

合 同 书

项目名称：鹿寨县中渡镇中心卫生院县域医疗次中心医疗设备采购（重）

项目编号：LZZC2025-G1-230099-GTZB

需方(甲方)：鹿寨县中渡镇中心卫生院

供方(乙方)：柳州市东投太华医药有限公司

签订合同地点：鹿寨县中渡镇九龙市场旁长岭路口

签订合同时间：2026 年 1 月 12 日

目 录

一、合同书	1
二、合同附件	9
三、采购需求	10
四、中标通知书	26

一、合同书

采购单位（甲方）：鹿寨县中渡镇中心卫生院 合同编号：12N49903876020261

供应商（乙方）：柳州市东投太华医药有限公司 采购计划表编号：LZZC2025-G1-01017

项目名称及编号：鹿寨县中渡镇中心卫生院县域医疗次中心医疗设备采购（重）
（LZZC2025-G1-230099-GTZB）

签订地点：鹿寨县中渡镇九龙市场旁长岭路口

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，按照招标文件规定条款和中标供应商承诺，甲乙双方签订本合同。

1. 供货一览表

序号	产品名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
1	全自动洗胃机 （带推车）	道芬电子	DXW-D	南京道芬电子有限公司	1	台	20000.00	20000.00
2	胰岛素泵	迈世通	MTI-PIV	北京迈世通科技有限公司	2	台	30000.00	60000.00
3	便携式彩色多普勒超声诊断仪	迈瑞	MX3	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	1	台	150000.00	150000.00
4	全自动五分类血细胞分析仪	迈瑞	BC-5385CRP	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	1	台	150000.00	150000.00
5	多频震动排痰机	雅思	YS8001C-W	常州思雅医疗器械有限公司	2	台	20000.00	40000.00
6	盆底康复治疗仪	科瑞康	RE-B1	深圳市科瑞康实业有限公司	1	台	45000.00	45000.00
7	极速生物阅读器	新华	JS-3001-M	山东新华医疗器械股份有限公司	1	台	25000.00	25000.00
8	手术器械一批							
8.1	针持	金钟	18cm 粗针	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	30	把	58.00	1740.00

8.2	动脉钳	金钟	22cm 直 1× 2 齿	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	2	把	135.00	270.00
8.3	医用止血钳(弯)	金钟	14cm 弯全齿	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	50	把	50.00	2500.00
8.4	医用止血钳(弯)	金钟	16cm 弯全齿	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	60	把	55.00	3300.00
8.5	医用止血钳(弯)	金钟	18cm 弯全齿	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	40	把	62.00	2480.00
8.6	医用止血钳(直)	金钟	14cm 直全齿	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	50	把	50.00	2500.00
8.7	医用止血钳(直)	金钟	16cm 直全齿	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	30	把	55.00	1650.00
8.8	医用止血钳(直)	金钟	18cm 直全齿	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	30	把	60.00	1800.00
8.9	组织钳	金钟	18cm 普通 头宽 5mm	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	30	把	57.00	1710.00
8.10	布巾钳	金钟	16cm 尖头	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	10	把	68.00	680.00
8.11	手术刀刀柄	金钟	7#	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	20	把	53.00	1060.00

8.12	手术刀刀柄	金钟	4#	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	30	把	30.00	900.00
8.13	组织剪(弯)	金钟	22cm 弯	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	50	把	50.00	2500.00
8.14	有齿镊	金钟	14cm 横齿 (敷料)	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	50	把	22.00	1100.00
8.15	无齿镊	金钟	14cm 直形 1 ×2 钩	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	50	把	18.00	900.00
8.16	弯盘	依道	204×130× 25mm	潮州市潮安区彩塘 新新医疗器械厂	50	把	55.00	2750.00
8.17	弯盘	依道	178×104× 25mm	潮州市潮安区彩塘 新新医疗器械厂	50	把	50.00	2500.00
8.18	文式钳	金钟	12.5cm 直 细针 0.3 镶 片	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂、中国	30	把	50.00	1500.00
8.19	小药杯	依道	60ml	小药杯、潮州市潮 安区彩塘新新医疗 器械厂	20	个	6.00	120.00
8.20	线剪	金钟	16cm 直	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	30	把	60.00	1800.00
8.21	不锈钢储槽	依道	直径 18cm	潮州市潮安区彩塘 新新医疗器械厂	8	把	180.00	1440.00
8.22	腹腔吸引管	金钟	24cm 弯形圆 头 Φ10 短 套管	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	2	把	120.00	240.00

8.23	咬骨钳	金钟	18cm 双关节 角弯 20° 刃 3.5 无角柄	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	1	把	1100.00	1100.00
8.24	组织拉钩	金钟	同向直角/ 直角 2*1	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	6	把	25.00	150.00
8.25	拆线剪	金钟	16cm 直 长 刃	上海医疗器械(集团)有限公司手术器械厂	15	把	60.00	900.00
9	高压灭菌设备	登冠 医疗	WY-300DM	江苏登冠医疗器械有限公司	1	套	80000.00	80000.00
人民币合计金额（大写）： <u>陆拾万柒仟伍佰玖拾元整</u> （小写）： <u>¥607,590.00 元</u>								

2. 合同合计金额包括货物（包括备品备件、专用工具等）的价格、货物运输（含保险）、安装、调试、技术服务、使用培训、第三方验收检验（如甲方需要）等各种费用和售后服务、税金及其它所有成本费用的总和。

第二条 质量保证

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

3. 乙方所提供的货物为生产厂家六个月内生产的设备（自设备出厂日期起至交货日期止不超六个月）。

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、工业设计权或其他权利。

2. 乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

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

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

第四条 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。由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由

乙方承担。

2. 乙方提供的货物均应按招投标文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单也一并附于货物内。

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。

6. 货物的运输方式：不限。

7. 乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：所有损耗由乙方负责。

第五条 交付、调试和验收

1. 交货时间：自合同签订之日起7日内安装调试完毕并交付使用、地点：鹿寨县内甲方指定地点。

2. 乙方提供不符合招投标文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3. 乙方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。

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，货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书，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. 甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后5日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖采购人公章，甲乙双方各执一份。

6. 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。

7. 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用按招标文件约定承担方负责。

8. 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。

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

甲方书面异议后七日内及时予以解决。

第六条 安装和培训

1. 甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。
2. 乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：由甲方指定。

第七条 售后服务、质保期

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

2. 货物质保期：所有产品自验收合格之日起整机质保1年。保修期内设备发生一般故障时，乙方负责免费维修、更换零配件；设备发生大故障（指主要部件出现质量问题）时，乙方负责更换相同品牌、型号的新设备，设备维修或更换后其保修期相应顺延。所有非故意性损坏以及在要求质量标准范围内的正常使用造成的损坏均要维修。维修期间提供备用机。保修期内发生的故障维修服务及更换配件均包含在竞标报价中，甲方不再另外支付费用。对因甲方人员的不正当使用所造成的设备损坏不在乙方保修范围，但乙方也要积极帮助甲方修理设备，并保证提供优惠价格的配件和服务。

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

第八条 付款方式

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

2. 本项目无预付款，全部货物交货、安装、调试完毕，验收合格交付使用并由乙方开具全额发票至甲方之日起10个工作日内，由甲方向财政部门申请财政资金支付，财政资金支付以财政部门具体付款时间为准，院内自筹资金在验收合格10个工作日内付清。

第九条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十条 质量保证及售后服务

1. 乙方应按招标文件规定的产品名称、商标品牌、生产厂家、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（按投标文件承诺的数据填写）小时内。

3. 在保修期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4. 上述的货物保修期为1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。

第十一条 违约责任

1. 乙方所提供的产品名称、商标品牌、生产厂家、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10天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成的经济损失；甲方延期付货款的，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. 乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 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它质量原因造成的问题，由乙方负责。

7. 甲乙双方有其它违约行为的，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。

第十二条 不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

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

第十三条 合同争议解决

1. 因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或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，可向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

第十四条 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人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，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。

第十五条 合同的变更、终止与转让

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

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

第十六条 签订本合同依据

1. 政府采购招标文件；
2. 乙方提供的投标文件；
3. 中标通知书。

第十七条 本合同一式伍份，具有同等法律效力甲方贰份，乙方贰份，采购代理机构壹份（可根据需要另增加）。

甲方（章） 鹿寨县中渡镇中心卫生院 2026 年 1 月 12 日	乙方（章） 柳州市东投太华医药有限公司 2026 年 1 月 12 日
单位地址：鹿寨县中渡镇九龙市场旁长岭路口	单位地址：柳州市新柳大道 30 号 3 号车间
法定代表人或者委托代理人：	法定代表人或者委托代理人：
电话：0772-6532518	电话：19104022312
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：	开户银行：柳州银行股份有限公司鱼峰支行
账号：	账号：7040 0500 0000 0002 1854
邮政编码：	邮政编码：545011

二、合同附件

一般货物类

1. 供应商承诺具体事项： 与乙方投标文件承诺、合同附件一致。	
2. 售后服务具体事项： 与乙方投标文件承诺、合同附件一致。	
3. 保修期责任： 与乙方投标文件承诺、合同附件一致。	
4. 其他具体事项： 与乙方投标文件承诺、合同附件一致。	
甲方（章） 鹿寨县中渡镇中心卫生院 2026 年 1 月 12 日	乙方（章） 柳州市东投太华医药有限公司 2026 年 1 月 12 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页

三、采购需求

说明:

1. 采购需求中如出现品牌、型号或者生产厂家等均仅起参考作用，不属于指定品牌、型号或者生产厂家的情形，投标人可参照或者选用其他相当的品牌、型号或者生产供应商替代。但投标人的产品实质上应相当于或优于本需求中的技术要求。

2. 凡在“技术要求”中表述为“标配”或“标准配置”的设备，投标人应在投标设备性能配置清单中将其标配参数详细列明。

3. 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，台式计算机，便携式计算机、平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机（冷水机组、水源热泵机组、溴化锂吸收式冷水机组），空调机组[多联式空调（热泵）机组（制冷量 $>14000W$ ），单元式空气调节机（制冷量 $>14000W$ ）]，专用制冷、空调设备（机房空调），镇流器（管型荧光灯镇流器），空调机[房间空气调节器、多联式空调（热泵）机组（制冷量 $\leq 14000W$ ）、单元式空气调节机（制冷量 $\leq 14000W$ ）]，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备[普通电视设备（电视机）]，视频设备[视频监控设备（监视器）]，便器（坐便器、蹲便器、小便器），水嘴均为节能产品政府采购品目清单内的品目，若采购货物含有此类产品时，若采购货物属于以上品目清单的产品时，投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品，同时须在投标文件中提供由国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书扫描件[加盖投标人电子公章]，否则投标无效。

4. 投标人应保证投标产品涉及的知识产权和所提供的相关技术资料是合法取得，不会因为采购人的使用而被责令停止使用、追偿或要求赔偿损失，如投标人投标产品存在侵犯他人的知识产权或者专利成果行为的，由投标人自行承担相应法律责任。

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

6. 采购需求中带“★”号的条款为重点性条款，如不满足要求或未提供投标产品满足该要求的技术性能资料（除条款中已明确规定的形式外，包括但不限于中文版技术白皮书、产品使用说明书、投标产品彩页、检测报告、产品生产厂家出具的技术参数说明等非自编证明材料，同时在技术要求偏离表中注明佐证页码）佐证，即为负偏离，作为扣分处理，具体详见招标文件第四章评标办法及评标标准。

7. 投标人应根据自身实际情况如实响应招标文件，不得仅将招标文件内容简单复制粘贴作为投标响应，否则投标文件作无效处理（定制采购不适用本条款）。

8. 投标人填报投标产品的各项技术参数及技术响应表时必须真实可靠，如有不实，即作投标响应无效处理。

采购预算（人民币）：63.5 万元；最高限价（人民币）：63.5 万元。

本项目的核心产品为下表的第 3 项产品。

序号	标的的名称	数量及单位	所属行业	技术要求	单价最高限价
1	全自动洗胃机（带推车）	1 台	工业	一、技术规格 1. 结构：以无油蠕动泵为动力，无堵塞结构，无需过滤网，防止洗胃过程带来危险。 2. 压力反馈控制系统，强力换向防堵结构，机器无堵塞、卡死现象。 3. 压力、液量双重安全保护，确保患者安全，提高救治效率。 4. ★具有自动和手动两种洗胃模式、洗胃时，实时显示洗胃模式、压力、状态、次数。 5. 采用微电脑控制，全中文液晶显示。 二、主要功能 1. 洗胃：进液和出液异步进行，先出液后进液。 2. 平衡：在“停止”或“洗胃”状态下，按此键机器完成一个出液过程后，自动转换成“洗胃”状态的进液。 3. ★液量：根据需要可选择进液量，分别为：150ml；250ml；350ml。 4. 清零：可对洗胃次数进行清零。 5. 复位：可恢复至初始状态。 6. 停止：按此键停机。 三、主要性能参数 1. 流量：$\geq 2000\text{ml/min}$。 2. 洗胃压力：进压$\leq 0.05\text{MPa}$；出压$\geq -0.05\text{Mpa}$。 3. 噪音：$\leq 68\text{dB}$。 4. 输入功率：$\leq 100\text{VA}$。 四、配备清单 1. 配备走水管 1 套、管接头 1 只、电源线一根、洗胃桶 2 只、保险丝 2 个、咬口 1 个、使用说明	2 万元/台

				书 1 本、合格证 1 张。 2. ★要求配置适用于该产品的推车，用于固定和移动洗胃机。	
2	胰岛素泵	2 台	工业	1. 全中文菜单显示。 2. 胰岛素种类：U-100 和 U-40 两种可选，两种浓度胰岛素可以智能换算：短效和速效可选。 3. ★基础率分段：24 段、48 段、自定义分段。 4. ★基础率设置：自动分配基础率、个性化设置基础率。 5. 历史基础率方案调用功能：有。 6. 数据库：速效数据库、短效数据库。 7. 基础率设置范围：常规范围 0~35 U/h。 8. 临基率设置范围：速度设置范围为基础率设置值的 0~250%，时间设置范围 0~24 小时。 9. 基础率增幅：默认值 0.05U(1U 等于 0.01 毫升)，0.01U (0-0.2U)、0.05U (0.2-2U)、0.1U (大于 2U)，根据患者胰岛素用量自动切换。 10. 基础率数字和柱状图结合显示。 11. 基础率输注最小时段：30 分钟。 12. 基础率输注方式：最小间隔 2 分钟。 13. 立即输注：快速一键注射。 14. 长餐模式：方波输注，双波输注。 15. 装药自动定位读数功能：有。 16. 大剂量向导功能：有。 17. 有大剂量预设：有。 18. 大剂量设置范围：0.1~88U。 19. 大剂量增幅：0.1U。 20. 大剂量输注速度：可调。 21. 螺杆复位形式：自动复位，电机驱动。 22. 最大装药量：≤3.18 毫升 (318U)。 23. 剂量限制功能：每次大剂量限制、每小时基础量限制、日总量限制。 24. 保护功能：按键自动上锁、儿童锁防止误操作、医生凭密码设置、工程师凭密码设置。	3 万元/台

			25. 警示项目：蜂鸣报警（阻塞，低电量，低药量，无输注，药完）、按键声音、用餐提示、测血糖提示。 26. 报警项目可选。 27. 堵塞剂量可调。 28. 低药量报警阈值可设。 29. 输注管路：导管针头有 5-8mm 等不同长度的供选择。 30. ★电池型号：7 号（AAA）电池。 31. 回顾功能：日总量回顾、大剂量回顾、基础率回顾、螺杆复位回顾、排气回顾，均可回顾不低于 450 条。 32. 使用年限：10 年。 33. 配置清单：主机 1 台、皮套 1 个、电池盖钥匙 1 把、备用电池盖 1 个、备用储药舱帽 1 个、说明书 1 本、保修卡 1 张、合格证 1 张、沐浴袋 1 个、腰带 1 根。	
3	便携式彩色多普勒超声诊断仪	1 台	工业 一、产品用途说明：满足适用于腹部、产科、妇科、心脏、小器官、泌尿、血管、儿科、神经、急重诊等应用。 二、系统技术规格及概述： 1. 系统通用功能： （1）15.6 英寸高分辨率 LED 显示器，可根据环境光变化自动调节亮度，可独立主机调节，角度不低于 165°。 （2）★主机内置相同大小探头接口 2 个。 （3）整机重量 3.9kg（包含电池）。 2. 二维灰阶模式： （1）组织谐波成像。 （2）组织特异性成像。 （3）多角度空间复合成像技术，3 档可调。 （4）斑点噪声抑制成像，7 档可调。 （5）B 图像偏转，5 档可调。 （6）TGC8 段、LGC8 段。	16 万元/台

			3. M 型成像模式： (1) 彩色 M 型。 (2) 解剖 M 型，取样线≥ 3 线，可 360 度任意旋转。 4. ★彩色多普勒成像（包括彩色、能量、方向能量多普勒模式）： (1) 高分辨率血流成像。 (2) 双实时同屏对比显示。 (3) 自动调节取样框的角度及位置。 (4) 立体血流功能，支持彩色模式和能量模式，使血流呈现立体效果。 (5) 取样框偏转：线阵探头支持≥ -20 度或≤ 20 度，取样框可根据探头血流方向自动调节。 5. 频谱多普勒成像： (1) 脉冲多普勒、连续多普勒。 (2) 自动计算心动周期。 (3) PW 最大速度 720cm/s; CW 最大速度 3800cm/s。 6. 一键自动优化（包括应用于二维、彩色、频谱模式、造影等）。 7. 穿刺针增强：应用于超声引导下的穿刺手术，动态增强超声图像中针体显示，具有双屏实时对比显示，增强前后效果，并支持自适应校正角度。 8. 造影成像：支持凸阵，线阵，腔内探头。 9. 应变式弹性功能。 10. 超声教学助手。 三、测量分析和报告 1. 常规测量软件包。 2. 血管内中膜自动测量，可同时进行血管前、后壁的内中膜一段距离的自动描记、自动生成测量数据结果。 3. 产科自动测量：支持 BPD，HC，OFD，FL，AC，HUM。自动测量不低于 5 项胎儿发育评估指标。 4. 胎儿颈项透明层自动检测与测量技术。	
--	--	--	---	--

			四、电影回放及原始数据处理 1. 电影回放 (1) 所有模式下支持手动、自动回放。 (2) 支持向后存储和向前存储, 时间长度可预置, 向后存储超过或等于 7 分钟的电影。 (3) 支持保存后的图像同屏对比分析 (动态、静态)。 2. 原始数据处理, 可对回放图像进行超过或等于不低于 20 个参数调节。 五、信息管理与存储 1. 512G SSD 固态硬盘。 2. 内置超声工作站, 支持同步存储, 即后台存储或导出图像数据的同时前台可以完成实时扫描, 不影响检查操作。 3. 动态图像、静态图像以 PC 格式直接导出 (支持单帧图像文件包含: DCM、TIFF、BMP、JPG 单帧, 电影文件包括: CIN、AVI、DCM、MP4), 无需特殊软件即能在普通 PC 机上直接观看图像。 4. 通过局域网将单帧图像或电影文件从超声系统分享到手机或平板等智能设备。 5. 通过扫描二维码实现图像分享。 6. 支持隐藏病人信息。 六、连通性 1. 主机内置 HDMI、USB3.0、Type-c、网络接口。 2. ★DICOM3.0 系统。 3. 多功能台车: 可拆卸的储物篮, 电源缆线专用放置架, 防撞支架。 4. 专用旅行箱, 可装载主机、探头及相关备件。 七、配置 1. 主机 1 台。 2. 凸阵探头 1 把, 频率范围: 1.5~6.0MHz。 3. 线阵探头 1 把, 频率范围: 3.0~13.0MHz。 八、备件、技术及维修服务, 培训要求及其它 1. 备件要求: 设置备件库, 存入所有必须的备件,	
--	--	--	---	--

				保证必要时可以及时供应。 2. 技术及维修服务：应配置多名工程技术人员，随时提供开箱验货、安装、调试或维修等服务。 3. 技术培训要求：应配置专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能。	
4	全自动五分类血细胞分析仪	1 台	工业	1. 半导体激光、流式细胞技术结合恒温细胞化学染色实现五分类，阻抗法测定红细胞和血小板，环保型无氰试剂测定血红蛋白，乳胶增强免疫散射比浊法检测 CRP。 2. 检测血量少，满足儿童患者末梢血检测的需求。 3. ★CRP 自动全血细胞体积（BCV）校正功能，确保全血 CRP 与血清 CRP 检测结果的一致性。 4. ★检测结果准确，有报警功能，具有完善的溯源性。 5. 28 项报告参数，12 项研究参数，3 个直方图、3 个二维散点图、1 个三维散点图。 6. ★分析模式：CBC、CBC+DIFF、CBC+DIFF+CRP、CBC+CRP、CRP。 7. 测量模式：全血、预稀释全血、末梢全血。 8. 进样模式：封闭穿刺进样和自动进样。 9. 标本用量： （1）全血模式：：CBC+DIFF 20 μ l，CBC+DIFF+CRP 35 μ l，CRP 20 μ l。 （2）预稀释模式：CBC+DIFF 20 μ l，CBC+DIFF+CRP 20 μ l，CRP 20 μ l。 10. 检测速度：全血模式不低于 60 样本/小时，末梢全血模式不低于 60 样本/小时。 11. 线性范围：CRP 0.2~320mg/L。 11. 样本条码：可选配内置条码扫描仪或手持条码扫描仪。 12. 结果储存：无限扩存，包括患者中文信息及散点图、直方图等。	15 万元/台

				13. 质控方式：包括 L-J 质控和 X-B 浮动均值法质控等多种质控方式。 14. 维护保养：具备自动休眠功能，可根据用户情况设定自动维护保养程序。 15. 操作语言：全中文操作软件。 16. 打印输出：多种报告单打印格式，并支持自定义设置 17. 联网功能：支持 HL7 协议（双向数据传输）。 18. 运行环境：最低温度不低于 10℃，最高温度不高于 40℃；湿度要求在 10~95%。 19. 电源要求：100-240V~±10%，50-60Hz~±1Hz。 20. 主机尺寸（约）：宽 570×高 560×深 700mm。 21. 主机重量（约）：≤68kg。	
5	多频震动排痰机	2 台	工业	1. 适用范围：协助术后、体弱患者增强排除呼吸系统痰液等分泌物的能力，改善淤滞的肺部血液循环状况，预防、减少呼吸系统并发症的发生。 2. 主要构成：同时兼备雾化及排痰双功效，它主要由主机、传动系统、动力输出装置（即治疗头）及压缩空气式雾化器组成。 3. ★结构形式：不可分拆的柜机推车式，雾化器的压缩机机身部分完全嵌入柜体内。 4. 显示方式：液晶显示界面。 5. 操作方式：一键飞梭的操作方式，所有功能的调节仅需通过对一个键施以旋转及按压动作即可全部完成。 6. 输出路数：一路雾化输出，一路 C 型标准传动形式。 7. 雾化类型：压缩空气式。 8. 最大压强≥0.2Mpa。 9. 最大雾化量≥0.20ml/min。 10. ★自由空气流量≥10L/min。 11. 残液量≤0.7mL。 12. ★标准传动形式：动力头外径尺寸≥85mm，配	2 万元/台

			备不低于 6 种不同型号的治疗头。 13. 标准传动动力头偏心距：2.5mm~3.5mm。 14. 伺服系统：具有动力补偿特性，动力补偿能力 $\geq 3\text{Hz}$。 15. 工作模式：手动模式和自动程序模式。 16. 手动模式频率范围：$\geq 10\text{Hz}$ 且 $\leq 60\text{Hz}$，频率连续可调，步距为 1Hz。 17. 手动模式定时范围：1min~60min，连续可调，步距 1min。 19. 自动程序模式：共有四种自动程序模式。 19. 自动模式定时范围：5min、10min、15min、20min。 20. 电磁兼容性：治疗仪电磁兼容性能应符合 YY9706.102-2021 的相关要求。 21. 具有自主知识产权的软件著作权（包括：计算机软件著作权登记证书、软件产品登记证书）。	
6	盆底康复治疗仪	1 台	工业 1. ★五种治疗模式：神经肌肉电刺激、肌电触发电刺激、肌电反馈训练、场景训练和产后康复。 2. 两种治疗模块：产后康复和盆底康复。 3. 嵌入式软件，一体化设计；7 寸高清晰彩色触摸屏，可触屏和按键两种操作。 4. ★生物反馈：在治疗过程中，通过精确测得的病人盆底肌电信号为依据，通过图形和声音等形式反馈给病人，对病人的盆底评估和盆底治疗进行提示。 5. 工作模式：神经肌肉电刺激模式：根据系统设置的参数，进行循环刺激。 6. ★电刺激治疗波形分为三种：单向波、双向波和交互波。 7. 输出指示功能：治疗仪有治疗电流输出时应有输出的指示，在工作状态栏中提示为“刺激”。 8. 系统设置数十种常用治疗方案可选。 9. 治疗过程中均有真人语音提示，有简易肌电评估数值报告。 10. 双通道独立进行治疗，互不干，可单独设置不	6 万元/台

			同通道的刺激强度。 11. 病档管理：可以对病人档案进行新建、清空、除操作，也可以对历史数据进行备份、删除、记录维护、治疗回顾等操作。修改病档时必须确认操作密码，避免病人信息被误操作。 12. 可采集腹部肌电信号，避免腹部参与带来干扰。 13. 电流锁定功能：输出处于锁定状态时，电流强度不可调。 14. 刺激持续时间可设置功能；治疗仪可在软件中对刺激持续时间进行设置。 15. 内置应急电源，意外断电后系统自动暂停治疗，保存病人正在进行治疗信息，并报警声音提示。保持原来治疗状态的机数据。断电后 60 分钟内恢复外部供电，可继续完成剩下的治疗过程。 16. 治疗界面显示信息：表面肌电波形及数据、定量分析值、电刺激阈值、最大值、最小值、平均值、电流刺激波形等。 17. 可视化人机操作界面，可直观、实时显示患者治疗过程中的生物反馈图形和数据，操作简单易学，盆底治疗过程简洁科学。 18. 可自定义方案：治疗仪可设定刺激治疗时间，也可自定义治疗方案。 19. ★电极脱落保护：在进行电刺激治疗的过程中，当电极从人体表面脱时，刺激电流自动停止，避免电流对人体皮肤造成意外伤害。 20. 设置刺激间歇（练习）时间功能：治疗仪可在软件中对刺激间歇（练习）时间进行设置。		
7	极速生物阅读器	1 台	工业	1. 输入电源：AC：100-240V，50/60Hz，0.5-0.25A。 2. 输出电源：DC：12V 3A。 3. ★培养时间：≤30min，最快 5min 内确定阳性结果。 4. ★培养孔数：5 个。	2.5 万元/台

				5. 培养温度：57～59℃。 6. 显示方式：数码面板显示。 7. 按键方式：发光触摸按键。 8. 接口：USB 口，可用于参数设置、导出数据功能。 9. ★环境温度：5～37℃。 10. 相对湿度：≤95，>85%时无结露。 11. 装置/过电压：类别 II。 12. 配备：迷你生物阅读器主机 1 台、电源适配器 1 个、夹子 1 个（按压生物指示剂用）、说明书 1 本、合格证 1 张。	
8	手术器械一批				4 万元/ 批
8.1	针持	30 把	工业	18cm 粗针	
8.2	动脉钳	2 把	工业	22cm 直 1×2 齿	
8.3	医用止血钳（弯）	50 把	工业	14cm 弯全齿	
8.4	医用止血钳（弯）	60 把	工业	16cm 弯全齿	
8.5	医用止血钳（弯）	40 把	工业	18cm 弯全齿	
8.6	医用止血钳（直）	50 把	工业	14cm 直全齿	
8.7	医用止血钳（直）	30 把	工业	16cm 直全齿	
8.8	医用止血钳（直）	30 把	工业	18cm 直全齿	
8.9	组织钳	30 把	工业	18cm 普通 头宽 5mm	
8.10	布巾钳	10 把	工业	16cm 尖头	
8.11	手术刀刀柄	20 把	工业	7#	
8.1	手术刀刀	30 把	工	4#	

2	柄		业		
8.1 3	组织剪 (弯)	50 把	工业	22cm 弯	
8.1 4	有齿聂	50 把	工业	14cm 横齿 (敷料)	
8.1 5	无齿聂	50 把	工业	14cm 直形 1×2 钩	
8.1 6	弯盘	50 把	工业	204×130×25mm	
8.1 7	弯盘	50 把	工业	178×104×25mm	
8.1 8	文式钳	30 把	工业	12.5cm 直 细针 0.3 镶片	
8.1 9	小药杯	20 个	工业	60ml	
8.2 0	线剪	30 把	工业	16cm 直	
8.2 1	不锈钢储 槽	8 把	工业	直径 18cm	
8.2 2	腹腔吸引 管	2 把	工业	24cm 弯形圆头 $\phi 10$ 短套管	
8.2 3	咬骨钳	1 把	工业	18cm 双关节 角弯 20° 刃 3.5 无角柄	
8.2 4	组织拉钩	6 把	工业	同向直角/直角 2*1	
8.2 5	拆线剪	15 把	工业	16cm 直 长刃	
9	高压灭菌 设备	1 套	工业	一、功能要求 1. 卧式圆形+夹套结构, 安全、保温、干燥效果好。 2. ★电动门, 液晶屏显示, 触摸按键一键点击开门, 故障低, 可靠。 3. ★门密封为气动或自涨式。 4. 配有标准设备验证接口。 5. 管路系统为最优化设计, SUS304 管道, 卡箍式	8 万元/ 台

			快装方式。 6. 控制系统：HMI 人机界面，采用触摸屏+微电脑。 7. F0 值与温度时间双重保证灭菌效果，具有完善的灭菌档案记录。 8. 具有程序选择、参数设置、设备操作、报表处理等功能，可追溯。 9. 三级安全防护措施，需输入密码进入操作系统。 10. 灭菌工艺：织物、器械、液体、BD、保压测试、自定义多个程序。 11. 带内置打印机 12. 有故障代码显示，蜂鸣声提示。可查询历史故障代码记录。 13. 具有干燥功能，干燥效果好。 二、主要技术参数： 1. 设计压力：-0.1~0.25Mpa。 2. 设计温度：139℃。 3. 工作压力：0.225Mpa。 4. 工作温度：105~136℃。 5. 真空度：-0.086MPa。 6. 温度均匀度：<+2℃。 7. 水源压力：0.1~0.2 Mpa。 8. 压缩空气压力：0.4~0.7Mpa。 9. ★蒸汽压力：0.3~0.7Mpa。 10. 电源电压：AC 380V 50Hz。 三、规格参数 1. 外形尺寸（约）：1430×850×1760mm。 2. 内室尺寸（约）：Φ620×995mm。 3. 蒸汽用量：≤18.5kg。 4. 净重（约）：500~510kg。 5. 整机质保：1 年。 6. ★使用年限：8 年。 四、配置清单 卧式蒸汽灭菌器 1 台、产品使用说明书 1 份、产品合格证、保修卡 1 份、压力容器质量证明书 1	
--	--	--	---	--

				份。	
▲一、商务要求					
投标报价要求	投标报价包含报价货物（包括备品备件、专用工具等）的价格、报价货物运输（含保险）、安装、调试、技术服务、使用培训、第三方验收检验（如采购人需要）等各种费用和售后服务、税金及其它所有成本费用的总和。投标人应对本分标的所有内容范围的货物及服务进行总承包报价。 以上内容由投标人综合考虑在报价中，对于招标文件中未列明，而投标人认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时，采购人将不予支付中标人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。				
交货时间和地点	1. 交货时间：自合同签订之日起 7 日内安装调试完毕并交付使用。 2. 交付地点：采购人指定地点。				
付款方式	本项目无预付款，全部货物交货、安装、调试完毕，验收合格交付使用并由中标人开具全额发票至采购人之日起 10 个工作日内，由采购人向财政部门申请财政资金支付，财政资金支付以财政部门具体付款时间为准，院内自筹资金在验收合格 10 个工作日内付清。				
保修期（质保期）	所有产品自验收合格之日起整机质保不少于 1 年。保修期内设备发生一般故障时，中标人负责免费维修、更换零配件；设备发生大故障（指主要部件出现质量问题）时，中标人负责更换相同品牌、型号的新设备，设备维修或更换后其保修期相应顺延。所有非故意性损坏以及在要求质量标准范围内的正常使用造成的损坏均要维修。维修期间提供备用机。保修期内发生的故障维修服务及更换配件均包含在竞标报价中，采购人不再另外支付费用。对因采购方人员的不正当使用所造成的设备损坏不在中标人保修范围，但中标人也要积极帮助采购人修理设备，并保证提供优惠价格的配件和服务。				
售后服务	1. 按国家有关规定实行产品“三包”。 2. 免费送货上门、免费安装调试。 3. 质量保证：保修期内开机率：$\geq 98\%$（按 365 天计算）。如果保修期内停机时间超过 2%，则超出天数按 1：2 加倍延长保修期限；超出 10%（$\text{停机故障日}/365 \text{ 天} \times 100\% \geq 10\%$）中标人应无条件为采购人更换相同品牌型号的新设备。并承担因换货产生的相关费用和所造成采购人的直接经济损失，及可预期收益。 4. 接到故障通知后立即响应，12 小时内派技术人员到达现场，24 小时内解决问题，必要时提供备用机，保证不影响采购人正常使用；规定时限内中标人未能按时响应，采购人有权聘请第三方进行维修处理，由此产生的相关费				

	用由中标人承担。 5. 保修期内免费上门维修、免费更换零部件，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。 6. 免费培训：设备安装完毕，由中标人工程师对采购方操作人员和维修人员现场进行设备的应用、保养和维护培训，培训主要包括设备的基本结构、性能、主要部件的构造，日常使用保养与管理，常见故障的维修，使相关人员掌握常规操作规程和各种功能的使用。 7. 设备保修期内，中标人负责对所有设备进行定期维护保养，每年至少一次，包括设备的安全检查、质量检查，运行状态检查，提供设备维护保养情况书面报告，并承担所发生的一切费用(包括更换零部件费、人工费和差旅费等)。 8. 定期回访，保修期满后提供终身维护，提供优惠零配件服务。 9. 提供产品厂家 24 小时 400 热线电话；提供相关设备的维修工程师姓名及电话号码，如国内有 400、800 等电话维修系统提供电话号码。 10. 由中标人和产品生产厂家或其授权代理商提供双重售后服务及技术支持。 11. 保修期内，发现产品存在制造上的缺陷，中标人应负责采取补救措施，包括维修或免费更换必要配件，若该缺陷导致设备存在安全隐患或不能使用，中标人应负责更换整件产品，中标人应提供足够数量的常用易损件备品备件作为采购人平时应急使用。 12. 其余按厂家承诺进行。
验收要求	1. 中标人应在供货时向采购人提供货物生产厂家其授权代理商针对本次采购项目出具的授权书原件，否则不予验收。 2. 中标人交货前应对设备做出全面检查和对验收文件进行整理列出清单，作为采购人设备验收和使用的技术条件和依据。 3. 设备到达现场，双方应共同在场确认包装完好性后，由采购人验货。中标人应按采购人安排的时间派人到现场，对货物进行清点交付，并签字确认。若发现货物与装箱单不符，中标人负责补齐或收回。若中标人不能按时到达，采购人有权开箱检验，并对缺件、损坏做记录，中标人应认可并负责解决。 4. 设备安装调试工作完成后，甲乙双方人员应共同在场，按照招标技术参数和配置单，设备制造国有关标准或行业标准进行验收工作。设备的各项参数指标及配置达到招标要求，通过临床试用满足采购人技术要求，则双方共同签署设备验收报告，即为设备验收合格。所发生费用由中标人承担。设备有损坏或达不到技术要求的不予验收，相关责任与损失由中标人承担。(中标

	人进行验收及签署验收相关文件的人员应具有相应授权。) 5. 验收过程中发现设备有损坏、设备部件短缺、次品或其它不符合合同规定之情形者，采购人做出现场记录，或双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充和更换损坏部件的有效证据。由此产生的有关费用中标人承担。 6. 如果在设备交付使用前因事故造成设备损坏、部件短缺，中标人要立即予以更换，不得拒绝和延误，以保证设备顺利安装完成。所造成的费用及其它后果由中标人负责。 7. 交货及采购人调试过程中，中标人应免费派专业技术人员到交货安装现场进行技术指导及相关技术服务，向采购人提交相关试验数据、报告及采购人要求提供的相关技术文件，直至达到验收要求。 8. 交货验收时，采购人根据《广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法》的规定，由采购人及中标人双方共同进行验收，采购人可委托采购代理机构、国家认可的质量检测机构开展采购项目履约验收工作，验收费用由中标人承担；对不符合要求的产品，采购人有权拒绝验收，由此产生的一切后果，均由中标人承担。由此造成的不能按时、按质、按量完成项目要求的，将按照政府采购相关法规、合同相关条款进行处理。 9. 其余以合同条款为准。
其他要求	1. 如投标人提供货物的输出结果以报告形式呈现，投标人承担接入采购人信息系统所产生的所有费用。 2. 投标产品必须是按厂家标准配置的整套全新，具备正规合法经销渠道的，符合国家各项有关质量标准的合格产品。若产品在运输过程中损坏或擦伤须无偿调换相同产品。 3. 对同一参数指标如技术响应表参数与相关证明材料中相应参数有不一致的，以相关证明材料中参数为准。
备品备件及耗材等要求	1. 一年内，发现产品存在制造上的缺陷，中标人应负责采取补救措施，包括维修或免费更换必要配件，若该缺陷导致设备存在安全隐患或不能使用，中标人应负责更换整件产品，投标人应提供足够数量的常用易损件备品备件作为采购人平时应急使用。 2. 投标产品如包括必备的易损易耗备品备件和专用工具，投标人应提供其清单。 3. 常年备有设备配件，能及时处理、更换损坏的零部件。
二、进口产品说明	
▲本项目货物不接受进口产品投标（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）。	

四、中标通知书

广西国泰招标咨询有限公司

鹿寨县中渡镇中心卫生院县域医疗次中心医疗设备采购（重）

（LZZC2025-G1-230099-GTZB）中标通知书

柳州市东投太华医药有限公司：

你单位参加了本采购代理机构组织的鹿寨县中渡镇中心卫生院县域医疗次中心医疗设备采购（重）项目，采购编号：LZZC2025-G1-230099-GTZB，经评标委员会评定，确定你单位为该项目的中标人，中标金额（元）：人民币陆拾万柒仟伍佰玖拾元整（¥607,590.00），现将有关事项通知如下：

一、请接到本通知后，在 25 个日历天与采购单位鹿寨县中渡镇中心卫生院签订合同，延期自误。

二、合同编号：LZZC2025-G1-230099-GTZB

三、签订合同详细地点：鹿寨县中渡镇九龙市场旁长岭路口（鹿寨县中渡镇中心卫生院）。

四、届时请带齐下列证件：

- （1）中标通知书
- （2）采购文件中规定的文件材料（含法人授权委托书）
- （3）单位公章或合同专用章
- （4）本单位的开户银行、账号及开户名称

特此通知。

广西国泰招标咨询有限公司

2026 年 1 月 7 日

业务专用章
(8)