶材质: 瓶身采用多层聚合纤维防止摔破, 瓶口扎口设计防止污染, 真空定量采血, 安全有保障。	无偏离
4	痰液分泌物分析仪	1. 检测速度: 标本检测速度≥50 样本/h, 具备急诊标本添加功能	1. 检测速度: 整机检测 50 样本/小时, 同步报告干化学结果、有形成分结果及综合分析结果。具备急诊标本添加功能。	无偏离
		▲2. 对标本进行干化学和形态学检测。干化学检测至少包括酸碱度 (PH)、过氧化氢、白细胞酯酶、唾液酸苷酶、胰凝乳蛋白酶等; 形态学检测包括白细胞、红细胞、上皮细胞、杆菌、真菌(含芽生孢子、芽生孢子, 菌丝)、滴虫等前形。	▲2. 干化学检测项目: 干化学检测指标包含过氧化氢、白细胞酯酶、凝固酶、胰凝乳蛋白酶、唾液酸苷酶、乙酰氨基葡萄糖苷酶、葡萄糖苷酶、pH 值等。 形态学检测项目: 形态学指标检测能识别并分析滴虫、念珠菌单孢子、芽生孢子、菌丝、线索细胞、白细胞、上皮细胞、杆菌、红细胞、药物结晶等有形成分, 可进行清洁度状态的分析; 结合系统软件可进行 VVC 判断、TV 判断、BV 判断、微生态菌群分析等。	无偏离
		3. 形态学检测具备自动染色功能	3. 形态学检测具备自动染色功能	无偏离
		▲4. 形态学检测与干化学检测不得在同一个检测卡上	▲4. 检测形式: 干化学酶法与显微形态学分析为并联式设计, 二者在各自独立通道进行试验, 同步检测, 互不干扰。	无偏离
		5. 干化学和形态学检测结果自动判读, 结果自动传输至 LIS 系统, 出具图文报告	5. 干化学和形态学检测结果自动判读, 结果自动传输至 LIS 系统, 出具图文报告	无偏离

序号	名称	谈判文件要求	竞标响应	偏离说明
		6. 样本自动进样检测, 不停机加载, 进样架不低于 4 个, 以同时满足大批量来样及小批量随机性	6. 进样方式: 样本自动进样检测, 支持轨道式进样, 独立样本架, 支持单次 1-30 个样本上机 (6 架*5 个样本/架)。可一次批量或多次连续上样, 具有样本不停机加载功能、急诊优先功能。最低样本量支持 0.6ml。	无偏离
		7. 整机无液体管路, 采用一次性枪头取, 避免交叉污染	7. 样本加样: 整机无液体管路, 采用一次性大口径 Tip 头取样, 防止堵孔且避免交叉污染, 单次装载数量 288 个 (96 个/架, 3 架), 以保证实验长久持续运行。	无偏离
		8. 形态学检测配备自动分析软件, 可智能识别形态学照片。同时应有镜下视频拍摄	8. 形态学检测配备自动分析软件, 可智能识别形态学照片。同时应有镜下视频拍摄	无偏离
		9. 形态学照片回放支持放大倍数 10000 倍	9. 照片放大倍数: 照片回放最大支持 10000 倍放大。	无偏离
		10. 检测过程封闭进行	10. 检测过程封闭进行	无偏离
		11. 配套有注册证质控品, 配套软件具备质量控制与管理功能	11. 配套有注册证质控品, 配套软件具备质量控制与管理功能	无偏离
		12. 细菌性阴道病、滴虫性阴道炎、外阴阴道假丝酵母菌病与传统镜检或培养方法相比符合率 $\geq 90\%$	12. 准确度: 形态学细胞识别重复性不低于 90%, 稳定性不低于 90%。干化学阳性、阴性测试重复性不低于 90%, 稳定性不低于 90%。与人工镜检相比, 念珠菌和滴虫符合率大于 95%, BV 符合率大于 90%。	无偏离
		13. 响应文件中提供详细配置清单(含名称、品牌、规格型号、数量等)	13. 响应文件中已提供详细配置清单(含名称、品牌、规格型号、数量等)	无偏离
5	全自动化学发光分析仪	1. 外形尺寸: 约 1060mm×936mm×1310mm (主机);	1. 外形尺寸: 1060mm×936mm×1310mm (主机);	无偏离
		2. 检测速度: 最高 300T/小时;	2. 检测速度: 最高 300T/小时;	无偏离
		3. 反应盘: 3 圈共个 146 杯位;	3. 反应盘: 3 圈共个 146 杯位;	无偏离
		4. 反应杯存储量: ≥ 1200 ;	4. 反应杯存储量: 1200;	无偏离
		5. 机上试剂位: 不少于 30 个;	5. 机上试剂位: 30 个;	无偏离
		6. 样本位: 不少于 100 个;	6. 样本位: 100 个;	无偏离
		7. 急诊样本: 具有 10 个 STAT 样本位;	7. 急诊样本: 10 个 STAT 样本位;	无偏离
		8. 条码扫描: 样本与试剂自动扫描;	8. 条码扫描: 样本与试剂自动扫描;	无偏离
		9. 运行方式: 连续运行;	9. 运行方式: 连续运行;	无偏离
		10. 定标周期: 28 天;	10. 定标周期: 28 天;	无偏离
		11. 试剂混匀方式: 支持磁分离试剂的旋转混匀;	11. 试剂混匀方式: 支持磁分离试剂的旋转混匀;	无偏离
		12. 清洗方式: ≥ 4 阶段磁分离清洗;	12. 清洗方式: 4 阶段磁分离清洗;	无偏离
		13. 最大离机时间: 4 小时;	13. 最大离机时间: 4 小时;	无偏离
		14. 首个结果时间: ≤ 21 min;	14. 首个结果时间: 21min;	无偏离

序号	名称	谈判文件要求	竞标响应	偏离说明
		15、LIS系统 支持串口、网口的双通道;	15、LIS系统:支持串口、网口的双通道;	无偏离
		16、准确性: 国家标准品;	16、准确性: 溯源国际或国家标准品;	无偏离
		17、检测项目: 优生优育 HCMV-IgM; HCMV-IgG; TOX-IgM; TOX-IgG; RV-IgM; RV-IgG; HSV1-IgM; HSV1-IgG; HSV II-IgM; HSV II-IgG;	17、检测项目: 优生优育 HCMV-IgM; HCMV-IgG; TOX-IgM; TOX-IgG; RV-IgM; RV-IgG; HSV1-IgM; HSV1-IgG; HSV II-IgM; HSV II-IgG;	无偏离
		▲18、呼吸道病原体: Mp-IgM; Cpn-IgM; RSV-IgM; ADV-IgM; AIV-IgM; BIV-IgM; HPIV-IgM; CVB-IgM; ECHO-IgM;	▲18、呼吸道病原体: Mp-IgM; Cpn-IgM; RSV-IgM; ADV-IgM; AIV-IgM; BIV-IgM; HPIV-IgM; CVB-IgM; ECHO-IgM;	无偏离
		▲19、肝炎类: HAV-IgM; PreS1-Ag; HBV-LP; HDV-IgG; HDV-IgM; HDV-Ag; HEV-IgG; HEV-IgM; HCV-IgG.	▲19、肝炎类: HAV-IgM; PreS1-Ag; HBV-LP; HDV-IgG; HDV-IgM; HDV-Ag; HEV-IgG; HEV-IgM; HCV-IgG.	无偏离
6	便携式彩超	1、技术参数及要求	1、技术参数及功能	无偏离
		1.1 系统通用功能	1.1 系统通用功能	无偏离
		1.1.1 监视器: ≥15英寸高分辨率、医用专业彩色LED显示屏	1.1.1 监视器: 15英寸高分辨率、医用专业彩色LED显示屏	无偏离
		1.1.2 内置探头接口: 1个	1.1.2 探头接口: 1个常规探头接口, 支持探头扩展器	无偏离
		▲1.1.3 整机重量≤6KG	▲1.1.3 整机重量: 约5.5KG (无电池、4D板及适配器)	正偏离 P199
		▲1.1.4 支持智能血流跟踪, 自动识别血流方向并自动调节取样框角度, 无需手动操作	▲1.1.4 智能血流跟踪, 自动识别血流方向并自动调节取样框角度, 无需手动操作	无偏离
		1.1.5 穿刺针增强技术, 具备双幅实时对比显示, 增强前后效果, 支持增强平面多角度可调	1.1.5 穿刺针增强技术, 具备双幅实时对比显示, 增强前后效果, 支持增强平面多角度可调	无偏离
		▲1.1.6 支持超声教学软件 (支持腹部、妇产、甲状腺、乳腺、睾丸、神经方面应用)	▲1.1.6 支持超声教学软件 (支持腹部、妇产、甲状腺、乳腺、睾丸、神经方面应用)	无偏离
		1.2 二维灰阶模式	1.2 二维灰阶模式	无偏离
		1.2.1 扫描频率: 电子凸阵: 超声频率 2.5-6.0 MHz, 电子线阵: 超声频率 6.0-11.0MHz	1.2.1 扫描频率: 电子凸阵: 超声频率 2.5-6.0 MHz, 电子线阵: 超声频率 6.0-11.0MHz	无偏离
		1.2.2 最大显示深度: ≥38cm	1.2.2 最大显示深度: 38.8cm	正偏离 P199
		1.2.3 最大帧率: ≥240 帧/秒	1.2.3 最大帧率: 282 帧/秒	正偏离 P199
		1.3 彩色多普勒模式最大帧率: ≥240 帧/秒	1.3 彩色多普勒模式最大帧率: 341 帧/秒	正偏离 P200
		1.4 频谱多普勒模式	1.4 频谱多普勒模式	无偏离
		1.4.1 最大速度: ≥9.21m/s (连续多普勒速度: ≥35m/s)	1.4.1 最大速度: 9.24m/s (连续多普勒速度: 35m/s)	无偏离

序号	名称	谈判文件要求	竞标响应	偏离说明
		1.4.2 最小速度: $\leq 1 \text{ mm/s}$ (非噪声信号)	1.4.2 最小速度: $\leq 1 \text{ mm/s}$ (非噪声信号)	无偏离
		1.4.3 取样容积: 0.5-20mm	1.4.3 取样容积: 0.5-40mm	正偏离 P201
		2、配置要求	2、配置	无偏离
		2.1、全身应用彩色多普勒超声诊断仪主机1台	2.1、全身应用彩色多普勒超声诊断仪主机1台	无偏离
		2.2、探头: 凸阵探头1个, 线阵探头1个,	2.2、探头: 凸阵探头1个, 线阵探头1个,	无偏离
		2.3、拉杆箱: 1个	2.3、拉杆箱: 1个	无偏离
		2.4、多功能台车1个	2.4、多功能台车1个	无偏离
7	弥散残气肺功仪	1、慢通气功能: VCMAX、VT、BF、MV、ERV、IC	1、慢通气功能: VCMAX、VT、BF、MV、ERV、IC	无偏离
		▲2、支气管舒张试验: 改善率 CHG%、支气管激发试验: PD20	▲2、支气管舒张试验: 改善率 CHG%、支气管激发试验: PD20	无偏离
		3、潮气呼吸环分析: TPTEF/TE、VPEF/VE、RR、VT/Kg	3、潮气呼吸环分析: TPTEF/TE、VPEF/VE、RR、VT/Kg	无偏离
		4、快速阻断法气道阻力: Rocc、Gocc	4、快速阻断法气道阻力: Rocc、Gocc	无偏离
		5、一口气弥散残气: DLCO、KCO、RV、FRC、TLC	5、一口气弥散残气: DLCO、KCO、RV、FRC、TLC	无偏离
		6、内呼吸法弥散残气: DLCO-ib、KCO-ib	6、内呼吸法弥散残气: DLCO-ib、KCO-ib	无偏离
		7、中文化的自动诊断功能: 能够对通气和换气等测试结果进行自动分析, 给出中文的诊断意见和中文的测试报告, 内容包括测试质控情况, 是否正常, 是否存在肺功能障碍, 是什么类型的障碍、严重程度如何等。	7、中文化的自动诊断功能: 能够对通气和换气等测试结果进行自动分析, 给出中文的诊断意见和中文的测试报告, 内容包括测试质控情况, 是否正常, 是否存在肺功能障碍, 是什么类型的障碍、严重程度如何等。	无偏离
		8、超声流量容量传感器测量范围: 0-±15 升/秒, 测量精度: $\pm 1.5\%$, 分辨率: 1 毫升/秒, 容量范围: 0-±21 升, 测量精度: $\pm 1.5\%$, 分辨率: 1 毫升, 呼吸阻力: 0;	8、超声流量容量传感器测量范围: 0-±15 升/秒, 测量精度: $\pm 1.5\%$, 分辨率: 1 毫升/秒, 容量范围: 0-±21 升, 测量精度: $\pm 1.5\%$, 分辨率: 1 毫升, 呼吸阻力: 0;	无偏离
		9、CO 气体分析器: 红外光谱吸收技术, 测量范围: 0 - 3300 ppm CO, 测量精度: $\pm 0.001\%$ 。	9、CO 气体分析器: 红外光谱吸收技术, 测量范围: 0 - 3300 ppm CO, 测量精度: $\pm 0.001\%$ 。	无偏离
		10、移动台车、500VA 医用隔离电源; 液压支持臂, 流量传感器测试头可上下自由移动, 方便测试	10、移动台车、500VA 医用隔离电源; 液压支持臂, 流量传感器测试头可上下自由移动, 方便测试	无偏离
8	电子阴道镜	一、整机要求	一、整机	无偏离
		▲1. 设备使用年限: ≥ 10 年。	▲1. 设备使用年限: ≥ 10 年。	无偏离
		二、具体参数	二、具体参数	无偏离
		1. 阴道镜镜头性能	1. 阴道镜镜头性能	无偏离

序号	名称	谈判文件要求	竞标响应	偏离说明
		1.1. 高清摄像模块像素 ≥ 213 万, 成像系统水平分辨率 ≥ 1050 TVL。	1.1. 高清摄像模块 213 万, 成像系统水平分辨率 1050TVL。	无偏离
		1.2. 支持 1-60 倍连续变倍, 可选 1-80 倍。	1.2. 支持 1-60 倍连续变倍, 可选 1-80 倍。	无偏离
		1.3. 视场范围: $\geq \phi 100\text{mm}(3X)$, $\geq \phi 15\text{mm}(18X)$; 景深: $\geq 150\text{mm}(3X)$, $\geq 50\text{mm}(18X)$ 。	1.3. 视场范围: $\geq \phi 100\text{mm}(3X)$, $\geq \phi 15\text{mm}(18X)$; 景深: $\geq 150\text{mm}(3X)$, $\geq 50\text{mm}(18X)$ 。	无偏离
		1.4. 工作距离为 20cm 处光源中心温升 $\leq 1^{\circ}\text{C}$ 。	1.4. 工作距离为 20cm 处光源中心温升 $\leq 1^{\circ}\text{C}$ 。	无偏离
		1.5. 光斑直径 $\geq \phi 70\text{mm}$, 距离中心点 70mm 范围内照度均匀性 $\geq 90\%$, 光源显色指数 Ra ≥ 90 。	1.5. 光斑直径 $\geq \phi 70\text{mm}$, 距离中心点 70mm 范围内照度均匀性 $\geq 90\%$, 光源显色指数 Ra ≥ 90 。	无偏离
		1.6. 设备具有两个独立的视频接口, 与工作站集成一体, 可供用户扩展显示镜头原始图像, 无需通过转换器。	1.6. 具有两个独立的高清视频接口: HDMI 接口及 DV1 接口, 无需通过转换器可扩展显示镜头原始图像, 脱离工作站软件独立观察图像。	无偏离
		1.7. 具有语音播报操作提示功能, 自动给出临床检查流的操作提示信息, 便于临床规范阴道镜检查操作。	1.7. 具有语音播报操作提示功能, 自动给出临床检查流的操作提示信息, 便于临床规范阴道镜检查操作。	无偏离
		1.8. 在观察检查页面具有独立的历史检查图像显示框。同一患者历史检查图像会自动加载, 并与当前检查图像并排显示, 便于医生对比分析、追溯患者检查治疗过程。	1.8. 在观察检查页面具有独立的历史检查图像显示框。同一患者历史检查图像会自动加载显示在当前检查图像左侧, 便于医生对比分析图像和追溯患者检查、治疗过程。	无偏离
		▲1.9. 提供 R-way 阴道镜诊断评估方法, 具有阴道镜操作提醒及自动采图功能, 量化检查流程, 提供基于三种不同溶液实验结果关联“特征”的智能评估和报告系统, 根据 HPV/TCT 阴道镜图像特征进行自动关联, 智能提示病变级别和活检点位置, 自动给出处理建议。	▲1.9. 提供 R-way 阴道镜诊断评估方法 (专利申请号: 201310180894.2), 具有阴道镜操作提醒及自动采图功能, 量化检查流程, 提供基于三种不同溶液实验结果关联“特征”的智能评估和报告系统, 根据 HPV/TCT 阴道镜图像特征进行自动关联, 智能提示病变级别和活检点位置, 自动给出处理建议。	无偏离
		1.10. 具有打印报告、编辑&报告两种报告生成模式。支持可编辑式报告模板, 并且可对报告中图像进行处理, 调节图像亮度、对比度、色调、饱和度等。	1.10. 具有打印报告、编辑&报告两种报告生成模式。支持在报告页面直接编辑报告, 并且可对报告中图像进行处理, 调节图像亮度、对比度、色调、饱和度等。	无偏离
		1.11. 具有软件操作留痕功能。系统可对软件用户各项历史操作留痕记录, 自动记录用户对病人数据的新增、修改、删除、报告打印等操作, 满足用户对软件操作可追溯的需求。	1.11. 具有软件操作留痕功能。系统可对软件用户各项历史操作留痕记录, 自动记录用户对病人数据的新增、修改、删除、报告打印等操作, 满足对软件操作可追溯的需求。	无偏离

序号	名称	谈判文件要求	竞标响应	偏离说明
		1.12. 软件具有≥10 国语言选择, 支持中、英等多语言的软件界面和报告。	1.12. 软件支持 14 国语言, 提供中文、英文、西语、法语、德语、俄语、意大利语、葡萄牙语、荷兰语、瑞典语、土耳其语、波兰语、乌克兰语和巴西语软件界面和报告。	无偏离
9	妇产科电脉冲综合治疗仪	1. 设备用途说明: 适用于产妇催乳治疗、促进产后排尿、子宫复旧、产后恢复。	1. 设备用途说明: 适用于产妇催乳治疗、促进产后排尿、子宫复旧、产后恢复。	无偏离
		2. 低频脉冲治疗工作站 1 套	2. 低频脉冲治疗工作站 1 套	无偏离
		▲2.1 标配 8 通道, 可拓展支持 16 通道;	▲2.1 标配 8 通道, 可拓展支持 16 通道;	无偏离
		▲2.2 分机可分离为独立的治疗单元, 且治疗强度可分别设置, 分机内置锂电池, 可无需外接电源; 推车带自动充电功能;	▲2.2 分机可分离为独立的治疗单元, 且治疗强度可分别设置, 分机内置锂电池, 可无需外接电源; 推车带自动充电功能;	无偏离
		3. 低频脉冲治疗仪 4 套	3. 低频脉冲治疗仪 4 套	无偏离
		▲3.1 八通道物理隔离, 独立输出治疗, 四屏显示, 可同时进行四个程序, 且治疗强度可分别设置。	▲3.1 八通道物理隔离, 独立输出治疗, 四屏显示, 可同时进行四个程序, 且治疗强度可分别设置。	无偏离
		▲3.2 可选配压力套件, 实现盆底压力生物反馈训练;	▲3.2 可选配压力套件, 实现盆底压力生物反馈训练;	无偏离
		4. TFT 彩屏显示, 飞梭按钮设计, 内置锂电池	4. TFT 彩屏显示, 飞梭按钮设计, 内置锂电池	无偏离
		5. 最大输出脉冲能量: 对于 500Ω 负载电型, 电流≤80mA, 能量值≤300mJ;	5. 最大输出脉冲能量: 对于 500Ω 负载电型, 电流≤80mA, 能量值≤300mJ;	无偏离
		▲6. 脉冲宽度: 0.45-0.8ms, 允差±30%; 脉冲频率: 800Hz, 允差±10%;	▲6. 脉冲宽度: 0.45-0.8ms, 允差±30%; 脉冲频率: 800Hz, 允差±10%;	无偏离
7. 开路时最大输出电压峰值: ≤500V;	7. 开路时最大输出电压峰值: ≤500V;	无偏离		
8. 治疗强度设置范围: 0-100, 步进为 1;	8. 治疗强度设置范围: 0-100, 步进为 1;	无偏离		
10	移动蓝光治疗仪	1. 电源: 220V/ 50Hz	1. 电源: 220V/ 50Hz	无偏离
		2. 功率: 60VA	2. 功率: 60VA	无偏离
		3. 蓝光波长: 420nm~490nm	3. 蓝光波长: 420nm~490nm	无偏离
		▲4. 有效表面内的最高胆红素总辐照度不低于 4500 μW/cm ² , 床面上有效表面内的胆红素总辐照度平均值: ≥3600 μW/cm ² (光源为 LED 大灯珠冷光源)	▲4. 有效表面内的最高胆红素总辐照度不低于 4500 μW/cm ² , 床面上有效表面内的胆红素总辐照度平均值: ≥3600 μW/cm ² (光源为 LED 大灯珠冷光源)	无偏离
		▲5. LED 使用寿命: 累计 50000 小时	▲5. LED 使用寿命: 累计 50000 小时	无偏离
		▲6. 灯头部分: 前后、左右 360° 可调	▲6. 灯头部分: 前后、左右 360° 可调	无偏离
		7. 支架部分: 灯箱高度可调范围为 910~1580mm	7. 支架部分: 灯箱高度可调范围为 910~1580mm	无偏离
		8. 调辐照度强弱 3 档可调	8. 调辐照度强弱 3 档可调	无偏离
		9. 液晶显示屏显示治疗时间, 有正计时和倒计时	9. 液晶显示屏显示治疗时间, 有正计时和倒计时	无偏离
		10. 铝镁合金支架	10. 铝镁合金支架	无偏离

序号	名称	谈判文件要求	竞标响应	偏离说明
		▲11.采用LED大灯珠,治疗效果好、衰减小、寿命长	▲11.采用LED大灯珠,治疗效果好、衰减小、寿命长	无偏离
		12.自动保存至少 99999.9 小时累计使用时间	12.自动保存 99999.9 小时累计使用时间	无偏离
		13.采用宽电压恒流源,电源适应能力强,稳定性好	13.采用宽电压恒流源,电源适应能力强,稳定性好	无偏离
		14.脚踏可供锁定	14.脚踏可供锁定	无偏离
11	黄疸测量仪	1、检测方法:光反射式,绿、蓝光比较	1、检测方法:光反射式,绿、蓝光比较	无偏离
		2、显示方法:	2、显示方法:	无偏离
		2.1 三位数字液晶显示,	2.1 三位数字液晶显示,	无偏离
		2.2mg/dl、 $\mu\text{mol/l}$ 两个单位滚动显示	2.2mg/dl、 $\mu\text{mol/l}$ 两个单位滚动显示	无偏离
		2.3 可进行 2-5 次平均值测试	2.3 可进行 2-5 次平均值测试	无偏离
		2.4 错误数据可清除	2.4 错误数据可清除	无偏离
		3、测量误差:00~15 \pm 1,16~25 \pm 1.5。	3、测量误差:00~15 \pm 1,16~25 \pm 1.5。	无偏离
		4、光源:氙闪光灯	4、光源:氙闪光灯	无偏离
		5、电源:AAA1.2V \times 4 镍氢充电电池组,每充足一次电能检测约 800 次。	5、电源:AAA1.2V \times 4 镍氢充电电池组,每充足一次电能检测约 800 次。	无偏离
		6、开启准备时间:小于 3 秒	6、开启准备时间:小于 3 秒	无偏离
		7、重量 g:约 190 (含电池组)	7、重量 g:约 190 (含电池组)	无偏离
		8、体积 mm:约 161 \times 53 \times 30	8、体积 mm:161 \times 53 \times 30	无偏离
9、充电器:输入 220V 50Hz 3w,输出 6.0V 300mA DC	9、充电器:输入 220V 50Hz 3w,输出 6.0V 300mA DC	无偏离		
10、校验盘:对白色屏("00")显示 00.0 或 00.1,对黄色屏("20")显示 20.0 \pm 1。	10、校验盘:对白色屏("00")显示 00.0 或 00.1,对黄色屏("20")显示 20.0 \pm 1。	无偏离		
11、使用环境:温度 $^{\circ}\text{C}$:5~40,相对湿度: \leq 90%,大气压力 Kpa:86.0~106.0	11、使用环境:温度 $^{\circ}\text{C}$:5~40,相对湿度: \leq 90%,大气压力 Kpa:86.0~106.0	无偏离		
12 电源:直流 4.7 V~6 V	12 电源:直流 4.7 V~6 V	无偏离		
12	儿童综合素质测评系统	一、主要项目	一、主要项目	无偏离
		▲1、INMA 0-1 岁神经运动检查 30 项测评	▲1、INMA 0-1 岁神经运动检查 20 项测评	无偏离
		▲2、M-CHAT 婴幼儿孤独症测评	▲2、M-CHAT 婴幼儿孤独症测评	无偏离
		3、WPPSI 韦氏学龄前儿童智力测评(含测试工具)	3、WPPSI 韦氏学龄前儿童智力测评(含测试工具)	无偏离
		4、WISC 韦氏儿童智力测评(含测试工具)	4、WISC 韦氏儿童智力测评(含测试工具)	无偏离
		5、CDCC 中国儿童综合发展测评(含测试工具)	5、CDCC 中国儿童综合发展测评(含测试工具)	无偏离
		6、DDST 儿童丹佛发育筛查测评(含测试工具)	6、DDST 儿童丹佛发育筛查测评(含测试工具)	无偏离
		7、NPD 儿童神经心理发育测评(含测试工具)	7、NPD 儿童神经心理发育测评(含测试工具)	无偏离

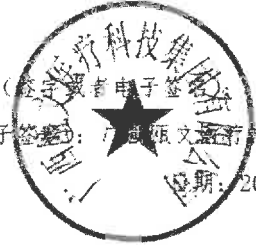
序号	名称	谈判文件要求	竞标响应	偏离说明
		8、ADL 日常生活活动能力测评	8、ADL 日常生活活动能力测评	无偏离
		9、CCA 幼儿交往能力测评	9、CCA 幼儿交往能力测评	无偏离
		10、Frenchay 构音障碍测评	10、Frenchay 构音障碍测评	无偏离
		二、性能特点:	二、性能特点:	无偏离
		1、具有测试、存储、分析功能。	1、具有测试、存储、分析功能。	无偏离
		2、自动分析出测试结果,结果可以预览。	2、自动分析出测试结果,结果可以预览。	无偏离
		3、具有摄像头摄像功能(被测儿童照片);能打印出彩色报告单。	3、具有摄像头摄像功能(被测儿童照片);能打印出彩色报告单。	无偏离
		4、具有查询、统计、数据管理(备份、恢复、压缩数据库)、帮助功能。	4、具有查询、统计、数据管理(备份、恢复、压缩数据库)、帮助功能。	无偏离
		5、气质测试包含4-11月、1-3岁、3-7岁、8-12岁四个年龄段。	5、气质测试包含4-11月、1-3岁、3-7岁、8-12岁四个年龄段。	无偏离
		6、INMA(零散版)0-1岁神经运动检查20项测评系统:	6、INMA(零散版)0-1岁神经运动检查20项测评系统:	无偏离
		(1)主界面上必须有“测试”、“查询”、“数据管理”、“帮助”等按钮。	(1)主界面上有“测试”、“查询”、“数据管理”、“帮助”等按钮。	无偏离
		(2)“查询”至少有三种方法:按编号、按姓名、多功能复合查询。	(2)“查询”有 四种方法 :按编号、按姓名、 按编号和姓名 、多功能复合查询。	正偏离 P352
		(3)“数据管理”必须有:系统设置(可设置测试单位名称、申请者及测试者)、数据备份与恢复、压缩数据库、修改登录口令。	(3)“数据管理”有:系统设置(可设置测试单位名称、申请者及测试者)、数据备份与恢复、压缩数据库、修改登录口令。	无偏离
		(4)“帮助”文件必须有系统简介、主要功能介绍、安装运行、操作指南、主要测试参数、主要测试结果、数据备份和恢复。	(4)“帮助”文件有系统简介、主要功能介绍、安装运行、操作指南、主要测试参数、主要测试结果、数据备份和恢复。	无偏离
		(5)点击“测试”后,须有被测试者的详细基础信息(其中要能“自动编号”、测试年龄纠错、“类别”选项等)、测评须知、特别提示。	(5)点击“测试”后,有被测试者的详细基础信息(其中能“自动编号”、测试年龄纠错、“类别”选项等)、测评须知、特别提示。	无偏离
		(6)INMA(零散版)0-1岁神经运动检查20项评定表中,能直接选择各相关项目的评分;自动汇总5个方面的各自总评分;测试能在电脑上独立完成;测试结果分析由电脑独立完成(不用手工作业)。	(6)INMA(零散版)0-1岁神经运动检查20项评定表中,能直接选择各相关项目的评分;自动汇总5个方面的各自总评分;测试能在电脑上独立完成;测试结果分析由电脑独立完成(不用手工作业)。	无偏离
		(7)报告单预览界面中必须有:摄像、保存、预览、打印、继续、结束按钮,并在点击时可分别实现相关功能。	(7)报告单预览界面中有:摄像、保存、预览、打印、继续、结束按钮,并在点击时可分别实现相关功能。	无偏离
		(8)报告单应可编辑;须有对应月龄的干预训练计划;同时必须显示:1)各相关项目的测评结果(评分);2)参考结论(印象得分、医生建议);3)医生建议。	(8)报告单可编辑;有对应月龄的干预训练计划;同时显示:1)各相关项目的测评结果(评分);2)参考结论(印象得分、医生建议);3)医生建议。	无偏离

序号	名称	谈判文件要求	竞标响应	偏离说明
		(9) 报告单中应可插入孩子的即时照片； 应该有注意事项、测试科室的联系电话、 申请者、测试者等信息。	(9) 报告单中可插入孩子的即时照片；有 注意事项、测试科室的联系电话、申请 者、测试者等信息。	无偏离

注：

1. 说明：应对照谈判文件“第三章 采购需求”中的技术要求逐条实质性响应，并作出偏离说明。
2. 供应商应根据竞标设备的性能指标，对照谈判文件要求，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”。
3. 供应商认为其竞标响应有正偏离的，请在技术要求偏离表中列明，且在响应文件中提供竞标产品的彩页或国家认可有资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件或产品生产厂家的技术参数说明证明作为佐证，以上佐证材料均需加盖生产厂家或代理商（附生产厂家授权资料）公章。
4. 如技术要求偏离表中的竞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（签字或者电子签章）



李永涛

供应商（电子签章）：广东颐文医疗科技集团有限公司

日期：2024年03月05日

7.售后服务方案

五、售后服务承诺

售后服务方案

云之龙咨询集团有限公司：

我方参加贵单位组织的软北区妇幼保健院医疗服务与保障能力提升(妇幼保健机构能力建设)项目采购活动,为创造名牌,提高企业知名度,树立企业形象,我公司本着“一切追求高质量,用户满意为宗旨”的精神,以“最优惠的价格、最周到的服务、最可靠的产品质量”的原则向您郑重承诺:我司售后服务体系完善,完全符合本项目的需要,详见下述:

1、服务理念

服务宗旨:天道酬勤,商道酬信

服务目的:使产品工作稳定、准确、高效的运行

服务理念:急客户所需,客户的需求就是我们的追求

2、服务承诺

高效、耐心、热心、周密周到——直到解决问题、直到用户满意。

3、售后服务响应

我公司就售后服务响应如下:

(1) 我公司根据在供货完成的情况下,提供售后技术支持、质量保证期内服务,以及保证期后服务的延续,是我公司认真履行的责任与义务。因此,我公司将以良好的质量保证体系,继续做好售后服务工作,为产品正常的运行提供可靠的保障。在使用我公司提供的产品过程中,对于客户不能解决的关键问题,我方免费提供支持与服务。

(2) 我公司承诺所提供的货物均为全新、完整、未使用过的产品;货物到货后,我公司和购买方一同在现场进行清点:清点过程中如发现因包装或运输不当引起的仪器外观或内部的损坏,我公司负责更换;若发现错发、漏发情况,我公司负责更换和补发。

(3) 质保期按国家有关产品“三包”规定执行“三包”,质保期自货物验收合格之日起1年(便携式彩超质保3年),若厂家免费质保期超过此年限的,按厂家规定执行;质保期内完全免费上门维修、免费更换配件,并提供终身维护。质保期后维修只收配件费,终身负责软件升级。

(4) 供货时,采购人有权对我公司所供货物进行抽样检测或要求我公司提供相应货物的检测报告,检测费用由我公司负责。如检测后,我公司所供货物达不到采购要求的,采购人有权取消成交资格,并保留追究涉嫌虚假应标嫌疑的责任,由此引发的所有损失由我公司负责。

(5) 定期回访:每年定期回访2次,并对存在的问题形成文字记录,制定服务改进方案,

配合医院进行彻底的整改。并积极配合医院所提出的合理改进工作。

(6) 免费送货上门：我公司免费送货上门，将货物运至采购人指定地点，在采购人人员监督下进行拆箱，并由采购人当场清点验收。

(7) 免费安装调试：我公司负责本项目所有货物的安装、调试及项目整体测试、联调和开通，在试运行结束后由我公司整理验收材料提交采购人验收。并提供完整的操作维修手册1套。

(8) 免费培训：在为客户端安装、调试产品或软件的同时，我公司免费为使用人员和维护人员提供现场培训及相关技术咨询。培训内容包括技术原理、操作、日常基本维护与保养，使参加培训的人员熟练掌握全部功能，能独立使用，同时能独立处理常见性故障。人员培训费用由我公司承担。

(9) 技术支持与服务：提供每周7×24小时技术响应服务，我公司负责所售产品的售后服务，并提供免费原厂保修服务，采购需求中有特殊时间要求的，按其规定；质保期内设备发生故障，维修或更换配件所需的全部费用由我公司承担；维修完毕后工程师及时填写维修报告，维修报告包括故障原因、处理情况及用户意见，维修报告由双方各持一份备案。

(10) 其余按厂家承诺执行。

质保期后为采购人提供以下技术支持和服务：

(1) 同样提供电话咨询服务，并承诺提供产品上门维护服务。

(2) 质保期后，我公司对所购我司的设备提供两种维修方式：

一是按照《保修合同》维保，采购人购买《保修合同》后，质保期内我公司按照合同条款规定提供保修服务。

二是按每次维修所要更换的备品备件及易耗品。耗材更换按市场价优惠折扣率收取，免收人工费。采购人无需支付任何的差旅费、食宿等其他费用。

(3) 质保期后我公司对设备提供有价的维护或修理。任何由制造、材料、工艺及软件设计等原因引起的非正常损坏或运转异常我公司一律修理。

(4) 保修期外，如果我公司所售同型号的产品技术升级，我公司将及时通知采购人，如采购人有相应要求，且软件升级需更换大的配置，我公司将提供优惠价格的有偿升级服务。

4、常规售后服务响应时间

我公司设有7*24小时（含节假日）热线服务（400-180-8899、0771-5886666），并提供长期的免费技术支持。质保期内零配件供应及时，所提供的产品如在使用过程中发生质量问题或故障，在接到用户通知后，立即响应并及时弄清出现的问题的大概情况，我公司技术人员在4

小时内提供电话支持，并提供解决方案，若通过电话或网络远程指导无法解决问题的情况，自收到用户的服务请求起12小时内带上备品和维修设备抵达现场(含法定节假日，如有特殊情况将提前电话沟通确认)及时查出问题原因并完成维修或更换。一般故障处理时限不超过24小时修复，重大故障处理时限不超过72小时修复，若无法修复将提供相应备用配件替换，保障正常使用。

5、合同签订、交货时间及地点

合同签订时间：自成交通知书发出之日起25日内。

交付时间：签订合同之日起30日内完成交货及安装调试。

交货地点：钦州市内采购人指定地点。

6、价格承诺

(1) 在同等竞争条件下，我公司在不以降低产品技术性能、更改产品部件为代价的基础上，真诚以最优惠的价格提供给贵方。

(2) 我公司保证向采购人提供的货物是全新、完整、未使用过的。

(3) 报价已包含货物、服务、随配附件、备品备件、工具、运抵指定交货地点的各种费用、安装费用、验收检验费用和售后服务、税金及设备使用前产生的所有成本费用的总和。

7、知识产权

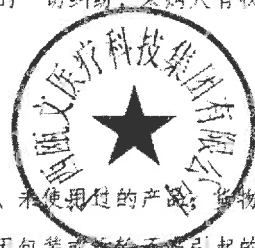
我公司保证所提供的产品及服务涉及到的知识产权和相关技术资料是合法取得的，采购人在使用产品及服务时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利，不会因为采购人的使用遭受第三方侵权指控，包括被责令致歉、停止使用、追偿或要求赔偿损失等。否则，我公司负责解决由此引起的一切纠纷，采购人有权追究投标人的法律责任，其不利后果由我公司全部承担。

8、保证措施

(1) 产品质量保障措施

① 所供货物均为全新、完整、未使用过的产品；货物到货后，我公司和购买方一同在现场进行清点；清点过程中如果发现因包装或运输不当引起的仪器外观或内部的损坏，我公司负责更换；若发现错发/漏发情况，我公司负责更换和补发。

② 我公司承诺所报货物符合国家质量标准，并按投标承诺免费保修。投标产品均为合法注册有效期内最新生产的原装产品，现场安装时提供产品合格证明及相应资料，合法渠道进货的相关证明材料，否则院方有权不进行验收。



③货物若在使用三个月内有严重问题，影响临床业务开展的，提供包换服务。

④安装复杂的设备，厂家工程师将提前进行现场勘察，按照相关规范制定可行的安装方案，我公司到现场协调工作。否则，所有责任由我公司承担。

⑤交货时就所提供产品提供生产厂家完整的随机资料，包括完整的产品说明书、检测报告、质量保证书、对产品的合法供货渠道说明等相关资料。

⑥按厂家承诺实行三包，免费送货上门，安装过程出现其它问题，厂家及我公司提供帮助并解决，产品质量需符合设备厂家技术要求，安装调试能够正常开展业务方给予合格验收，并负责现场技术培训(负责培训1~2名操作人员至能完全独立操作)，保证使用人员正常操作设备的各种功能，院方才做最终验收。我公司负责所售设备软件的免费升级。

⑦我公司所供产品有质量问题的，按《医疗器械经营质量管理规范》执行，积极配合厂家召回、退换。采购人对所供应的在有效期内的产品质量负责，我公司对产品储存保管不善，引起质量问题的，由我公司负责。

⑧我公司对产品质量问题及时上报，配合生产厂家积极处理，按《医疗器械经营质量管理规范》执行。

⑨质量检验：采购人若有质量检验要求，我公司将配合符合国家质检要求的机构进行产品质量检查并出具书面报告，费用由我公司支付。

⑩产品的内外包装完好无损；产品的外包装包含批号、有效期；商品包装和快递包装按《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》-财办库【2020】123号标准执行；产品与注册证信息保持一致，并在有效期内。

(2) 交货保障措施

交货期限：签订合同之日起30日内完成交货及安装调试。

库存管理：我公司如在本次投标中标，将及时与采购单位沟通联系，提前在仓库内备好足够的保证采购单位需要的产品及备品备件，以便在采购单位提出要求时能够立即响应。

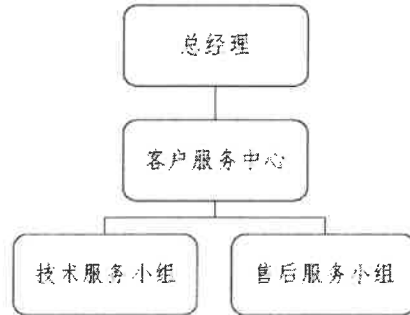
产品到达现场前提前与采购方采购管理人员进行联系，共同对产品的数量和质量进行验收，并出具有验收人和单位负责人签字的验收单，由用户进行外表检验，检查产品包装是否全新、完好。如发现在此之前已被拆封，用户有权拒绝接收或者要求更换，我公司不会以任何理由拒绝或拖延，并承担由此造成的一切损失。

客户依据采购合同、设备装箱单，对所有的货物进行验收。如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合本合同规定之情形者，采购方做出详尽的现场记录。此现场记录可用

作缺失、更换货物的有效证据。我公司按采购方验收报告在限期内进行补货、更换货物，由此产生的有关费用由我公司承担，逾期未完成货物交付的，由我公司承担相关的违约责任。

9、完善的服务体系

(1) 以总经理为首的项目服务管理体系



(2) 售后服务网点及地址

售后服务机构名称：广西颐文医疗科技集团有限公司

地址：南宁市邕宁区龙门路1号仓库第七层、第八层

联系人：李承稼（18260861099）

联系电话：400-180-8899、0771-5886666

此外，采购单位也可通过公司总部售后服务途径获取服务：

A) 用户拨打7*24小时（含节假日）服务热线电话400-180-8899、0771-5886666，也可拨打项目负责人电话（李承稼：18260861099），即可得到全面、迅捷、优质的在线服务。

B) 关注“颐文医疗科技”公众号（微信号：owyikj），随时为用户提供全面技术咨询。

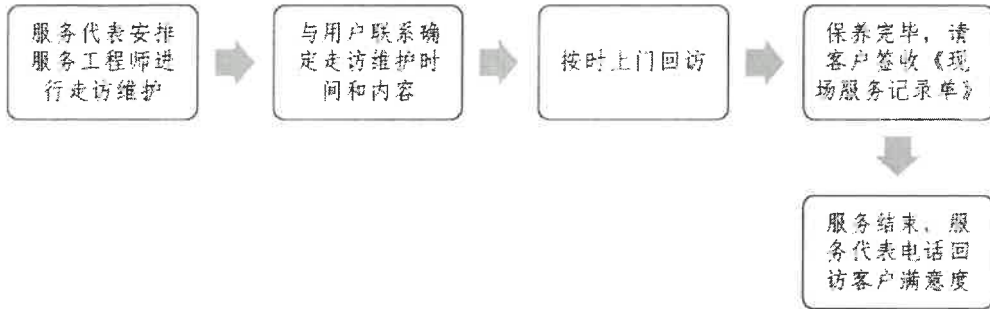
C) 公司开通了专业网站（www.gxowzbc.com），用户可随时访问，利用互联网获得本公司最新技术和信息支持。

D) 客户服务总部接受电话、传真、电子邮件、报修等形式的咨询、报修。

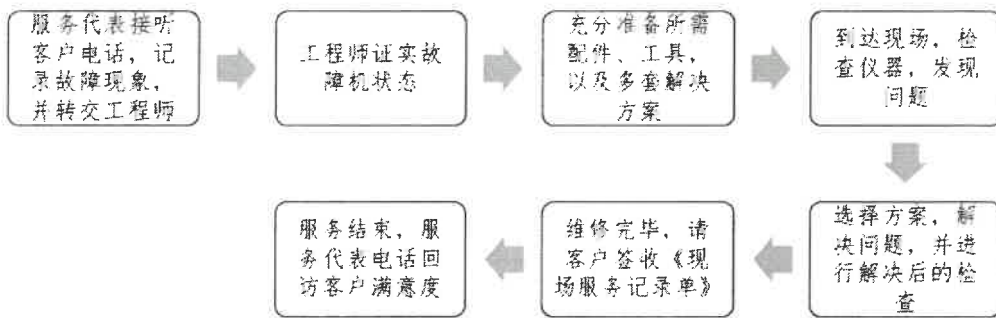
传真：0771-5886666 电子邮件：gxowzb@163.com

(3) 标准化的服务流程

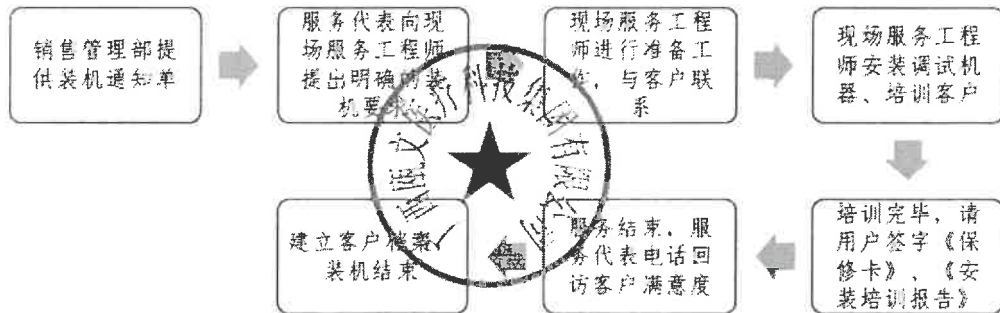
定期保养流程



维修服务流程



安装培训流程



10、售后服务人员配备

针对本次招标采购项目，我公司组织召开了专题项目决策会，会上成立了临时项目运作团队，我公司将倾尽公司一切资源，全心全意为贵公司提供最优质的服务。

本项目服务人员

序号	姓名	职务	联系方式
1	李承穆	项目负责人	18260861099
2	黄艳萍	售后服务人员	400-180-8899、0771-5886666
3	李秋梅	售后服务人员	400-180-8899、0771-5886666
4	莫小莲	售后服务人员	400-180-8899、0771-5886666
5	农冬梅	售后服务人员	400-180-8899、0771-5886666
6	潘群颖	售后服务人员	400-180-8899、0771-5886666
7	杨秋琼	售后服务人员	400-180-8899、0771-5886666
8	何金津	售后服务人员	400-180-8899、0771-5886666
9	杨秋燕	售后服务人员	400-180-8899、0771-5886666
10	刘秀杰	配送负责人	400-180-8899、0771-5886666
11	黄发林	配送负责人	400-180-8899、0771-5886666

11、服务保障

我公司的售后服务地点距离采购方的地点距离很近（车辆行驶<4 小时），能够及时的响应采购人要求及提供良好的服务。

我公司提供本次投标产品的技术咨询、供货、售后技术支持，由具有丰富经验的项目服务团队对进行本项目的运营。

我公司提供的售后服务有：

(1) 7*24 小时免费电话支持服务

我公司提供 7*24 小时售后服务电话：400-180-8899、0771-5886666，建立 7*24 小时售后客服专员值班制度。电话铃响，保证在 60s 内接听并在 10 分钟内给予答复。另外我公司技术部员工的手机 24 小时开机，确保用户能够及时与技术支持人员取得联系。

用户可以通过售后服务电话将产品问题反馈给我公司，在接到用户的技术支持请求或故障报告后，我公司客服中心将立即以电话方式与相关技术人员取得联系，详细了解其所需的服务内容，提供相应解答，并且填写详细的记录表单。对于技术咨询，技术人员会结合实际情况及时为用户提供相应的答复；对于系统运行故障，技术人员首先会了解与故障有关的详细情况，同时就近派出我公司人员到达故障现场，进行系统分析，逐步排除故障。

(2) 电子邮件热线服务

用户碰到问题，通过电话联系不便的情况下，用户技术人员可以通过电子邮件将技术支持需求发送给客服中心，售后客服专员或技术人员在接到报告之后会立即与用户取得联系，为其

提供相应的技术支持服务。

(3) 现场维护服务

我公司将会为用户提供快捷的现场服务。对于需现场解决的问题，我公司技术支持人员会在第一时间到达服务现场，提供一级现场服务响应，尽快解决问题。对需要更换的设备或部件，我方将调动备品备件资源进行更换，恢复系统运行。我们承诺尽最大的努力解决客户的问题，保证在最短时间之内恢复产品或设备的正常运行。遇到紧急情况我公司会提供应急策略。对于技术故障，我们保证故障不解决，技术人员不撤离。

(4) 投诉受理服务

为了提高服务质量，加强与客户的沟通和交流，我公司设立多种客户投诉渠道倾听客户对售后服务的意见。我公司指派专人负责 7*24 小时集中受理客户投诉，它通过客户投诉处理系统把用户投诉转到相关责任部门去处理，并跟踪和记录处理过程。在投诉处理过程中，投诉受理人员会主动征询客户意见，如客户对处理结果不满意，将重新启动客户投诉流程，直至客户满意关闭投诉。

(5) 免费现场培训

在为客户安装、调试产品或软件的同时，我公司免费提供现场培训及相关技术咨询。培训内容包括技术原理、操作、日常基本维护与保养，使参加培训的人员熟练掌握全部功能，能独立使用，同时能独立处理常见性故障。人员培训费用由我公司承担。

(6) 与客户经常保持联系

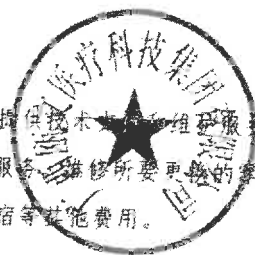
为了准确理解采购单位的需求，实际应用中面临的问题及我公司对采购单位的服务状况，公司客户服务中心将通过电话方式定期访问客户，以便及时发现问题适时调整服务内容从而提供更好的服务。

(7) 技术支持和维护服务

我公司承诺终生为采购单位提供技术支持和维护服务。质保期后，我们同样提供电话咨询服务，并承诺提供产品上门维修服务。维修所要更换的零配件仅收取零配件成本费，免受人工费，无需支付任何的差旅费、食宿等其他费用。

(8) 备品、备件

我公司在仓库储备有充足的试剂耗材及备品备件、专用工具，保证能够及时准确地为采购单位提供所需配件和服务。在质保期结束后，我公司承诺继续提供长期的备品、备件及专用工具服务。对由于突发性故障、不可预见性故障，造成产品部分板件集中损坏，而现有备品、备



件不能满足要求的紧急情况时。公司将按客户要求，立即提供所需更换的全部模块或板件。

(9) 回访与指导

我公司提供的医疗耗材交货验收后，将启动“回访与指导程序”，定期进行回访并做好记录，及时了解使用情况和质量情况，以便在以后的工作中加以改进，一旦出现质量问题，我公司可及时进行退换服务，直至产品合格。关于采购单位在使用过程中遇到的问题，回访人员为其进行产品操作指导，提供满意的售后服务。

我公司售后服务中心除开展用户技术咨询外，还负责受理和收集用户投诉咨询信息，保证用户提出的问题和要求能得到及时处理，并对处理情况进行跟踪和验证。同时建立用户档案记录产品使用情况，为今后产品的质量改进提供依据。我们将不断努力，精益求精，为顾客提供最满意的产品和服务。

12、验收标准及规范

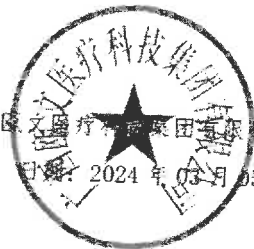
(1) 为保证本项目的货物是原装正品行货、符合国家标准的产品，我公司在签订合同后3个日历日内按设备参数及其性能配置要求规定的检验项目和检验方法进行全面检验，提供原厂出具的供货证明、售后服务承诺，结果符合验收标准要求，否则采购人有权上报监督管理部门并取消合同。

(2) 为防止虚假应标，签订合同后，采购人有权要求我公司提供本项目的设备按照采购文件参数及要求，在用户现场（邀请质量监督部门专家）进行测试，测试及邀请质量监督部门专家所产生的费用由我公司承担。如发现我公司提供的产品性能不满足采购文件要求或存在虚假应答情况的或不提供本项目的设备按照采购文件参数及要求进行测试的，造成损失由我公司承担，并追究其相关法律责任，并将上报政府采购监管部门处理。

13、付款方式

设备全部到货并安装调试完成且通过验收合格，财政专款下拨到位后15日内一次性支付完毕。

投标人名称(电子签章)：广西医文医疗集团有限公司



日期：2024年03月05日

8.成交通知书

钦北区妇幼保健院医疗服务与保障能力提升（妇幼保健机构能力建设）项目(QZZC2023-J1-030208-YZLZ)

A 分标成交通知书

广西瓯文医疗科技集团有限公司：

云之龙咨询集团有限公司受钦州市钦北区妇幼保健院委托，就钦北区妇幼保健院医疗服务与保障能力提升（妇幼保健机构能力建设）项目采用竞争性谈判方式进行采购，并按规定程序进行了评审，经谈判小组评审、采购人确认，贵公司为本项目 A 分标成交供应商，其成交内容详见竞争性谈判文件。

成交金额为人民币壹佰伍拾叁万元整（¥1530000.00）

一、本项目 A 分标代理服务费为人民币贰万零捌佰叁拾元整（¥20830.00），由成交供应商在领取成交通知书前，向采购代理机构一次付清；上述款项，请按下列开户名称、开户银行和银行帐号转入，以收到银行进账单为据。

开户名称：云之龙咨询集团有限公司钦州分公司

开户银行：中信银行南宁东葛支行

银行账号：8113 0010 1330 0157 979

行号：3026 1102 9137

二、请贵公司自接受本通知书后 25 日内与采购人签订合同，并按采购文件要求和响应文件的承诺履行合同。

三、供应商可凭成交通知书或政府采购合同等在内的相关材料、信息，通过中征应收账款融资服务平台向银行业金融机构在线申请‘政采贷’融资。

特此通知！

1. 采购代理机构联系人及电话：秦绍袁，0777-5619366

2. 采购人联系人及电话：梁业裕，0777-2834180

3. 成交供应商联系人及电话：李承穆，18260861099

云之龙咨询集团有限公司

2024年3月6日

业务专用章