

妇科设备和康复科设备一批采购
采购合同

项目名称：妇科设备和康复科设备一批采购

项目编号：GLZC2025-G1-990465-GXRY

标段：E 标段

甲方：桂林市中医医院（采购人）

乙方：萍乡若安贸易有限公司（中标供应商）

根据《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》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照招、投标文件规定条款和中标供应商承诺、甲乙双方签订本采购合同。

第一条、合同标的及合同金额

项号	货物名称	生产厂家、品牌、规格型号	技术参数	数量 ①	单位	单价（元） ②	单项合计金额 （元） ③=①×②
1	宫颈手术治疗系统	常州延陵电子设备有限公司、常州延陵、POWER-420FX	详见附件	1	套	126720.00	126720.00
2	全数字超声宫腔监测诊疗系统	大为医疗（江苏）有限公司、徐州大为、DW-V5	详见附件	1	套	142560.00	142560.00
3	电动流产负压吸引器	上海宝佳医疗器械有限公司、上海宝佳、YX23D	详见附件	3	台	1980.00	5940.00
4	高清电子阴道镜设备	深圳市理邦精密仪器股份有限公司、深圳理邦、C9UHD	详见附件	1	套	235620.00	235620.00

5	盆腔治疗仪	北京冠邦科技集团股份有限公司、北京冠邦、GB-800 型	详见附件	1	套	21780.00	21780.00
6	心电监护仪	深圳市理邦精密仪器股份有限公司、深圳理邦、iX10	详见附件	3	台	14850.00	44550.00
7	超声波治疗仪	重庆海扶医疗科技股份有限公司、重庆海扶、CZF	详见附件	1	台	247500.00	247500.00
8	腹腔镜全子宫切除设备	杭州康基医疗器械有限公司、杭州康基、KJ-301 型	详见附件	1	套	77220.00	77220.00
合 计							901890.00

根据《中标通知书》的中标内容，合同的总金额为：（大写）玖拾万零壹仟捌佰玖拾元整 人民币（¥901890 元）

项目总价包括全部产品价格【含与本院相关信息系统（pacs, lis 等）对接费用，及设备软件调试、升级、改造、运维、计量检测等费用】、无缝结合、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到位以及原有旧设备的拆除、安装、安装所需辅材、调试、检验、售后服务、培训、保修等，直至验收合格交付及质保期间所发生的所有费用。

第二条 质量保证

1. 乙方应按响应文件承诺的货物型号、技术规格、技术参数、性能、配置、质量标准向甲方提供未经使用的全新原装产品，且在正常安装、使用 and 保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量标准。

2. 乙方提供货物的质量保证期为不少于 2 年。在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费修理和更换零部件。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

（1）更换：由乙方承担所有发生的全部费用。

(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、贷款利息及银行手续费等）。

3. 新设备的安装必须保证采购人的原有设备无缝对接和正常使用。

4. 乙方提供本次采购的材料为未经使用的原厂全新产品。

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

第四条 货物包装、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. 投标产品须是按厂家出厂标准配置提供的整套全新，具备正规合法经销渠道，符合国家各项有关质量标准的合格产品。相关部件及服务须满足本表中各项要求。所有设备除满足上表要求的技术参数和配置外，其余均按国家标准及生产厂家出厂标准配置，若产品在运输过程中损坏须无偿调换同样产品。

第五条 交付

1. 交付时间：自合同签订之后，接甲方通知之日起 20 个日历日内完成供货、安装、调试，验收合格并投入使用。；交付地点：桂林市内采购人指定地点。

2. 乙方提供不符合招标文件、响应文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3. 乙方应将所有提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备用、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，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

第六条 调试和验收

1. 乙方交货前应对产品做出全面的检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，验收的结果应随货物交甲方。

2. 货物安装调试完成后，甲方应在七个工作日内依据招标文件、响应文件的技术规格要求及承诺和国家有关质量标准对货物进行现场验收，验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖公章，甲乙双方各执一份。

3. 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。

4. 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。

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

6. 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5个工作日内及时予以解决。

7. 超出“三包”范围的售后服务承诺，乙方在设备验收时须提供生产厂家或总代理商出具的针对所竞产品的售后服务承诺书原件，并携带由行政主管部门核准的资格文件、注册产品标准、产品白皮书等资料材料，以便核实相关资质和技术参数，如无以上材料不予验收。

8. 设备验收时，乙方必须提供设备注册时的检测检验报告书；如中标产品为进口产品时，还须提供海关进口货物报关单及入境货物检验检疫证明。

9、设备到货安装前须向采购人提供中标产品生产厂家或国内总代理对外公开发布的产品彩页或说明书（其中应包含有详细的技术参数）原件，采购人依此标准对中标产品按采购需求逐条核验，如参数或尺寸有不符的采购人有权不予验收，由此造成的损失由中标供应商负责；

10、中标供应商所提供的产品必须为原装正品的、全新的、完好无破损、且为未开箱状态、符合有关质量标准的产品；设备到货安装前，中标供应商需提供技术白皮书、操作手册、

产品彩页及检测报告等技术支持证明文件以验证投标参数的真实性,采购人现场根据招标文件要求及响应文件承诺逐条对应进行核验,核验不合格的,采购人有权终止合同执行并全部退货,同时报相关监督管理部门处理,由此造成采购人经济损失的由中标供应商负责承担全部赔偿责任。

第七条 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: 桂林市中医医院。

第八条 售后服务

1. 乙方应按照国家有关法律规定和“三包”规定以及响应文件和本合同所附的《服务承诺》,为甲方提供售后服务。

2. 如在使用过程中发生质量问题,乙方在接到甲方通知后在响应文件承诺的时间内到达甲方现场处理。

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. 保修期为: 按国家有关产品三包规定执行“三包”, 质保期: 整机(含配件)质保期不少于 2 年, 质保期内故障时间顺延质保期, 质保期自货物验收合格并交付使用之日起计算。

5. 免费保修范围内。超过保修期的货物,终生维修,维修时只收部件成本费。

6. 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 1 个小时内响应 3 小时内到达故障现场处理,一般故障处理时限不超过 12 小时修复;重大故障处理时限不超过 36 小时修复,若 36 小时内不能修复,必须提供同档次的设备给采购人使用。

7. 售后服务服务过程中如有违反约定的情况,采购人有权扣除质保金。

第九条 税费

1. 本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十条 付款方式

- (1) 1. 签订合同开具正规合法发票且设备验收合格后 22 个工作日内支付合同金额的 30%;
2. 通过验收满一年后设备运行正常的,甲方在收到正规合法发票后 22 个工作日内支付合同金额的 30%;

3. 通过验收满两年后设备运行正常的, 甲方在 收到正规合法发票后 22 个工作日内支付合同金额的 30%;

4. 剩余的 10%合同金额待履行完合同约定的权利义务事项后【成交供应商承诺保质期(免费保修、维护、升级期)满】且不存在争议的, 成交供应商凭合同和《政府采购项目验收单》向采购人申请办理支付手续, 采购人在收到正规合法发票后 22 个工作日内支付, 不计息。

(2) 货款支付形式为: 转账或电汇等

第十一条 履约保证金

履约保证金金额: 按中标金额的 0 % (注: 履约保证金不超过政府采购合同金额的 5%)。

履约保证金递交方式: 银行转账、支票、汇票、本票或者金融、担保机构出具的保函等非现金方式。

履约保证金退付方式、时间及条件: 由中标人向履约保证金收取单位提供《广西壮族自治区政府采购项目合同验收书》(详见桂财采〔2015〕22 号), 保证金收取单位在收到合格材料后 5 个工作日内办理退还手续(不计利息)。

履约保证金指定账户:

户名: /

开户银行: /

账号: /

第十二条 违约责任

1、乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的, 必须在合同供货时间内更换, 如更换时间超过合同约定的交付时间的, 应按逾期交货处罚, 乙方应向甲方支付合同金额 5 %违约金并赔偿甲方经济损失。

2、乙方提供的货物如果侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼, 均由乙方负责交涉并承担全部责任。若甲方因此遭受损失, 乙方还需全额赔偿甲方损失, 包括但不限于直接、间接损失、甲方为应诉、起诉支出的律师费、案件受理费、保全费、保全保险费、鉴定费、调查取证费等。

3、因包装、运输引起的货物损坏, 按质量不合格处理。

4、乙方逾期交货的, 每天向对方偿付合同金额 5 %违约金, 但违约金额不得超过合同金额 5 %, 超过 14 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，每天向乙方偿付以未付货款本金为基数 0.3 %滞纳金，但滞纳金累计不得超过合同金额 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，乙方每次应按本合同合计金额 2%向甲方支付违约金，并赔偿由此带给甲方的经济损失。同时，甲方有权自行或另行委托第三方提供售后服务，由此产生的费用及造成的损失，均由乙方承担。

6、乙方提供的货物在质保期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其他质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从质量保证金中扣除，不足另补。

7、其他违约行为按违约货款额 5 %收取违约金并赔偿经济损失。

8、甲方因乙方违约而单方解除合同的，乙方除按本合同其他条款的约定承担相应责任外，还应向甲方支付合同金额 20%的违约金，并承担甲方为主张权利支出的律师费、鉴定费、保全保险费、调查取证费等费用。

第十三条 不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，乙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。

第十四条 合同争议解决

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

2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，双方同意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。

第十五条 合同生效及其它

1、合同经甲乙双方法定代表人（负责人）或授权代表签字并加盖双方公章后生效。

2、合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，需经采购人审批。

3、本合同未尽事宜，遵照《民法典》有关条文执行。

第十六条 合同的变更、终止与转让

1、本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更，中止或终止。

2、乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

第十七条 签订本合同依据:

1. 招标文件;
2. 乙方提供的投标(或应答)文件;
3. 售后服务承诺书;
4. 中标通知书。

本合同甲乙双方签字盖章后生效,一式伍份,具有同等法律效力,甲方叁份、乙方壹份。

采购合同双方自签订之日起二个工作日内将合同原件壹份交采购代理机构存档。

	
甲方(公章): 桂林市中医医院	乙方(公章): 萍乡若安贸易有限公司
法定代表人签字: _____	法定代表人签字: 陈欢
委托代理人: _____	委托代理人: _____
电 话: _____	电 话: 19807733623
开户名称: 桂林市中医医院	开户名称: 萍乡若安贸易有限公司
开户银行: 中国银行桂林分行营业部	开户银行: 中国工商银行股份有限公司萍乡安源支行
银行账号: 6236 5750 0820	银行账号: 1504200109000502645
日 期: 2025.11.6	日 期: 2025.11.6

附件 1:投标报价细表

2. 开标一览表（货物类格式）

开标一览表

项目名称：妇科设备和康复科设备一批采购

项目编号：GLZC2025-G1-990465-GXRY

分标：E 分标

投标人名称：萍乡若安贸易有限公司

单位：元

序号	货物名称	货物规格型号	品牌 (如有)	数量/ 单位①	单价(元) ②	合价(元) ③=①×②	备注
1	宫颈手术治 疗系统	POWER-420FX	常州延陵	1 套	126720	126720	/
2	全数字超声 宫腔监测诊 疗系统	DW-V5	徐州大为	1 套	142560	142560	/
3	电动流产负 压吸引器	YX23D	上海宝德	3 台	1980	5940	/
4	高清电子阴 道镜设备	C9UHD	深圳理邦	1 套	235620	235620	/
5	盆腔治疗仪	GB-800 型	北京冠邦	1 套	21780	21780	/
6	心电监护仪	IX10	深圳理邦	3 台	14850	44550	/
7	超声波治疗 仪	CZF	重庆海扶	1 台	247500	247500	/
8	腹腔镜全子 宫切除设备	KJ-301 型	杭州康基	1 套	77220	77220	/
报价合计（包含税费等所有费用）：（大写）玖拾万零壹仟捌佰玖拾元整 人民币（¥901890 元）							
验收标准：1、货物到达现场后，中标人在采购人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。中标人保证货物到达采购人所在地完好无损，如有缺漏、损坏，由中标人负责调换、补齐或赔偿。验收过程中所产生的一切费用均由中标人承担，报价时应考虑相关费用。 2、中标人提供的货物全新、完好、无破损，应提供完备的技术或服务资料、装箱单和合格证等，并派遣专业人员进行现场安装调试。验收合格条件如下： （1）货物或服务技术参数与采购合同一致，性能或指标达到规定的标准。 （2）技术或资料、装箱单、合格证等资料齐全。 （3）在测试或试运行期间所出现的问题得到解决，并运行或工作正常。 （4）在规定时间内完成交货及验收，并经采购人确认。							

3、项目验收应遵循国家及行业相关验收标准；中标人在安装调试完成后需提交全部图纸、配置资料、交验收报告、测试报告（如有）等。 4、在安装调试并试运行符合要求后，才作最终验收。 5、为保证《项目采购需求》中带有“▲”号的技术指标和性能达到采购文件要求及与合同、投标文件相符，如采购人对中标人所投标货物的技术指标有质疑，供货时须进行现场演示，以确认是否达到合同、采购文件、投标文件中所规定的技术功能要求；中标人未提供的或演示效果达不到合同、采购文件、投标文件中所规定的技术功能要求，则视为合同违约，所有损失由中标人承担。 优惠及其它：无

注：

- 1、投标人需按本表格式填写，也不得留空，不得自行更改，如有多分标，按分标分别提供开标一览表，必须加盖投标人有效电子公章，否则其投标作无效标处理。
 - 2、本表内容均不能涂改，涂改处须加盖公章，否则其投标作无效标处理。
 - 3、如为联合体投标，“投标人名称”处必须列明联合体各方名称，并标注联合体牵头人名称，且盖章处须加盖联合体各方公章，否则其投标作无效标处理。
 - 4、以上表格要求细分项目及报价，在“具体货物名称”一栏中，填写具体货物。
 - 5、特别提示：采购机构将对项目名称和项目编号，中标供应商名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、货物要求等予以公示。
 - 6、符合招标文件中列明的可享受中小企业扶持政策的投标人，请填写中小企业声明函。
- 注：投标人提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

法定代表人或者委托代理人（签字）：

投标人（盖公章）： 菏泽普安贸易有限公司



2025 年 10 月 11 日

附件 2:设备性能配置清单

1. 设备性能配置清单格式

设备性能配置清单

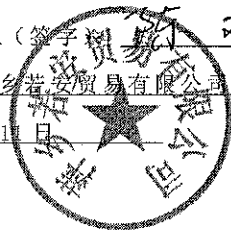
所投分标: E 分标

序号	货物名称	数量及单位	品牌	规格型号	制造商	原产地	参数性能、指标及配置
1	宫颈手术治疗系统	1 套	常州延陵	POWER-420FX	常州延陵电子设备有限公司	常州	详见“技术参数偏离表”
2	全数字超声宫腔监测诊疗系统	1 套	徐州大为	DW-V5	大为医疗(江苏)有限公司	徐州	详见“技术参数偏离表”
3	电动流产负压吸引器	1 套	上海宝佳	FX23D	上海宝佳医疗器械有限公司	上海	详见“技术参数偏离表”
4	高清电子阴道镜设备	1 套	深圳理邦	29UHD	深圳市理邦精密仪器股份有限公司	深圳	详见“技术参数偏离表”
5	盆腔治疗仪	1 套	北京冠邦	GB-800 型	北京冠邦科技集团股份有限公司	北京	详见“技术参数偏离表”
6	心电监护仪	3 台	深圳理邦	iX10	深圳市理邦精密仪器股份有限公司	深圳	详见“技术参数偏离表”
7	超声波治疗仪	1 台	重庆海扶	CZF	重庆海扶医疗科技股份有限公司	重庆	详见“技术参数偏离表”
8	腹腔镜全子宫切除设备	1 套	杭州康基	KJ-301 型	杭州康基医疗器械有限公司	杭州	详见“技术参数偏离表”

备注:

本次采购产品,须按以上性能配置清单中“货物名称、数量及单位、品牌、规格型号、制造商、原产地、参数性能、指标及配置”如实填写完整,非品牌、规格型号没有则填无,填写有缺漏的,作无效投标处理。

法定代表人或者委托代理人（签字）：李若安 次
投标人（盖公章）：萍乡市安源贸易有限公司
日期：2025年10月11日



附件3:备品备件及易损件详细清单（零配件）

附件（全数字超声宫腔监测诊疗系统）零配件全国统一报价表

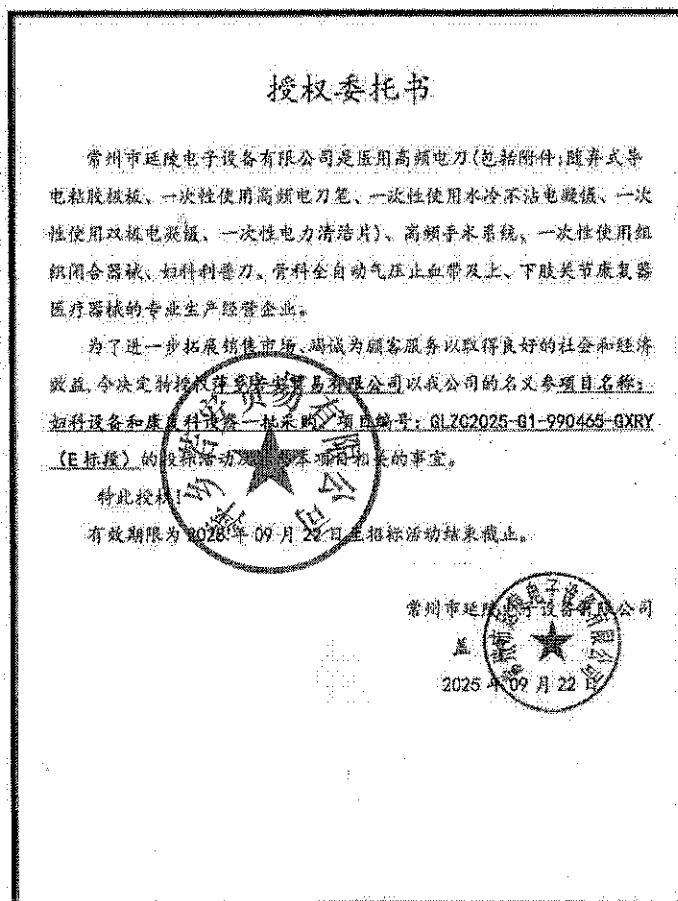
项目名称： 妇科设备和康复科设备一批采购 项目编号： GLZC2025-G1-990465-GXRY
包号： E

序号	零配件名称	规格型号	国别及品牌	数量	单价	原产地	备注
1	轨迹球	/	中国 大为	1	1000	江苏	/
2	滤波器	WF2000	中国 大为	1	2000	广东	/
3	显示器	21.5 寸	中国 巨峰	1	4500	广东	/
4	凸阵探头	2-6R6S	中国 大为	1	20000	江苏	/
5	可视人流探头	65-9R10	中国 大为	1	25000	江苏	/
6	充电小板		中国 大为	1	2000	江苏	/
7	工控板	/	中国 大为	1	30000	江苏	/
8	主板	/	中国 大为	1	40000	江苏	/

附件 4:投标货物或产品的质量保证说明

(无)

附件 5:产品授权及售后服务承诺书





NO. 20250925-01 号

授权书

作为设在徐州市经济开发区金桥路 28 号的大为医疗
(江苏) 有限公司, 在此以制造商的名义授权萍乡安贸易有限公司作为我公司在江西省桂林市的授权经销公司, 全权
代表我公司生产的产品名称: 彩超可视人流诊疗系统, 型号:
DW-V5 参加项目名称: 妇科设备和康复科设备一批采购, 项
目编号: GL2025-GY-990465, GXRY 进行产品推荐、销售、
招标、售后服务和安装。
有效期: 自开标之日起至本项目结束

大为医疗(江苏)有限公司

2025 年 09 月 25 日

授权书

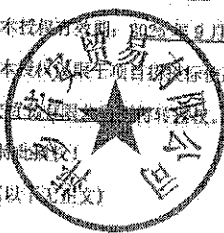
EDAN-QR18-1051-3

兹授权萍乡宏安贸易有限公司负责我公司生产的电子阴道镜（QD100）、阴道镜仪、4K10产品参加 妇科设备和康复科设备一批采购项目（GJ2025-G1-020465-GXRY）（以下简称“项目”）的投标及销售事宜。

本授权有效期：自2025年9月23日起至2025年12月22日。

本授权仅限于项目投标使用。未经我公司事先书面同意，萍乡宏安贸易有限公司不得将授权转授他人。

特此授权！
(以下无正文)



深圳市燕燕精密仪器股份有限公司

2025年9月23日

授权编号: GB20250922-03

授 权 书

致: 广西普寓工程咨询有限公司

我司北京泓博科技集团股份有限公司, 是按中华人民共和国法律成立, 注册地址在北京市海淀区上地三街9号A座9层A1012的生产企业。我司作为低频率脉冲综合治疗仪, 型号: GB-800型产品的生产厂家, 兹授权普多若衣贸易有限公司参加贵院中医医院的项目名称: 妇科设备和康复科设备一批采购项目, 项目编号: GLZC0025-G1-990465-GKRY 的招标项目, 负责递交投标文件并跟进后续的合同谈判和签署合同等相关事宜。

授权期限: 2025年9月22日至此项目结束之日截止。

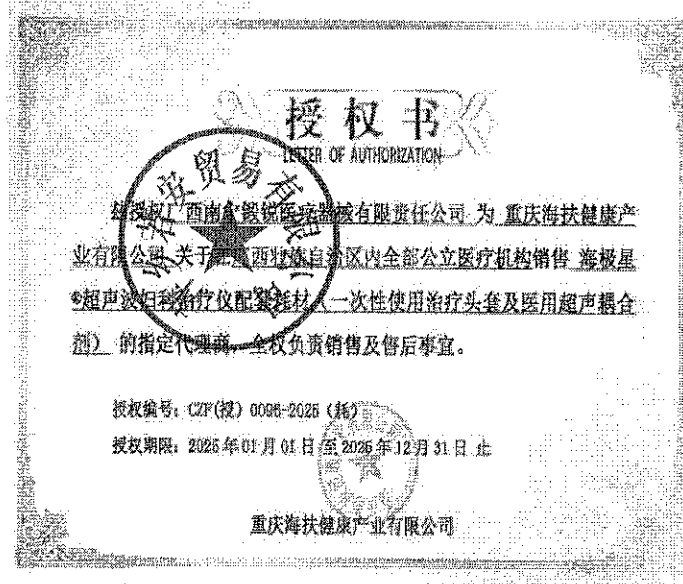
我司保证上述产品质量合格, 并提供相应的售后服务和技术支持。

授权人: 北京泓博科技集团股份有限公司

公 章

日期: 2025年9月22日





授权书

致：桂林市中医医院

作为重庆易安医疗器械有限公司在广西区内的总经销商
广西南宁普康医疗器械有限公司，兹授权 汪多若安贸易有限公司使用本公司代理的产品超声波妇科治疗仪（型号：CZF）
参加 项目为 妇科设备和康复科设备一批采购、项目编号
GLZC2025-G1-990465-WXRT，E标段 超声波治疗仪项目的招标
及销售、推广活动并进行后续的一切相关事宜。

授权有效期：自2025年09月28日至本项目结束。

特此授权。

授权公司：广西南宁普康医疗器械有限公司

日期：2025年09月28日

制造厂家授权书

致：桂林市中医医院

作为设在 浙江省杭州市桐庐经济开发区春江东路1668号
生产 电动子宫切除器及配套手术器械、内窥镜用高频手术器械 的
杭州康基医疗器械有限公司在此以制造厂的名义授权 萍乡鑫宏
贸易有限公司 用我厂制造的上述货物就项目名称：妇科设备和康
复设备一批采购（项目编号：GZC2025-G1-990465-GXRY） 邀文件并进
行后续的合同谈判和签约。
根据合同条款规定，鑫宏 在此保证为上述公司就此次投标而
提交的货物质量全部承担保证责任。

有效期：2025年9月23日至2025年12月31日

制造厂家名称：杭州康基医疗器械有限公司

(公章)

日期：2025年9月23日

5. 售后服务承诺

售后服务承诺书

致：桂林市中医医院

为保障本次“妇科设备和康复科设备一批采购项目”（以下简称“本项目”）的顺利实施及后续售后服务质量，萍乡若安贸易有限公司（以下简称“我公司”）作为本项目的投标单位，郑重就售后服务相关事宜作出如下承诺：我公司将严格遵守国家相关法律法规、行业标准及本项目采购文件要求，以“客户至上、专业高效、全程保障”为服务宗旨，为采购人提供全方位、高质量的售后服务，确保所供设备稳定、安全、高效运行。

一、公司基本信息及服务理念

我公司成立于 2024 年 1 月 26 日，注册资本 300 万元，注册地址为江西省萍乡市湘东区峡山口街湘新社区 18 号。自成立以来，公司专注于医疗设备的销售与售后服务，已与常州延陵电子设备有限公司、大为医疗（江苏）有限公司、上海宝佳医疗器械有限公司、深圳市理邦精密仪器股份有限公司、北京冠邦科技集团股份有限公司、重头海扶医疗科技股份有限公司、杭州康基医疗器械有限公司等多家知名医疗设备生产厂家建立了深度合作关系，具备完善的供应链体系和专业售后服务团队。我公司始终秉持“诚信经营、服务为本”的理念，将售后服务视为企业发展的核心竞争力，致力于为客户提供从设备安

装调试到终身维护的全生命周期服务。

二、售后服务计划

（一）技术支持方案

1. 专项技术支持小组组建：针对本项目，我公司将组建由 3 名以上资深技术工程师（均具备 5 年以上医疗设备技术支持经验，且接受过各设备生产厂家专业培训并获得认证）组成的专项技术支持小组，明确小组负责人及各成员职责。小组负责人将作为与采购人的首要联络人，全面协调售后服务事宜，确保信息沟通及时、顺畅。

2. 7×24 小时技术咨询服务：我公司将为采购人提供 7×24 小时不间断的技术咨询服务，采购人可通过免费保修电话（400-930-7573）、微信、邮件等多种方式联系技术支持小组。对于采购人提出的技术问题，技术工程师将在 10 分钟内响应，简单问题 30 分钟内给出解决方案；复杂问题将组织技术团队会诊，并在 2 小时内反馈初步处理思路，确保采购人的疑问得到及时解答。

3. 设备信息系统对接支持：针对本项目中设备与采购人相关信息系统（PACS、LIS 等）的对接需求，我公司将提前与设备生产厂家及采购人信息部门沟通，制定详细的对接方案。安排专业的信息技术工程师全程参与对接工作，协助解决对接过程中出现的技术问题，确保设备数据能够无缝接入采购人的信息系统，实现数据共享与高效管理。对接完成后，将提供详细的对接报告及操作说明。

（二）操作过程技术难点指导

1. 定制化操作手册：在设备安装调试完成后，我公司将向采购人提供定制化的设备操作手册，手册中除包含设备生产厂家提供的基础操作内容外，还将结合采购人的实际使用场景，补充常见操作难点的详细说明及解决方法，并配以图文并茂的演示步骤，便于操作人员理解和掌握。

2. 现场操作指导：在设备验收后的 1 个月内，技术支持小组将每周至少安排 1 次现场操作指导，针对操作人员在实际操作中遇到的技术难点进行一对一讲解和演示。同时，建立操作难点反馈机制，操作人员可随时将遇到的问题反馈给技术支持小组，小组将在 24 小时内进行现场或远程指导解决。

3. 操作视频教程：我公司将制作各设备的操作视频教程，涵盖设备开机、关机、日常操作、参数设置、常见功能使用等内容，重点突出操作难点的处理方法。视频教程将刻录成光盘或提供在线下载链接，方便操作人员随时学习和回顾。

（三）操作人员掌握一般故障排除的技术指导

1. 故障排除培训：在设备安装调试完成后，我公司将组织为期不少于 3 天的一般故障排除专项培训，培训内容包括设备常见故障的识别、故障原因分析、简单故障排除方法、故障上报流程等。培训采用理论讲解与实际操作相结合的方式，确保操作人员能够独立识别和排除常见的小故障，如设备连接异常、软件报错等。

2. 故障排除手册：向操作人员发放《设备一般故障排除手册》，

手册中详细列出了各设备可能出现的常见故障现象、对应的故障原因及排除步骤，并标注了需要专业工程师处理的故障类型，避免操作人员因误操作导致故障扩大。

3. 模拟故障演练：每季度组织 1 次模拟故障演练，技术支持小组将人为设置一些常见的设备故障，让操作人员进行现场排查和处理，技术工程师在旁进行指导和点评，帮助操作人员巩固所学的故障排除知识和技能。

(四) 系统升级技术支持

1. 升级信息及时通知：我公司将与设备生产厂家保持密切联系，及时获取设备软件及固件的升级信息。在收到升级通知后，将在 3 个工作日内以书面形式通知采购人，告知升级内容、升级时间、升级方式及升级的必要性。

2. 免费升级服务：在质保期内，我公司将为采购人提供免费的系统升级服务，包括软件升级、固件升级等。升级前，技术支持小组将制定详细的升级方案，明确升级步骤、注意事项及应急预案，并与采购人协商确定升级时间（尽量安排在非工作时间或设备使用低谷期，减少对采购人工作的影响）。升级过程中，安排专业工程师全程操作，确保升级顺利完成；升级后，对设备进行全面测试，确保设备功能正常。

3. 升级后培训：系统升级完成后，我公司将组织操作人员进行升级后的专项培训，讲解新增功能的使用方法、操作流程及注意事项，

确保操作人员能够熟练掌握升级后的设备功能。

三、故障解决及维修方案

（一）质保期内故障解决及维修方案

1. 响应时间：严格按照本项目采购文件要求，在接到采购人设备故障通知后，1小时内通过电话、微信等方式进行响应，了解故障情况并初步判断故障原因。

2. 现场到达时间：对于桂林市内采购人指定地点的设备故障，技术工程师将在3小时内到达故障现场进行处理；若因特殊情况（如恶劣天气、交通堵塞等）无法按时到达，将提前与采购人沟通说明，并尽快赶到现场。

3. 故障处理时限：一般故障（如简单的软件故障、配件松动等）处理时限不超过12小时，确保设备在12小时内恢复正常运行；重大故障（如核心部件损坏、硬件故障等）处理时限不超过36小时。若预计在36小时内无法修复，将及时向采购人说明情况，并提供同档次的备用设备给采购人使用，直至故障设备修复完毕。备用设备的型号、性能与故障设备一致，且确保备用设备处于良好的运行状态。

4. 维修流程：故障发生后，技术工程师到达现场首先对设备进行全面检测，确定故障原因；然后根据故障情况，采取相应的维修措施，如更换配件、修复硬件、重装软件等。维修过程中，将严格遵守设备维修规范，确保维修质量。维修完成后，对设备进行全面测试，各项性能指标达到规定标准后，方可交付采购人使用。同时，填写《设

备维修记录表》，详细记录故障情况、维修过程、更换的配件等信息，由采购人签字确认。

5. 维修费用承担：质保期内，设备故障维修所产生的一切费用（包括人工费、材料费、差旅费等）均由我公司承担，采购人无需支付任何费用。更换的配件均为原厂正品配件，且更换后的配件质保期顺延，顺延期限与该配件的原质保期一致。

（二）免费保修期外维修方案

1. 保修期外零配件供应方案：我公司将建立完善的保修期外零配件供应体系，在国内设有备件仓库（与设备生产厂家合作共建），储备本项目所供设备常用易损件及关键部件。对于采购人提出的零配件采购需求，将在 2 个工作日内响应，常用零配件在 3 个工作日内送达采购人指定地点；特殊零配件将及时与生产厂家沟通协调，确保在 15 个工作日内送达。同时，提供零配件的优惠价格清单（详见附件），清单中的价格为市场优惠价，低于同类产品市场价。

2. 保修期外维修服务方案：保修期外，我公司将为采购人提供有偿维修服务，维修费用按照优惠价格收取（包括人工费、材料费等）。维修响应时间、现场到达时间及故障处理时限与质保期内保持一致。维修完成后，同样提供《设备维修记录表》，并对维修部位提供 6 个月的质保期，质保期内该部位出现相同故障，将免费进行维修。

3. 保修期外系统升级方案：保修期外，若设备生产厂家推出系统升级服务，我公司将及时通知采购人，并根据采购人需求提供升级

服务。升级费用按照生产厂家的统一收费标准给予一定折扣优惠，具体折扣比例将在升级前与采购人协商确定。升级过程及升级后培训与质保期内相同。

四、耗材和备品备件

（一）耗材供应保障

1. 正品保障：我公司承诺为采购人提供的所有耗材均为设备生产厂家原厂正品耗材，符合国家相关质量标准及设备使用要求。坚决杜绝提供假冒伪劣、翻新耗材。如发现我公司提供的耗材为非原厂正品，采购人有权无条件退货，并要求我公司承担相应的赔偿责任。

2. 供应及时性：建立耗材库存管理制度，对常用耗材进行合理储备，确保采购人能够随时采购到所需耗材。采购人提出耗材采购需求后，我公司将在 1 个工作日内确认订单，桂林市 2 个工作日内送达，外地 3-5 个工作日内送达。对于紧急需求，将提供加急配送服务，确保在 24 小时内送达。

3. 价格优惠：为采购人提供耗材的长期优惠价格，优惠幅度不低于市场平均价格的 10%。同时，建立价格调整机制，若市场价格发生变动，将及时通知采购人，并按照新的优惠价格执行。

（二）备品备件供应保障

1. 备件质量：维修使用的备品备件及易损件均为原厂配件，未经采购人同意，绝不使用非原厂配件。所有备件均具有生产厂家出具的产品合格证及质量保证书，确保备件质量可靠。

2. 备件储备：在国内备件仓库中专门为本项目储备充足的备品备件，包括宫颈手术治疗系统的高频电极、全数字超声宫腔监测诊疗系统的超声探头、电动流产负压吸引器的负压泵、高清电子阴道镜设备的摄像头、盆腔治疗仪的治疗头、心电监护仪的导联线、超声波治疗仪的治疗头、腹腔镜全子宫切除设备的腹腔镜镜头等常用易损件及关键部件。备件储备量满足采购人3个月的正常维修需求。

3. 备件供应流程：采购人提出备件需求后，我公司将立即进行核实，库存有货的，按照材料供应时限送达；库存无货的，将立即向生产厂家采购，并在24小时内送达。同时，提供备件的安装调试服务，确保备件安装后设备能够正常运行。

五、售后服务人员配置、培训方案

（一）售后服务人员配置

1. 人员组成：本项目售后服务团队由5名专业人员组成，其中包括1名售后服务经理、3名技术工程师和1名培训讲师。售后服务经理具备8年以上医疗设备售后服务管理经验，负责整体售后服务工作的统筹协调；技术工程师均具备5年以上相关设备维修经验，且分别接受过各设备生产厂家的专业培训并获得认证，能够独立完成设备的安装调试、故障维修等工作；培训讲师具备3年以上医疗设备培训经验，熟悉各设备的操作及培训技巧。

2. 人员稳定性：我公司承诺在本项目售后服务期内，保持售后服务团队人员的相对稳定。如因特殊情况需要更换团队成员，将提前

15 个工作日书面通知采购人，并确保新更换的人员具备同等或更高的资质和经验，且在更换前对新人员进行充分的培训，使其能够胜任售后服务工作。

（二）培训方案

1. 培训目标：通过系统的培训，使采购人的操作人员能够熟练掌握设备的基本操作、日常维护保养、一般故障排除等技能；使设备管理人员能够了解设备的性能特点、管理要求及售后服务流程，确保设备能够安全、高效、稳定运行。

2. 培训对象及内容

（1）操作人员培训：培训内容包括设备的基本原理、结构组成、开机关机流程、日常操作方法、参数设置、常见功能使用、日常维护保养方法（如清洁、消毒、耗材更换等）、一般故障识别与排除、安全注意事项等。培训时间不少于 5 天，采用理论讲解、实际操作、案例分析相结合的方式。

（2）设备管理人员培训：培训内容包括设备的技术参数、性能指标、安装调试流程、售后服务流程、备品备件管理、耗材采购流程、设备档案管理等。培训时间不少于 2 天，采用理论讲解、座谈交流相结合的方式。

3. 培训方式：

（1）现场培训：在设备安装调试完成后，由培训讲师在采购人现场进行集中培训，确保每位培训对象都能亲自动手操作，掌握相关

技能。

(2) 上门培训：根据采购人的需求，可安排培训讲师定期上门进行复训或专项培训，解决操作人员在实际使用中遇到的问题。

(3) 线上培训：建立线上培训平台，提供培训视频、课件、常见问题解答等资料，方便培训对象随时学习。同时，定期组织线上直播培训，解答培训对象的疑问。

4. 培训考核：培训结束后，将对培训对象进行考核，考核分为理论考试和实际操作考核，考核合格者颁发培训合格证书。对于考核不合格的培训对象，将安排进行二次培训，直至考核合格。

六、售后服务保障举措或其它实质性优惠措施

(一) 设立专项服务基金：我公司将为本项目设立 10 万元的专项服务基金，用于应对紧急售后服务需求、备用设备调配、售后服务人员培训等，确保售后服务工作的顺利开展。专项服务基金由专人管理，专款专用，定期向采购人报备使用情况。

(二) 客户回访制度：建立完善的客户回访制度，质保期内每月进行 1 次电话回访，每季度进行 1 次现场回访；质保期外每季度进行 1 次电话回访，每半年进行 1 次现场回访。回访内容包括设备运行情况、操作人员使用体验、售后服务满意度等，对于回访中发现的问题，及时进行整改，确保采购人满意。

(三) 投诉处理机制：设立专门的投诉电话（400-930-7573）和投诉邮箱（zhouyuping208@163.com），接受采购人的投诉。在接到投

诉后，1 小时内响应，24 小时内给出处理方案，7 个工作日内完成整改，并将整改结果反馈给采购人。对于投诉处理结果，将进行跟踪回访，确保采购人的问题得到彻底解决。

（四）终身维护服务：我公司承诺为本次所供设备提供终身维护服务，无论设备是否在质保期内，都将为采购人提供专业的技术支持和维修服务，确保设备在整个使用寿命周期内都能正常运行。

（五）优惠套餐：为采购人提供设备年度维护保养优惠套餐，套餐内容包括设备年度全面检测、清洁保养、软件升级、易损件更换等服务，套餐价格给予 8 折优惠，帮助采购人降低设备维护成本。

七、附则

1. 本承诺书自签署之日起生效，有效期至设备使用寿命结束。
2. 本承诺书是本项目采购合同的重要组成部分，与采购合同具有同等法律效力。若我公司违反本承诺书的任何条款，采购人有权根据采购合同及相关法律法规追究我公司的违约责任。
3. 本承诺书未尽事宜，双方可另行协商解决，并签订补充协议。

承诺单位（盖章）： 济南若安贸易有限公司

法定代表人或授权代表

（签字）

陈欢

日期：2025 年 10 月 11 日

附件 6:商务、技术要求响应表

4. 商务要求偏离表（注：按项目需求表具体项目修改）

请逐条对应本项目招标文件第二章“货物需求一览表”中“商务条款”的要求，详细填写相应的具体内容。“偏离说明”一栏应当选择“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”进行填写。

项号	招标文件的商务需求	投标文件承诺的商务条款	偏离说明
▲质保期	按国家有关产品三包规定执行“三包”，质保期：整机（含配件）质保期不少于 2 年，质保期内故障时间顺延质保期。	按国家有关产品三包规定执行“三包”，质保期：整机（含配件）质保期不少于 2 年，质保期内故障时间顺延质保期。	无偏离
▲交付使用期及交货地点	交付期：自合同签订之后，接甲方通知之日起 20 个日历日内完成供货、安装、调试，验收合格并投入使用。 交付地点：桂林市内采购人指定地点。	交付期：自合同签订之后，接甲方通知之日起 20 个日历日内完成供货、安装、调试，验收合格并投入使用。 交付地点：桂林市内采购人指定地点。	无偏离
▲售后服务保障或维修响应时间要求	1. 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 1 个小时内响应，6 小时内到达故障现场处理，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 48 小时修复，若 72 小时内不能修复，必须提供同档次的设备给采购人使用。	1. 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 1 个小时内响应 3 小时内到达故障现场处理，一般故障处理时限不超过 12 小时修复；重大故障处理时限不超过 36 小时修复，若 36 小时内不能修复，必须提供同档次的设备给采购人使用。	无偏离
	2. 提供免费保修电话，提供 400 或其它专线免费保修电话号码。	2. 提供免费保修电话，提供 400 或其它专线免费保修电话号码。	无偏离
	3. 备件供应：国内有备件仓库	3. 备件供应：国内有备件仓库	无偏离
	4. 定期免费上门维护检查设备运行情况，每年至少 1 次。	4. 定期免费上门维护检查设备运行情况，每年至少 1 次。	无偏离
	5. 按照医院要求提供相关培训。	5. 按照医院要求提供相关培训。	无偏离
▲付款方式	1. 签订合同开具正规合法发票且设备验收合格后 22 个工作日内支付合同金额的 30%；	1. 签订合同开具正规合法发票且设备验收合格后 22 个工作日内支付合同金额的 30%；	无偏离
	2. 通过验收满一年后设备运行正常的，甲方在 22 个工作日内支付合同金额的 30%；	2. 通过验收满一年后设备运行正常的，甲方在 22 个工作日内支付合同金额的 30%；	无偏离
	3. 通过验收满两年后设备运行正常的，甲方在 22 个工作日内支付合同金额的 30%；	3. 通过验收满两年后设备运行正常的，甲方在 22 个工作日内支付合同金额的 30%；	无偏离

	4. 剩余的 10%合同金额待履行完合同约定的权利义务事项后【成交供应商承诺质保期（免费保修、维护、升级期）满】且不存在争议的, 成交供应商凭合同和《政府采购项目验收单》向采购人申请办理支付手续, 22 个工作日内支付, 不计息。	4. 剩余的 10%合同金额待履行完合同约定的权利义务事项后【成交供应商承诺质保期（免费保修、维护、升级期）满】且不存在争议的, 成交供应商凭合同和《政府采购项目验收单》向采购人申请办理支付手续, 22 个工作日内支付, 不计息。	无偏离
备品备件及易损件	中标人售后服务中, 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, 质保期内维修使用的备品备件及易损件的费用, 由中标人承担。质量保证期过后, 采购人需要继续由原中标人提供售后服务的, 该中标人应以优惠价格提供售后服务, 常用的、容易损坏的备品备件及易损件的优惠价格清单须在投标文件中列出。	中标人售后服务中, 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, 质保期内维修使用的备品备件及易损件的费用, 由中标人承担。质量保证期过后, 采购人需要继续由原中标人提供售后服务的, 该中标人应以优惠价格提供售后服务, 常用的、容易损坏的备品备件及易损件的优惠价格清单须在投标文件中列出。	无偏离
其他要求	▲1、投标产品如为第二、三类医疗器械, 投标文件中须按《医疗器械注册管理办法》(国家食品药品监督管理总局令第 4 号)提供该设备有效的医疗器械注册证件复印件并加盖投标单位公章, 否则投标无效。	▲1、投标产品如为第二、三类医疗器械, 投标文件中须按《医疗器械注册管理办法》(国家食品药品监督管理总局令第 4 号)提供该设备有效的医疗器械注册证件复印件并加盖投标单位公章, 否则投标无效。	无偏离
	▲2、投标人投标文件中必须提供投标产品的品牌和型号(注: 如为定制、非标产品可不填写), 如不填写视为不响应招标文件。	▲2、投标人投标文件中必须提供投标产品的品牌和型号(注: 如为定制、非标产品可不填写), 如不填写视为不响应招标文件。	无偏离
E 分标 (此处有分标时填写具体分标号, 无分标时填写“无”)			

注: 1.表格内容均需按要求填写并盖章, 也不得留空, 否则按投标无效处理。

2.如果招标文件需求为小于或大于某个数值标准时, 投标文件承诺不得直接复制招标文件需求, 投标文件承诺内容应当写明投标货物具体参数或商务响应承诺的具体数值, 否则按投标无效处理。

3.当投标文件的商务内容低于招标文件要求时, 投标人应当如实写明“负偏离”, 否则视为虚假应标。

法定代表人或者委托代理人 陈欢 签字

投标人盖章: 普安贸易有限公司

日期: 2025 年 10 月 11 日

2. 技术要求偏离表格式

技术要求偏离表

请根据所投货物的实际技术参数，逐条对应本项目招标文件第二章“货物需求一览表”中的技术参数及性能配置要求填写相应的具体内容。“偏离说明”一栏应当选择“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”进行填写。

所投分标： E 分标（如有）

项 号	货 物 名 称	招标文件货物参数	投标响应	偏离说 明
		一、妇科LEEP术吸烟器的主要特点：	一、妇科LEEP术吸烟器的主要特点：	无偏离
		1. 支持三重吸收和过滤技术。	1. 支持三重吸收和过滤技术。	无偏离
		2. 要求HEPA过滤技术—采用医疗专用强效净化器，可过滤0.2微米以上的微尘及细菌和病毒。	2. 要求HEPA过滤技术—采用医疗专用强效净化器，可过滤0.2微米以上的微尘及细菌和病毒。	无偏离
		3. 要求吸收和过滤所用耗材，成型好，易于更换，使用时间长。	3. 要求吸收和过滤所用耗材，成型好，易于更换，使用时间长。	无偏离
		二、触摸屏控制吸烟器技术参数	二、触摸屏控制吸烟器技术参数	无偏离
		1、吸烟启动方式：支持手控、脚动、自控	1、吸烟启动方式：支持手控、脚动、自控	无偏离
		2、吸力调节：10%-100%	2、吸力调节：10%-100%	无偏离
		3、延时时间0-60S	3、延时时间0-60S	无偏离
		4、最大流量：≥120L/min	4、最大流量：≥120L/min	无偏离
		5、要求外置细菌过滤器和内置HAPA过滤和活性炭过滤	5、要求外置细菌过滤器和内置HAPA过滤和活性炭过滤	无偏离
		6、支持触摸屏控制、显示。	6、支持触摸屏控制、显示。	无偏离
		7、要求有液晶屏显示文字培训资料。	7、要求有液晶屏显示文字培训资料。	无偏离
		三、主要技术指标：	三、主要技术指标：	无偏离
		1、工作频率：240KHz-490KHz	1、工作频率：240KHz-490KHz	无偏离
		2、工作方式：间隙加载连续运行，暂载率10S/30S	2、工作方式：间隙加载连续运行，暂载率10S/30S	无偏离

1	富 颈 手 术 治 疗 系 统	3、输出功率： 纯切：≥300W 低压：≥300W 混切：≥200W 干燥：≥120W 电灼：≥120W 低压电灼：≥120W 喷凝：≥120W 精确双极：≥70W 标准双极：≥70W 宏双极：≥70W	3、输出功率： 纯切：≥300W 低压：≥300W 混切：≥200W 干燥：≥120W 电灼：≥120W 低压电灼：≥120W 喷凝：≥120W 精确双极：≥70W 标准双极：≥70W 宏双极：≥70W	无偏离																																																																																
		4、电源单向交流 220V±22V, 50Hz±1Hz	4、电源单向交流 220V±22V, 50Hz±1Hz	无偏离																																																																																
		5、配置清单 高频主机 推车式吸烟器 电源线 手控刀 双极镊子 脚踏开关（单脚踏） 脚踏开关（双脚踏） 极板夹头 随弃式粘胶导电板 LEEP 电极	5、配置清单 高频主机 推车式吸烟器 电源线 手控刀 双极镊子 脚踏开关（单脚踏） 脚踏开关（双脚踏） 极板夹头 随弃式粘胶导电板 LEEP 电极	无偏离																																																																																
		配置清单	配置清单	无偏离																																																																																
		1.用途：适用于超声实时监控下施行人工流产、取放宫内节育器妇产科手术	1.用途：适用于超声实时监控下施行人工流产、取放宫内节育器妇产科手术	无偏离																																																																																
		2.扩阴器特点：	2.扩阴器特点：	无偏离																																																																																
		<table><tr><td>序 号</td><td colspan="2">名 称</td><td>单 位</td><td>数 量</td></tr><tr><td>1</td><td colspan="2">彩超可視人流诊疗系 统主机</td><td>台</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td colspan="2">凸陣探头 3-4MHz</td><td>支</td><td>1</td></tr><tr><td>3</td><td colspan="2">可視人流探头 6-7MHz</td><td>支</td><td>1</td></tr><tr><td>4</td><td colspan="2">适 配 器</td><td>只</td><td>1</td></tr><tr><td>5</td><td colspan="2">耦合剂</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>6</td><td>金属扩 阴器</td><td>自锁式</td><td>个</td><td>10</td></tr><tr><td>7</td><td colspan="2">电动吸引器</td><td>台</td><td>1</td></tr></table>	序 号	名 称		单 位	数 量	1	彩超可視人流诊疗系 统主机		台	1	2	凸陣探头 3-4MHz		支	1	3	可視人流探头 6-7MHz		支	1	4	适 配 器		只	1	5	耦合剂		个	1	6	金属扩 阴器	自锁式	个	10	7	电动吸引器		台	1	<table><tr><td>序 号</td><td colspan="2">名 称</td><td>单 位</td><td>数 量</td></tr><tr><td>1</td><td colspan="2">彩超可視人流诊疗系 统主机</td><td>台</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td colspan="2">凸陣探头 3-4MHz</td><td>支</td><td>1</td></tr><tr><td>3</td><td colspan="2">可視人流探头 6-7MHz</td><td>支</td><td>1</td></tr><tr><td>4</td><td colspan="2">适 配 器</td><td>只</td><td>1</td></tr><tr><td>5</td><td colspan="2">耦合剂</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>6</td><td>金属扩 阴器</td><td>自锁式</td><td>个</td><td>10</td></tr><tr><td>7</td><td colspan="2">电动吸引器</td><td>台</td><td>1</td></tr></table>	序 号	名 称		单 位	数 量	1	彩超可視人流诊疗系 统主机		台	1	2	凸陣探头 3-4MHz		支	1	3	可視人流探头 6-7MHz		支	1	4	适 配 器		只	1	5	耦合剂		个	1	6	金属扩 阴器	自锁式	个	10	7	电动吸引器		台	1	无偏离
		序 号	名 称		单 位	数 量																																																																														
1	彩超可視人流诊疗系 统主机		台	1																																																																																
2	凸陣探头 3-4MHz		支	1																																																																																
3	可視人流探头 6-7MHz		支	1																																																																																
4	适 配 器		只	1																																																																																
5	耦合剂		个	1																																																																																
6	金属扩 阴器	自锁式	个	10																																																																																
7	电动吸引器		台	1																																																																																
序 号	名 称		单 位	数 量																																																																																
1	彩超可視人流诊疗系 统主机		台	1																																																																																
2	凸陣探头 3-4MHz		支	1																																																																																
3	可視人流探头 6-7MHz		支	1																																																																																
4	适 配 器		只	1																																																																																
5	耦合剂		个	1																																																																																
6	金属扩 阴器	自锁式	个	10																																																																																
7	电动吸引器		台	1																																																																																

2	全 数 字 超 声 宫 腔 监 测 诊 疗 系 统			
		3. 人流探头显示角度 ≥ 150 度, 可以大范围观测子宫内孕囊位置。	3. 人流探头显示角度 ≥ 150 度, 可以大范围观测子宫内孕囊位置。	无偏离
		4. 主要规格	4. 主要规格	无偏离
		4.1 系统配置	4.1 系统配置	无偏离
		4.1.1 主机操作系统: 具备 Windows 操作系统。	4.1.1 主机操作系统: 具备 Windows 操作系统。	无偏离
		4.1.2 显示器 ≥ 21.5 英寸高清晰度彩色液晶触摸屏, 支持逐行扫描, 无闪烁、可旋转。	4.1.2 显示器 ≥ 21.5 英寸高清晰度彩色液晶触摸屏, 支持逐行扫描, 无闪烁、可旋转。	无偏离
		4.2 探头(支持超宽带变频, 彩色、二维均可变频):	4.2 探头(支持超宽带变频, 彩色、二维均可变频):	无偏离
		4.2.1 宽频凸阵妇科术中探头: 4.5-9.0MHz, 四段变频, 扫查角度 $\geq 150^\circ$ 。	4.2.1 宽频凸阵妇科术中探头: 4.5-9.0MHz, 四段变频, 扫查角度 $\geq 150^\circ$ 。	无偏离
		4.2.2 凸阵探头: 2.5-5.0MHz, 六段变频。	4.2.2 凸阵探头: 2.5-5.0MHz, 六段变频。	无偏离
		4.2.3 动态范围: 20-280dB, 14 级可视可调。	4.2.3 动态范围: 20-280dB, 14 级可视可调。	无偏离
		4.3 最大焦点数: 具备 6 个焦点, 可全程移动。	4.3 最大焦点数: 具备 6 个焦点, 可全程移动。	无偏离
		4.4 彩色偏转:	4.4 彩色偏转:	无偏离
		4.5 彩色多普勒频率 ≥ 4 段变频, 可视可调。	4.5 彩色多普勒频率 ≥ 4 段变频, 可视可调。	无偏离
		4.6 采样容积角度校正: $-80^\circ \sim 80^\circ$ 可调。	4.6 采样容积角度校正: $-80^\circ \sim 80^\circ$ 可调。	无偏离
		4.7 频谱包络功能: 支持实时自动频谱包络、手动频谱包络等多种模式可选, 系统自动分析显示: PSV、EDV、RI、PI、S/D、ACC、HR 等各种数据。	4.7 频谱包络功能: 支持实时自动频谱包络、手动频谱包络等多种模式可选, 系统自动分析显示: PSV、EDV、RI、PI、S/D、ACC、HR 等各种数据。	无偏离
		4.8 具备测量及分析功能	4.8 具备测量及分析功能	无偏离
		4.9 支持图文管理系统: 配置同品牌工作站软件一套	4.9 支持图文管理系统: 配置同品牌工作站软件一套	无偏离

		4.10 图片保存格式:支持 BMP、DICOM、JPEG、DEFAULT,支持静态图像后处理、测量。	4.10 图片保存格式:支持 BMP、DICOM、JPEG、DEFAULT,支持静态图像后处理、测量。	无偏离
		4.11 主机内置≥128G 具备固态硬盘,启动快速、稳定。	4.11 主机内置≥128G 具备固态硬盘,启动快速、稳定。	无偏离
		4.12 报告类型≥15 种	4.12 报告类型≥15 种	无偏离
3	电 动 流 产 负 压 吸 引 器	1.高负压/高流量	1.高负压/高流量	无偏离
		2.电源电压:~220V±22V,频率:50Hz±1Hz	2.电源电压:~220V±22V,频率:50Hz±1Hz	无偏离
		3.输入功率:~180VA	3.输入功率:~180VA	无偏离
		4.额定电压:~220V	4.额定电压:~220V	无偏离
		5.额定频率:~50Hz	5.额定频率:~50Hz	无偏离
		6.最大负压值:90kPa±10kPa	6.最大负压值:90kPa±10kPa	无偏离
		7.负压调节范围:20kPa至最大负压值	7.负压调节范围:20kPa至最大负压值	无偏离
		8.自由空气流量: >20L/min	8.自由空气流量: >20L/min	无偏离
		9.贮液瓶: ≥ 2000mL/只, 2 只一组(倾斜角度 ≤ 10° 仍适用)或 2500mL/只, 2 只一组(倾斜角度 ≤ 10° 仍适用)	9.贮液瓶: ≥ 2000mL/只, 2 只一组(倾斜角度 ≤ 10° 仍适用)或 2500mL/只, 2 只一组(倾斜角度 ≤ 10° 仍适用)	无偏离
		10.重量: 包括装满的贮液瓶: ≥12kg 包括空的贮液瓶: ≥8.5kg	10.重量: 包括装满的贮液瓶: ≥12kg 包括空的贮液瓶: ≥8.5kg	无偏离
		11.外形尺寸: ≥(370 x300 x490)mm	11.外形尺寸: ≥(370 x300 x490)mm	无偏离
		12.使用期限:≥5 年(易损易耗件除外)	12.使用期限:≥5 年(易损易耗件除外)	无偏离
		13.配置清单 腹腔吸引管 1 支 吸引管道(长度 2m, 中 7 x 中 12) 1 根 空气过滤器 2 只 电源线 1 根 脚踏开关 1 只	13.配置清单 腹腔吸引管 1 支 吸引管道(长度 2m, 中 7 x 中 12) 1 根 空气过滤器 2 只 电源线 1 根 脚踏开关 1 只	无偏离

一、整机要求	一、整机要求	无偏离
1. 投标产品镜头和工作站同时在国内组合注册，须是同一个产品名称通过注册认证。	1. 投标产品镜头和工作站同时在国内组合注册，须是同一个产品名称通过注册认证。	无偏离
2. 设备使用年限：≥10年。	2. 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
1.1. 要求镜头具有4K CMOS视频成像，输出超高清2160P信号。	1.1. 要求镜头具有4K CMOS视频成像，输出超高清2160P信号。	无偏离
1.2. 要求镜头像素≥800万，成像系统水平分辨率≥1600 TVL。	1.2. 要求镜头像素≥800万，成像系统水平分辨率≥1600 TVL。	无偏离
1.3. 放大倍数支持：1-80倍。	1.3. 放大倍数支持：1-80倍。	无偏离
1.4. 工作距离：70mm-400mm (3X)	1.4. 工作距离：170mm-400mm (3X)	无偏离
1.5. 视场范围：≥Ø120mm(3X)，≥Ø15mm(18X)。	1.5. 视场范围：≥Ø120mm(3X)，≥Ø15mm(18X)。	无偏离
1.6. 景深：≥200mm(3X)，≥100mm(18X)。	1.6. 景深：≥200mm(3X)，≥100mm(18X)。	无偏离
1.7. 空间分辨率≥18 lp/mm；图像几何失真度≤1%	1.7. 空间分辨率≥18 lp/mm；图像几何失真度≤1%	无偏离
1.8. 要求亮度可调的高显色性贴片LED光源，与镜头集成一体，工作距离20cm处光源照度≥35000Lx，工作距离30cm处光源照度≥20000Lx，工作距离为20cm处光源中心温升≤1℃。	1.8. 要求亮度可调的高显色性贴片LED光源，与镜头集成一体，工作距离20cm处光源照度≥35000Lx，工作距离30cm处光源照度≥20000Lx，工作距离为20cm处光源中心温升≤1℃。	无偏离
1.9.9 要求按键扇形布局，可通过镜头按键操作实现；对图像观察的视野变换（放大/缩小）、手动焦距调节（F+/F-）、白光变色温成像（三级）、电子滤镜成像（三级）、计时显示、自动图像采集、图像冻结、白平衡调节、控制进入软件界面及图像对比等功能，并支持镜头扣手按键控制图像采集。	1.9.9 要求按键扇形布局，可通过镜头按键操作实现；对图像观察的视野变换（放大/缩小）、手动焦距调节（F+/F-）、白光变色温成像（三级）、电子滤镜成像（三级）、计时显示、自动图像采集、图像冻结、白平衡调节、控制进入软件界面及图像对比等功能，并支持镜头扣手按键控制图像采集。	无偏离

4	高 清 电 子 阴 道 镜 设 备	1.10. 要求可通过镜头按键控制快速进入病人信息、观察检查、检查分析、打印报告、编辑报告等界面,可轮流切换操作界面;能按质控要求时序显示图像对比。	1.10. 要求可通过镜头按键控制快速进入病人信息、观察检查、检查分析、打印报告、编辑报告等界面,可轮流切换操作界面;能按质控要求时序显示图像对比。	无偏离
		1.11. 要求具有五合一方向按键,按键集放大/缩小图像、手动焦距调节、放大倍数长显、开启/关闭测距功能、选中病人信息等多种功能于一体。	1.11. 要求具有五合一方向按键,按键集放大/缩小图像、手动焦距调节、放大倍数长显、开启/关闭测距功能、选中病人信息等多种功能于一体。	无偏离
		1.12. 要求镜头扣手按键具有采集图像/定位宫颈口/图像按时序对比等功能,用户可自定义设置。	1.12. 要求镜头扣手按键具有采集图像/定位宫颈口/图像按时序对比等功能,用户可自定义设置。	无偏离
		1.13. 要求镜头集成多光谱滤光光源,配置蓝光光源和绿光光源,可增强宫颈上皮血管的对比度,有助于观察血管微细结构变化及病灶边界。	1.13. 要求镜头集成多光谱滤光光源,配置蓝光光源和绿光光源,可增强宫颈上皮血管的对比度,有助于观察血管微细结构变化及病灶边界。	无偏离
		1.14. 要求具备两种滤镜技术:多光谱光源滤镜及电子滤镜技术,可自定义组合成3级绿光滤镜。	1.14. 要求具备两种滤镜技术:多光谱光源滤镜及电子滤镜技术,可自定义组合成3级绿光滤镜。	无偏离
		1.15. 要求具备手势识别功能,支持手势控制图像采集、设备关机等功能,支持自定义其他功能。	1.15. 要求具备手势识别功能,支持手势控制图像采集、设备关机等功能,支持自定义其他功能。	无偏离
		1.16. 要求采用全金属模具结构可升降直立式支架,确保操作调节的稳定性和可靠性。	1.16. 要求采用全金属模具结构可升降直立式支架,确保操作调节的稳定性和可靠性。	无偏离
		2. 阴道镜工作站性能参数	2. 阴道镜工作站性能参数	无偏离
		2.1. 要求配置23.8"医用显示器,系统分辨率:3840*2160。	2.1. 要求配置23.8"医用显示器,系统分辨率:3840*2160。	无偏离
		2.2. 要求台车集成实用储物篮,可供临床放置检查试剂和手术操作器械;配置可旋转的键盘托盘和无线键盘鼠标。	2.2. 要求台车集成实用储物篮,可供临床放置检查试剂和手术操作器械;配置可旋转的键盘托盘和无线键盘鼠标。	无偏离
		2.4. 可以提供不少于4种病人信息获取方式(直接录入、扫描枪、身份证读卡器、调取病人预约数据库)。	2.4. 可以提供不少于4种病人信息获取方式(直接录入、扫描枪、身份证读卡器、调取病人预约数据库)。	无偏离

	2.5.支持不少于7种采图方式,包括: 镜头扣手采图、自动计时采图、脚踏开 关控制、软件按键采图、手势控制采图、 视频采集过程中采图、视频回放过程中 采图的功能。	2.5.支持不少于7种采图方式,包括: 镜头扣手采图、自动计时采图、脚踏开 关控制、软件按键采图、手势控制采图、 视频采集过程中采图、视频回放过程中 采图的功能。	无偏离																																																																																																
	2.6.支持能将采集的图像按时间顺序同 屏显示,并且可以通过镜头按键一键控 制,方便医生对比分析患者病变部位醋 白变化和碘染色的关联。	2.6.支持能将采集的图像按时间顺序同 屏显示,并且可以通过镜头按键一键控 制,方便医生对比分析患者病变部位醋 白变化和碘染色的关联。	无偏离																																																																																																
	2.7.要求具有语音播报操作提示功能, 按照质控要求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。	2.7.要求具有语音播报操作提示功能, 按照质控要求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																																																																																																
	配置清单	配置清单	无偏离																																																																																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>序 号</th><th>项目名称</th><th>数 量</th><th>单 位</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">标配:</td></tr> <tr> <td>1</td><td>4K 电子阴道镜镜头(含多 光谱滤光光源、激光测距 模块、手柄模块)</td><td>1</td><td>个</td></tr> <tr> <td>2</td><td>直立支架</td><td>1</td><td>套</td></tr> <tr> <td>3</td><td>阴道镜工作站(含台车、 主机、阴道镜专业软件等)</td><td>1</td><td>套</td></tr> <tr> <td>4</td><td>4k 彩色液晶触摸屏</td><td>1</td><td>个</td></tr> <tr> <td>5</td><td>无线鼠标、键盘</td><td>1</td><td>套</td></tr> <tr> <td>6</td><td>脚踏开关</td><td>1</td><td>个</td></tr> <tr> <td>7</td><td>扫码枪</td><td>1</td><td>个</td></tr> <tr> <td>8</td><td>彩色图文输出设备</td><td>1</td><td>台</td></tr> <tr> <td>9</td><td>打印纸</td><td>1</td><td>包</td></tr> <tr> <td>10</td><td>电源线</td><td>1</td><td>根</td></tr> </tbody> </table>	序 号	项目名称	数 量	单 位	标配:				1	4K 电子阴道镜镜头(含多 光谱滤光光源、激光测距 模块、手柄模块)	1	个	2	直立支架	1	套	3	阴道镜工作站(含台车、 主机、阴道镜专业软件等)	1	套	4	4k 彩色液晶触摸屏	1	个	5	无线鼠标、键盘	1	套	6	脚踏开关	1	个	7	扫码枪	1	个	8	彩色图文输出设备	1	台	9	打印纸	1	包	10	电源线	1	根	<table border="1"> <thead> <tr> <th>序 号</th><th>项目名称</th><th>数 量</th><th>单 位</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">标配:</td></tr> <tr> <td>1</td><td>4K 电子阴道镜镜头(含多 光谱滤光光源、激光测距 模块、手柄模块)</td><td>1</td><td>个</td></tr> <tr> <td>2</td><td>直立支架</td><td>1</td><td>套</td></tr> <tr> <td>3</td><td>阴道镜工作站(含台车、 主机、阴道镜专业软件等)</td><td>1</td><td>套</td></tr> <tr> <td>4</td><td>4k 彩色液晶触摸屏</td><td>1</td><td>个</td></tr> <tr> <td>5</td><td>无线鼠标、键盘</td><td>1</td><td>套</td></tr> <tr> <td>6</td><td>脚踏开关</td><td>1</td><td>个</td></tr> <tr> <td>7</td><td>扫码枪</td><td>1</td><td>个</td></tr> <tr> <td>8</td><td>彩色图文输出设备</td><td>1</td><td>台</td></tr> <tr> <td>9</td><td>打印纸</td><td>1</td><td>包</td></tr> <tr> <td>10</td><td>电源线</td><td>1</td><td>根</td></tr> </tbody> </table>	序 号	项目名称	数 量	单 位	标配:				1	4K 电子阴道镜镜头(含多 光谱滤光光源、激光测距 模块、手柄模块)	1	个	2	直立支架	1	套	3	阴道镜工作站(含台车、 主机、阴道镜专业软件等)	1	套	4	4k 彩色液晶触摸屏	1	个	5	无线鼠标、键盘	1	套	6	脚踏开关	1	个	7	扫码枪	1	个	8	彩色图文输出设备	1	台	9	打印纸	1	包	10	电源线	1	根	无偏离
序 号	项目名称	数 量	单 位																																																																																																
标配:																																																																																																			
1	4K 电子阴道镜镜头(含多 光谱滤光光源、激光测距 模块、手柄模块)	1	个																																																																																																
2	直立支架	1	套																																																																																																
3	阴道镜工作站(含台车、 主机、阴道镜专业软件等)	1	套																																																																																																
4	4k 彩色液晶触摸屏	1	个																																																																																																
5	无线鼠标、键盘	1	套																																																																																																
6	脚踏开关	1	个																																																																																																
7	扫码枪	1	个																																																																																																
8	彩色图文输出设备	1	台																																																																																																
9	打印纸	1	包																																																																																																
10	电源线	1	根																																																																																																
序 号	项目名称	数 量	单 位																																																																																																
标配:																																																																																																			
1	4K 电子阴道镜镜头(含多 光谱滤光光源、激光测距 模块、手柄模块)	1	个																																																																																																
2	直立支架	1	套																																																																																																
3	阴道镜工作站(含台车、 主机、阴道镜专业软件等)	1	套																																																																																																
4	4k 彩色液晶触摸屏	1	个																																																																																																
5	无线鼠标、键盘	1	套																																																																																																
6	脚踏开关	1	个																																																																																																
7	扫码枪	1	个																																																																																																
8	彩色图文输出设备	1	台																																																																																																
9	打印纸	1	包																																																																																																
10	电源线	1	根																																																																																																
	低频脉冲综合治疗仪	低频脉冲综合治疗仪																																																																																																	

5	盆腔治疗仪	一、基本参数	一、基本参数	无偏离
		整机功耗: $\leq 80\text{VA}$	整机功耗: $\leq 80\text{VA}$	无偏离
		输出控制: 支持独立控制, 2 通道输出。	输出控制: 支持独立控制, 2 通道输出。	无偏离
		工作环境温度: $5^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C}$	工作环境温度: $5^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C}$	无偏离
		工作环境相对湿度: $\leq 80\%$	工作环境相对湿度: $\leq 80\%$	无偏离
		大气压力范围: $860\text{hPa} - 1060\text{ hPa}$	大气压力范围: $860\text{hPa} - 1060\text{ hPa}$	无偏离
		腔内治疗可选配震动功能	腔内治疗可选配震动功能	无偏离
		输出脉冲频率: $1000\text{Hz} \pm 10\%$	输出脉冲频率: $1000\text{Hz} \pm 10\%$	无偏离
		输出脉冲宽度: $0.5\text{ms} \pm 15\%$	输出脉冲宽度: $0.5\text{ms} \pm 15\%$	无偏离
		热疗性能:	热疗性能:	无偏离
		温度调节范围:	温度调节范围:	无偏离
		腔内探头: 腔内温度 $\leq 42^{\circ}\text{C}$, $1 - 42^{\circ}\text{C}$ 度任意可调	腔内探头: 腔内温度 $\leq 42^{\circ}\text{C}$, $1 - 42^{\circ}\text{C}$ 度任意可调	无偏离
		腹部探头: 腹部温度 $\leq 42^{\circ}\text{C}$, $1 - 42^{\circ}\text{C}$ 度任意可调	腹部探头: 腹部温度 $\leq 42^{\circ}\text{C}$, $1 - 42^{\circ}\text{C}$ 度任意可调	无偏离
		加热速度: 从开始加热到温度稳定的时间不超过 10 分钟	加热速度: 从开始加热到温度稳定的时间不超过 10 分钟	无偏离
		显示温度误差: $\pm 2^{\circ}\text{C}$	显示温度误差: $\pm 2^{\circ}\text{C}$	无偏离
		支持定时功能: $1 - 59$ 分钟, 步长 1 分钟连续可调, 定时误差不超过设定值的 0.5%	7. 定时时间: $05 - 60\text{min}$ 步进 5min , 误差 $\pm 1\text{min}$; 启动后, 倒计时显示剩余时间, 定时结束后, 蜂鸣器鸣叫, 仪器恢复到初始设置状态。	无偏离
		支持异常报警保护:	支持异常报警保护:	无偏离
		治疗头短路保护	治疗头短路保护	无偏离
		治疗头开路保护	治疗头开路保护	无偏离
		治疗头接错、接反保护	治疗头接错、接反保护	无偏离
		开机支持自动检测温度传感器及电极是否接错、接反 支持治疗定时到、治疗停止、治疗暂停时自动切断输出 支持异常保护、定时时间到时蜂鸣器声音提示	开机支持自动检测温度传感器及电极是否接错、接反 支持治疗定时到、治疗停止、治疗暂停时自动切断输出 支持异常保护、定时时间到时蜂鸣器声音提示	无偏离
		要求具备倒计时功能, 时间为 0 时, 自	要求具备倒计时功能, 时间为 0 时, 自	无偏离

		动停止输出，并具有声音提示。	动停止输出，并具有声音提示。																																																									
		支持键盘功能：5 键键盘，可以通过键盘实现运行/暂停/停止/参数设置功能。	支持键盘功能：5 键键盘，可以通过键盘实现运行/暂停/停止/参数设置功能。	无偏离																																																								
		显示：12*12 点阵中文液晶显示	显示：12*12 点阵中文液晶显示	无偏离																																																								
		二、低频脉冲综合治疗仪配置表	二、低频脉冲综合治疗仪配置表	无偏离																																																								
		<table><tr><th>序号</th><th>产品名称</th><th>单位</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td>腔内电极</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>腹部电极</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>3</td><td>腔内电极套管</td><td>根</td><td>6</td></tr><tr><td>4</td><td>豪华台车</td><td>台</td><td>1</td></tr><tr><td>5</td><td>电源线</td><td>根</td><td>1</td></tr><tr><td>6</td><td>说明书（三证，合格证）</td><td>套</td><td>1</td></tr></table>	序号	产品名称	单位	数量	1	腔内电极	个	1	2	腹部电极	个	1	3	腔内电极套管	根	6	4	豪华台车	台	1	5	电源线	根	1	6	说明书（三证，合格证）	套	1	<table><tr><th>序号</th><th>产品名称</th><th>单位</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td>腔内电极</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>腹部电极</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>3</td><td>腔内电极套管</td><td>根</td><td>6</td></tr><tr><td>4</td><td>豪华台车</td><td>台</td><td>1</td></tr><tr><td>5</td><td>电源线</td><td>根</td><td>1</td></tr><tr><td>6</td><td>说明书（三证，合格证）</td><td>套</td><td>1</td></tr></table>	序号	产品名称	单位	数量	1	腔内电极	个	1	2	腹部电极	个	1	3	腔内电极套管	根	6	4	豪华台车	台	1	5	电源线	根	1	6	说明书（三证，合格证）	套	1	无偏离
序号	产品名称	单位	数量																																																									
1	腔内电极	个	1																																																									
2	腹部电极	个	1																																																									
3	腔内电极套管	根	6																																																									
4	豪华台车	台	1																																																									
5	电源线	根	1																																																									
6	说明书（三证，合格证）	套	1																																																									
序号	产品名称	单位	数量																																																									
1	腔内电极	个	1																																																									
2	腹部电极	个	1																																																									
3	腔内电极套管	根	6																																																									
4	豪华台车	台	1																																																									
5	电源线	根	1																																																									
6	说明书（三证，合格证）	套	1																																																									
6	心电监护仪	一、适用范围	一、适用范围	无偏离																																																								
		1. 产品适用于成人、小儿、新生儿的监测。	1. 产品适用于成人、小儿、新生儿的监测。	无偏离																																																								
		二、物理指标	二、物理指标	无偏离																																																								
		1. 要求一体化多参数监护仪，彩色显示屏>10 英寸，分辨率不低于 1280*800，支持同屏显示 8 道波形以同时观察丰富的信息。	1. 要求一体化多参数监护仪，彩色显示屏>10 英寸，分辨率不低于 1280*800，支持同屏显示 8 道波形以同时观察丰富的信息。	无偏离																																																								
		3. 要求电容触摸屏设计，显示屏可视角≥170 度。	3. 要求电容触摸屏设计，显示屏可视角≥170 度。	无偏离																																																								
		4. 具备心电、呼吸、无创血压、血氧饱和度和脉率及体温监测功能。可升级双血氧、6/12 电极心电监测。支持升级心电信号进行诊断分析。	4. 具备心电、呼吸、无创血压、血氧饱和度和脉率及体温监测功能。可升级双血氧、6/12 电极心电监测。支持升级心电信号进行诊断分析。	无偏离																																																								

5. 支持选配同品牌呼末二氧化碳 (EtCO ₂) 。	5. 支持选配同品牌呼末二氧化碳 (EtCO ₂) 。	无偏离
6. 支持升级 IBP、C.O. 等高级参数	6. 支持升级 IBP、C.O. 等高级参数	无偏离
7. 要求主机不少于 2 个 USB 口，可用于外接条码枪扫描枪、键盘、U 盘储存等设备，支持选配 HDMI 视频输出接口。	7. 要求主机不少于 2 个 USB 口，可用于外接条码枪扫描枪、键盘、U 盘储存等设备，支持选配 HDMI 视频输出接口。	无偏离
8. 支持待机模式、夜间模式、演示模式、插管模式、隐私模式。	8. 支持待机模式、夜间模式、演示模式、插管模式、隐私模式。	无偏离
三、性能特点	三、性能特点	无偏离
1. 主机重量 <3.5 kg。	1. 主机重量 <3.5 kg。	无偏离
2. 要求界面显示能根据用户选择的参数数量和波形数量调节布局。	2. 要求界面显示能根据用户选择的参数数量和波形数量调节布局。	无偏离
3. 支持显示屏亮度支持自动和手动调节。	3. 支持显示屏亮度支持自动和手动调节。	无偏离
4. 要求配有锁屏键，避免在某些使用中误操作。用户通过点击进入锁屏状态。	4. 要求配有锁屏键，避免在某些使用中误操作。用户通过点击进入锁屏状态。	无偏离
5. 具有多导心电监护算法，同步分析至少 2 通道心电波形，能够良好抗干扰。	5. 具有多导心电监护算法，同步分析至少 2 通道心电波形，能够良好抗干扰。	无偏离
6. 支持设置智能导联脱落功能，如果当前所选导联无法检测心电信号，监护仪自动切换相应的导联作为计算导联。	6. 支持设置智能导联脱落功能，如果当前所选导联无法检测心电信号，监护仪自动切换相应的导联作为计算导联。	无偏离
7. 支持不少于 27 种实时心律失常分析。	7. 支持不少于 27 种实时心律失常分析。	无偏离
8. 支持 0.67Hz 高通滤波，确保波形有更好的稳定性。	8. 支持 0.67Hz 高通滤波，确保波形有更好的稳定性。	无偏离
9. 支持显示 ECG 信号质量指数，指示 10 个不同级别的心率信号强度。	9. 支持显示 ECG 信号质量指数，指示 10 个不同级别的心率信号强度。	无偏离
10. 支持 ≥2 种 NIBP 测量算法，最快测量时间不超过 20 秒。		无偏离
11. 支持连续无创血压功能，实时无创监测病人血压，而非 NIBP 的连续测量模式。	11. 支持连续无创血压功能，实时无创监测病人血压，而非 NIBP 的连续测量模式。	无偏离
12. RR 测量范围 0-200 rpm，精度 6rpm~200rpm: ±2rpm, 0rpm~5rpm: 不	12. RR 测量范围 0-200 rpm，精度 6rpm~200rpm: ±2rpm, 0rpm~5rpm: 不	无偏离

定义。	定义。																																																																																	
13. 无创血压成人测量范围：收缩压 25~290mmHg，舒张压 10~250 mmHg。	13. 无创血压成人测量范围：收缩压 25~290mmHg，舒张压 10~250 mmHg。	无偏离																																																																																
14. 要求无创血压提供手动、自动、连续、序列四种测量模式。自动模式支持自定义设置血压测量间隔，间隔时间支持从 1-460 分钟内的任意整数数值。	14. 要求无创血压提供手动、自动、连续、序列四种测量模式。自动模式支持自定义设置血压测量间隔，间隔时间支持从 1-460 分钟内的任意整数数值。	无偏离																																																																																
15. 支持在同一肢体上同时测量血氧和血压。	15. 支持在同一肢体上同时测量血氧和血压。	无偏离																																																																																
16. 支持实时监测灌注指数 (PI)，测量范围 0-20%。	16. 支持实时监测灌注指数 (PI)，测量范围 0-20%。	无偏离																																																																																
17. IBP 测量范围-50 mmHg ~ +400 mmHg	17. IBP 测量范围-50 mmHg ~ +400 mmHg	无偏离																																																																																
18. 要求血氧探头光强五级别显示，可帮助临床快速判断探头光衰程度	18. 要求血氧探头光强五级别显示，可帮助临床快速判断探头光衰程度	无偏离																																																																																
19. 支持在新生儿模式下支持 CCHD 新生儿先心病筛查	19. 支持在新生儿模式下支持 CCHD 新生儿先心病筛查	无偏离																																																																																
20. 支持心率变异性分析、ST 分析、QT 分析、24 小时心电图概览、24 小时血压概览、早期预警评分等临床辅助功能	20. 支持心率变异性分析、ST 分析、QT 分析、24 小时心电图概览、24 小时血压概览、早期预警评分等临床辅助功能	无偏离																																																																																
21. 监护仪设计使用年限不低于 8 年。	21. 监护仪设计使用年限不低于 8 年。	无偏离																																																																																
22. 配置清单	22. 配置清单	无偏离																																																																																
<table><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>数量</th><th>单位</th></tr><tr><td>1</td><td>主机</td><td>1</td><td>台</td></tr><tr><td>2</td><td>成人血氧传感器</td><td>1</td><td>个</td></tr><tr><td>3</td><td>锂电池 (2500mAh)</td><td>1</td><td>个</td></tr><tr><td>4</td><td>血压气管延长管</td><td>1</td><td>条</td></tr><tr><td>5</td><td>血压袖套</td><td>1</td><td>个</td></tr><tr><td>6</td><td>心电导联线 (5 导联，抗除颤)</td><td>1</td><td>条</td></tr><tr><td>7</td><td>成人体表体温探头(10KΩ)</td><td>1</td><td>条</td></tr><tr><td>8</td><td>电源线</td><td>1</td><td>条</td></tr><tr><td>9</td><td>接地线</td><td>1</td><td>条</td></tr></table>	序号	名称	数量	单位	1	主机	1	台	2	成人血氧传感器	1	个	3	锂电池 (2500mAh)	1	个	4	血压气管延长管	1	条	5	血压袖套	1	个	6	心电导联线 (5 导联，抗除颤)	1	条	7	成人体表体温探头(10KΩ)	1	条	8	电源线	1	条	9	接地线	1	条	<table><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>数量</th><th>单位</th></tr><tr><td>1</td><td>主机</td><td>1</td><td>台</td></tr><tr><td>2</td><td>成人血氧传感器</td><td>1</td><td>个</td></tr><tr><td>3</td><td>锂电池 (2500mAh)</td><td>1</td><td>个</td></tr><tr><td>4</td><td>血压气管延长管</td><td>1</td><td>条</td></tr><tr><td>5</td><td>血压袖套</td><td>1</td><td>个</td></tr><tr><td>6</td><td>心电导联线 (5 导联，抗除颤)</td><td>1</td><td>条</td></tr><tr><td>7</td><td>成人体表体温探头(10KΩ)</td><td>1</td><td>条</td></tr><tr><td>8</td><td>电源线</td><td>1</td><td>条</td></tr><tr><td>9</td><td>接地线</td><td>1</td><td>条</td></tr></table>	序号	名称	数量	单位	1	主机	1	台	2	成人血氧传感器	1	个	3	锂电池 (2500mAh)	1	个	4	血压气管延长管	1	条	5	血压袖套	1	个	6	心电导联线 (5 导联，抗除颤)	1	条	7	成人体表体温探头(10KΩ)	1	条	8	电源线	1	条	9	接地线	1	条	无偏离
序号	名称	数量	单位																																																																															
1	主机	1	台																																																																															
2	成人血氧传感器	1	个																																																																															
3	锂电池 (2500mAh)	1	个																																																																															
4	血压气管延长管	1	条																																																																															
5	血压袖套	1	个																																																																															
6	心电导联线 (5 导联，抗除颤)	1	条																																																																															
7	成人体表体温探头(10KΩ)	1	条																																																																															
8	电源线	1	条																																																																															
9	接地线	1	条																																																																															
序号	名称	数量	单位																																																																															
1	主机	1	台																																																																															
2	成人血氧传感器	1	个																																																																															
3	锂电池 (2500mAh)	1	个																																																																															
4	血压气管延长管	1	条																																																																															
5	血压袖套	1	个																																																																															
6	心电导联线 (5 导联，抗除颤)	1	条																																																																															
7	成人体表体温探头(10KΩ)	1	条																																																																															
8	电源线	1	条																																																																															
9	接地线	1	条																																																																															

		10	一次性心电电极片	1	套		10	一次性心电电极片	1	套	
7	超 声 波 治 疗 仪	适应症 支持采用聚焦超声无创治疗外阴白色病变（外阴上皮内非瘤样病变）、宫颈炎、尖锐湿疣。				适应症 支持采用聚焦超声无创治疗外阴白色病变（外阴上皮内非瘤样病变）、宫颈炎、尖锐湿疣。				无偏离	
		二、技术要求及参数				二、技术要求及参数				无偏离	
		1、输出功率				1、输出功率				无偏离	
		1.1、额定输出功率的准确性：要求额定输出功率的偏差在±20%的范围内。				1.1、额定输出功率的准确性：要求额定输出功率的偏差在±20%的范围内。				无偏离	
		1.2、输出功率的时间稳定性：要求在额定电源电压，23℃±3℃水温条件下，按本设备规定的运行条件，设备连续工作0.5h 期间内，额定输出功率的变化不超过±20%。				1.2、输出功率的时间稳定性：要求在额定电源电压，23℃±3℃水温条件下，按本设备规定的运行条件，设备连续工作0.5h 期间内，额定输出功率的变化不超过±20%。				无偏离	
		1.3、输出控制装置：要求设备具备输出控制装置，能使输出功率降低到额定输出功率的30%。				1.3、输出控制装置：要求设备具备输出控制装置，能使输出功率降低到额定输出功率的30%。				无偏离	
		1.4、输出指示：支持治疗仪输出为连续波工作模式，具备输出档位显示，指示输出功率，且各档功率指示与实际的偏差，应在±20%范围内				1.4、输出指示：支持治疗仪输出为连续波工作模式，具备输出档位显示，指示输出功率，且各档功率指示与实际的偏差，应在±20%范围内				无偏离	
		2、要求设备具有专业的聚焦超声治疗头；				2、要求设备具有专业的聚焦超声治疗头；				无偏离	
		3、要求主机配备外阴治疗头和宫颈治疗头，便于操作；				3、要求主机配备外阴治疗头和宫颈治疗头，便于操作；				无偏离	
		4、治疗头焦平面距离：3~6mm（偏差在±15%范围内）；				4、治疗头焦平面距离：3~6mm（偏差在±15%范围内）；				无偏离	
		5、超声工作频率：9.50MHz~10.50MHz（制造商在随机文件中公布数值为该范围内一个固定值，实测值与公布值的偏差在±15%范围内；）				5、超声工作频率：9.50MHz~10.50MHz（制造商在随机文件中公布数值为该范围内一个固定值，实测值与公布值的偏差在±15%范围内；）				无偏离	
		6、超声功率调节方式：至少支持6个档位范围内调节。				6、超声功率调节方式：至少支持6个档位范围内调节。				无偏离	
		7、额定输出功率：外阴治疗头：12.1W				7、额定输出功率：外阴治疗头：12.1W				无偏离	

±20%；宫颈治疗头：10.6W±20%；	±20%；宫颈治疗头：10.6W±20%；	
8、聚焦面积：要求外阴治疗头：0.06cm*0.08cm；宫颈治疗头：0.07cm*0.07cm；	8、聚焦面积：要求外阴治疗头：0.06cm*0.08cm；宫颈治疗头：0.07cm*0.07cm；	无偏离
9、脉冲持续时间：0.6ms~3.3ms；脉冲重复周期：3.3ms；占空比：20%~100%；	9、脉冲持续时间：0.6ms~3.3ms；脉冲重复周期：3.3ms；占空比：20%~100%；	无偏离
10、定时器：定时时间：0~300s，定时误差不超过3S或设定值的±1%的两者中的较大值。到达设定时间后设备自动终止输出并发出指示信号。定时时间连续可调，一键式调节，操作灵活。	10、定时器：定时时间：0~300s，定时误差不超过3S或设定值的±1%的两者中的较大值。到达设定时间后设备自动终止输出并发出指示信号。定时时间连续可调，一键式调节，操作灵活。	无偏离
11、噪声≤65dB(A)；	11、噪声≤65dB(A)；	无偏离
12、输入功率：≤150VA；	12、输入功率：≤150VA；	无偏离
13、调制波形：支持方波；	13、调制波形：支持方波；	无偏离
14、具备介质水冷却系统，全自动控制，自动排除气阻，延长治疗头及整机使用寿命；	14、具备介质水冷却系统，全自动控制，自动排除气阻，延长治疗头及整机使用寿命；	无偏离
15、参数设置：具备可视人机操作交互界面，治疗过程模拟图像显示技术；具有输出设置、剂量设置、时间设置功能，治疗过程中显示本次时间、累计时间、累计剂量、治疗部位、治疗剩余时间等治疗参数实时显示，治疗过程声音提示；	15、参数设置：具备可视人机操作交互界面，治疗过程模拟图像显示技术；具有输出设置、剂量设置、时间设置功能，治疗过程中显示本次时间、累计时间、累计剂量、治疗部位、治疗剩余时间等治疗参数实时显示，治疗过程声音提示；	无偏离
16、自动保存：参数自动保存功能；自动记忆治疗参数，声功率档位可自动保存上次关机前的状态，待下次开机时自动恢复到上一次的声功率档位状态。自动时间保护，治疗时间一旦超过设定时间，治疗仪自动停止治疗，自动显示记录治疗剂量，自动记录总治疗时间。能量输出多重保护功能，自动累计病人治疗参数；	16、自动保存：参数自动保存功能；自动记忆治疗参数，声功率档位可自动保存上次关机前的状态，待下次开机时自动恢复到上一次的声功率档位状态。自动时间保护，治疗时间一旦超过设定时间，治疗仪自动停止治疗，自动显示记录治疗剂量，自动记录总治疗时间。能量输出多重保护功能，自动累计病人治疗参数；	无偏离
17、具备专业设计一次性治疗头套，避免患者交叉感染；	17、具备专业设计一次性治疗头套，避免患者交叉感染；	无偏离
18、要求治疗头侧壁不需要的超声辐射；	18、要求治疗头侧壁不需要的超声辐射；	无偏离

	治疗枪侧壁手持部位上,不需要的超声辐射的空间峰值时间平均声强<100 mW/cm2。	治疗枪侧壁手持部位上,不需要的超声辐射的空间峰值时间平均声强<100 mW/cm2。																																																																																									
	19、治疗头超温控制:治疗头辐射表面的温度≤41℃。	19、治疗头超温控制:治疗头辐射表面的温度≤41℃。	无偏离																																																																																								
	20、设备具有水循环检测装置。	20、设备具有水循环检测装置。	无偏离																																																																																								
	三、使用环境	三、使用环境	无偏离																																																																																								
	1、环境温度:10℃~40℃	1、环境温度:10℃~40℃	无偏离																																																																																								
	2、环境相对湿度:30%~75%	2、环境相对湿度:30%~75%	无偏离																																																																																								
	3、介质水:蒸馏水、纯净水	3、介质水:蒸馏水、纯净水	无偏离																																																																																								
	4、介质水温:10℃~35℃	4、介质水温:10℃~35℃	无偏离																																																																																								
	5、电源输入电压:a.c 220 V±10%	5、电源输入电压:a.c 220 V±10%	无偏离																																																																																								
	6、电源电压频率:50Hz±1Hz	6、电源电压频率:60Hz±1Hz	无偏离																																																																																								
	配置清单	配置清单	无偏离																																																																																								
	<table><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>单位</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td>主机</td><td>台</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>软件(包括治疗控制模块、面板操作控制模块、超声驱动控制模块)</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>3</td><td>水箱</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>4</td><td>脚踏开关</td><td>件</td><td>1</td></tr><tr><td>5</td><td>枪架</td><td>副</td><td>1</td></tr><tr><td>6</td><td>外阴治疗枪</td><td>只</td><td>1</td></tr><tr><td>7</td><td>外阴治疗头保护头套</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>8</td><td>水箱支撑柱</td><td>根</td><td>4</td></tr><tr><td>9</td><td>水箱支撑板</td><td>块</td><td>1</td></tr><tr><td>10</td><td>设备防尘罩</td><td>个</td><td>1</td></tr></table>	序号	名称	单位	数量	1	主机	台	1	2	软件(包括治疗控制模块、面板操作控制模块、超声驱动控制模块)	套	1	3	水箱	个	1	4	脚踏开关	件	1	5	枪架	副	1	6	外阴治疗枪	只	1	7	外阴治疗头保护头套	个	1	8	水箱支撑柱	根	4	9	水箱支撑板	块	1	10	设备防尘罩	个	1	<table><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>单位</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td>主机</td><td>台</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>软件(包括治疗控制模块、面板操作控制模块、超声驱动控制模块)</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>3</td><td>水箱</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>4</td><td>脚踏开关</td><td>件</td><td>1</td></tr><tr><td>5</td><td>枪架</td><td>副</td><td>1</td></tr><tr><td>6</td><td>外阴治疗枪</td><td>只</td><td>1</td></tr><tr><td>7</td><td>外阴治疗头保护头套</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>8</td><td>水箱支撑柱</td><td>根</td><td>4</td></tr><tr><td>9</td><td>水箱支撑板</td><td>块</td><td>1</td></tr><tr><td>10</td><td>设备防尘罩</td><td>个</td><td>1</td></tr></table>	序号	名称	单位	数量	1	主机	台	1	2	软件(包括治疗控制模块、面板操作控制模块、超声驱动控制模块)	套	1	3	水箱	个	1	4	脚踏开关	件	1	5	枪架	副	1	6	外阴治疗枪	只	1	7	外阴治疗头保护头套	个	1	8	水箱支撑柱	根	4	9	水箱支撑板	块	1	10	设备防尘罩	个	1	无偏离
序号	名称	单位	数量																																																																																								
1	主机	台	1																																																																																								
2	软件(包括治疗控制模块、面板操作控制模块、超声驱动控制模块)	套	1																																																																																								
3	水箱	个	1																																																																																								
4	脚踏开关	件	1																																																																																								
5	枪架	副	1																																																																																								
6	外阴治疗枪	只	1																																																																																								
7	外阴治疗头保护头套	个	1																																																																																								
8	水箱支撑柱	根	4																																																																																								
9	水箱支撑板	块	1																																																																																								
10	设备防尘罩	个	1																																																																																								
序号	名称	单位	数量																																																																																								
1	主机	台	1																																																																																								
2	软件(包括治疗控制模块、面板操作控制模块、超声驱动控制模块)	套	1																																																																																								
3	水箱	个	1																																																																																								
4	脚踏开关	件	1																																																																																								
5	枪架	副	1																																																																																								
6	外阴治疗枪	只	1																																																																																								
7	外阴治疗头保护头套	个	1																																																																																								
8	水箱支撑柱	根	4																																																																																								
9	水箱支撑板	块	1																																																																																								
10	设备防尘罩	个	1																																																																																								
	2、耗材:	2、耗材:	无偏离																																																																																								

		<table><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>单位</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td>外阴治疗头</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>一次性使用治疗头套</td><td>个</td><td>10</td></tr><tr><td>3</td><td>医用超声耦合剂</td><td>40g/支</td><td>2</td></tr><tr><td>4</td><td>试验杯</td><td>个</td><td>10</td></tr></table>	序号	名称	单位	数量	1	外阴治疗头	个	1	2	一次性使用治疗头套	个	10	3	医用超声耦合剂	40g/支	2	4	试验杯	个	10	<table><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>单位</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td>外阴治疗头</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>一次性使用治疗头套</td><td>个</td><td>10</td></tr><tr><td>3</td><td>医用超声耦合剂</td><td>40g/支</td><td>2</td></tr><tr><td>4</td><td>试验杯</td><td>个</td><td>10</td></tr></table>	序号	名称	单位	数量	1	外阴治疗头	个	1	2	一次性使用治疗头套	个	10	3	医用超声耦合剂	40g/支	2	4	试验杯	个	10	无偏离
序号	名称	单位	数量																																									
1	外阴治疗头	个	1																																									
2	一次性使用治疗头套	个	10																																									
3	医用超声耦合剂	40g/支	2																																									
4	试验杯	个	10																																									
序号	名称	单位	数量																																									
1	外阴治疗头	个	1																																									
2	一次性使用治疗头套	个	10																																									
3	医用超声耦合剂	40g/支	2																																									
4	试验杯	个	10																																									
8	腹腔镜全子宫切除设备	1、电源电压：~220V 50Hz 2、输入功率：50VA 3、输出电压：8V~24V 4、转速：80r/min~220r/min 5、输出扭矩：≥15N·cm 6、运行模式：间歇加载连续运行，加载2min，间歇2min 7、整机噪音：≤60db(A) 8、温度5℃~40℃。 9、湿度≤80%。 10、大气压760hpa~1060hpa。 电动子宫切除器配置清单	1、电源电压：~220V 50Hz 2、输入功率：50VA 3、输出电压：8V~24V 4、转速：80r/min~220r/min 5、输出扭矩：≥15N·cm 6、运行模式：间歇加载连续运行，加载2min，间歇2min 7、整机噪音：≤60db(A) 8、温度5℃~40℃。 9、湿度≤80%。 10、大气压760hpa~1060hpa。 电动子宫切除器配置清单	无偏离 无偏离 无偏离 无偏离 无偏离 无偏离 无偏离 无偏离 无偏离 无偏离 无偏离																																								

										无偏离	
编 号	产 品 名 称	规格 (mm)	数 量	单 位	编 号	产 品 名 称	规格 (mm)	数 量	单 位		
1	切除刀管 (碎 宫器)	Φ10×330	1	支	1	切除刀管 (碎 宫器)	Φ10×330	1	支		
2	切除刀管 (碎 宫器)	Φ15×330	1	支	2	切除刀管 (碎 宫器)	Φ15×330	1	支		
3	切除刀管 (碎 宫器)	Φ18×330	1	支	3	切除刀管 (碎 宫器)	Φ18×330	1	支		
4	切除刀管 (碎 宫器)	Φ10×330	1	支	4	切除刀管 (碎 宫器)	Φ10×330	1	支		
5	切除刀管 (碎 宫器)	Φ15×330	1	支	5	切除刀管 (碎 宫器)	Φ15×330	1	支		
6	切除刀管 (碎 宫器)	Φ18×330	1	支	6	切除刀管 (碎 宫器)	Φ18×330	1	支		
7	量棒 (子宫固 定器)	Φ5×500	1	支	7	量棒 (子宫固 定器)	Φ5×500	1	支		
8	接棒	Φ5×420	1	支	8	接棒	Φ5×420	1	支		
9	穿刺套管	Φ15×95	1	支	9	穿刺套管	Φ15×95	1	支		
10	穿刺套管	Φ18×95	1	支	10	穿刺套管	Φ18×95	1	支		
11	扩张器	Φ10/Φ15	1	只	11	扩张器	Φ10/Φ15	1	只		
12	扩张器	Φ10/Φ18	1	只	12	扩张器	Φ10/Φ18	1	只		
13	引导棒	Φ10×370	1	支	13	引导棒	Φ10×370	1	支		
14	转换器	Φ15-Φ10	1	只	14	转换器	Φ15-Φ10	1	只		
15	转换器	Φ18-Φ10	1	只	15	转换器	Φ18-Φ10	1	只		
16	推结器	Φ5×330	1	支	16	推结器	Φ5×330	1	支		
17	大抓钳	Φ10×420	1	把	17	大抓钳	Φ10×420	1	把		
18	小抓钳	Φ5×420	1	把	18	小抓钳	Φ5×420	1	把		
19	举宫器	400	1	把	19	举宫器	400	1	把		
20	肌瘤钳 (粘)	Φ5×420	1	支	20	肌瘤钳 (粘)	Φ5×420	1	支		
21	肌瘤钳 (粘)	Φ10×420	1	支	21	肌瘤钳 (粘)	Φ10×420	1	支		
22	穿刺针	Φ5×330	1	支	22	穿刺针	Φ5×330	1	支		
23	宫颈钳	250 直形	1	把	23	宫颈钳	250 直形	1	把		
24	宫颈钳	250 弯形	1	把	24	宫颈钳	250 弯形	1	把		

		25	控制器		1	台		25	控制器		1	台	
		26	电动马达手柄		1	只		26	电动马达手柄		1	只	
		27	电动马达内芯		1	只		27	电动马达内芯		1	只	

注:

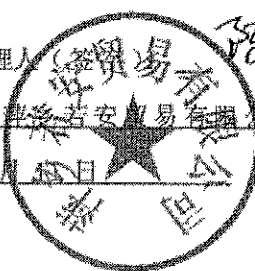
- 1.表格内容均需按要求填写并盖章,也不得留空,否则按投标无效处理。
- 2.当投标文件的货物内容低于招标文件要求时,投标人应当如实写明“负偏离”,否则视为虚假应标。

法定代表人或者委托代理人

陈 欢

投标人(盖公章): 普洛吉安贸易有限公司

日期: 2025 年 10 月 15 日



附件 7:医疗器械注册证及附件

7、除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料（格式自拟）。（投标人根据“第二章 采购需求”及“第四章 评标方法及评标标准”提供有关证明材料）。

注册证

宫颈手术治疗系统

中华人民共和国医疗器械注册证

注册证编号：国械注准20153011796

注册人名称	常州市延陵电子设备有限公司
注册人住所	江苏武进经济开发区桐香路23号
生产地址	天宁区闭路路11号内1号楼一层、三层、五层，2号楼一层，3号楼四层、五层
代理人名称	/
代理人住所	/
产品名称	高频电刀
型号、规格	POWER-420FX、POWER-420F、POWER-420FC、POWER-420FB
结构及组成	该产品由高频主机、双极镊子FC01、极板夹头LI01、脚踏开关（YLFS-01双脚踏开关、YLFS-02单脚踏开关）组成。
适用范围	在医疗机构中使用，与高频手术设备附件配合使用，用于人体组织的切割、凝固。
附件	产品技术要求
其他内容	/
备注	

审批部门：国家食品药品监督管理总局医疗器械注册司

批准日期：二〇一五年七月二十四日
生效日期：二〇一五年七月二十四日
有效期至：二〇二〇年七月二十三日

常州市延陵电子设备有限公司 <http://www.pmcw.com.cn> 2015 97-201 1414/2013

全数字超声宫腔监测诊疗系统



中华人民共和国医疗器械注册证

注册证编号：苏械注准 20222181431

注册人名称	大为医疗（江苏）有限公司
注册人住所	徐州经济技术开发区金桥路
生产地址	徐州经济技术开发区金桥路
代理人名称	不适用
代理人住所	不适用
产品名称	彩超可视人流诊疗系统
型号、规格	DW-V5、DW-V6、DW-V7、DW-V8、DW-V9
结构及组成	产品由主机（含探头）和探头组成，结构型式为推车式。软件发布版本：V1.0。探头包括：C2-6R65 凸阵宽频探头、C4-9R10 凸阵宽频探头、C5-9R10 凸阵宽频探头。
适用范围	超声实时监控下施行人工流产、取放宫内节育器、宫腔镜检查等手术用。
附件	产品技术要求
其他内容	
备注	



江苏省药品监督管理局

批准日期：2022年07月05日
生效日期：2022年07月05日
有效期至：2027年07月04日

电动流产负压吸引器




上海市药品监督管理局
www.sh.gov.cn

中华人民共和国医疗器械注册证

注册证编号：沪械注准 20202140407



注册人名称	上海宝佳医疗器械有限公司
注册人住所	上海市宝山区园泰路139号
生产地址	上海市宝山区园泰路139号
代理人名称	不适用
代理人住所	不适用
产品名称	电动吸引器
型号、规格	YX23D、YX930D、YX930D-I、YX990D、YX980D-I
结构及组成	见附页。
适用范围	产品供医疗机构用于吸除患者气道内分泌物和手术时吸除患者体内渗出液和冲洗液，产品不适用于流产吸引。
附件	产品技术要求
其他内容	无
备注	原注册证编号：沪械注准 20202140407；产品已执行 GB9706.1-2020 系列标准

审批部门：上海市药品监督管理局



有效期至：2025年04月16日

首次日期：2023年06月20日

下次日期：2030年06月19日

$$\frac{1}{\Gamma(\alpha)} \int_0^x (x-t)^{\alpha-1} f(t) dt = \frac{1}{\Gamma(\alpha)} \int_0^x (x-t)^{\alpha-1} f(t) dt + \frac{1}{\Gamma(\alpha)} \int_x^\infty (t-x)^{\alpha-1} f(t) dt - \frac{1}{\Gamma(\alpha)} \int_x^\infty (t-x)^{\alpha-1} f(t) dt$$


注册人名称 深圳市德邦佳能仪器有限公司

注册人住所 深圳市坪山区坑梓街道金沙社区金沙路15号

地址：长沙市天心区坑梓岭社区金沙社区金源路19号

代理人姓名

代理人住所

产品名称

电子阅览室

结构及组成

[illegible]

·適用範圍

感相于两宫强，阴遂外开遂行做大观殿。

附 件

产品特点

其他内容

五

● 注

地址：广东省广州市海珠区

批准日期：2023年06月20日
生效日期：2023年06月20日
有效期至：2023年06月20日

盆腔治疗仪

中华人民共和国医疗器械注册证

注册证编号：京械注准20182090311

注册人名称	北京冠群科技集团股份有限公司
注册人住所	北京市海淀区中关村大街1号C座5层C602-1
生产地址	北京市昌平区昌泰路97号5幢B1门206
代理人名称	不适用
代理人住所	不适用
产品名称	低频脉冲综合治疗仪
型号、规格	GB-800型
结构及组成	该设备由主机、腔内电极和体外电极（腹部电极、胸部电极、宫颈电极）组成。其中腔内电极1个，腹部电极1个，胸部电极2对，宫颈电极2对。
适用范围	主要用于慢性盆腔炎的治疗，并可缓解乳腺管不通（乳腺腺瘤、增加乳汁分泌），促进子宫恢复。
附件	产品技术要求
其他内容	
备注	生产企业名称：

审验部门：



批准日期：2023年01月13日

生效日期：2023年10月08日

有效期至：2025年10月07日

中华人民共和国
医疗器械变更注册（备案）文件

注册证编号：京械注准20182090311

产品名称	低频率脉冲治疗仪
变更内容	生产地址：“北京市昌平区回龙观镇97号5楼B门206”变更为“北京市昌平区回龙观镇97号5楼B门206、C门202”。 仅供项目名称：妇科设备和康复科设备
备注	本文件与“京械注准20182090311”注册证同时使用。



批准日期：2025年03月13日

中华人民共和国 医疗器械变更注册（备案）文件

注册证编号：京械注准 20182090311

产品名称	低频脉冲治疗仪
变更内容	住所：“北京市海定区地坛路9号C座6层C602-1”变更为“北京市海定区地坛路9号A座9层A9012”。
备注	本文件与“京械注准 20182090311”注册证共同使用。

仅供项目名称：妇科设备和康复科设备

审批部门：

批准日期：2025 年 05 月 29 日

[illegible]

收稿日期：2023-07-20

注册人名称	深圳市迈瑞精密仪器股份有限公司
注册人住所	深圳市坪山新区坑梓街道金沙社区金辉路15号
生产地址	深圳市坪山新区坑梓街道金沙社区金辉路15号
代理人名称	
代理人住所	
产品名称	病人肺功能仪
型号、规格	IX19、IX1006、IX1008、IX1009、IX1009C、IX1050、IX1050c、IX12、IX120c、IX120b、IX120d、IX1209、IX15、IX150b、IX150c、IX1509、IX1509c
结构及组成	由主机、功能附件组成，详见附页。
适用范围	该产品在医院单位中供有资质的医师使用，对成人、小儿和新生儿进行心电图（含ST段测量，QT测量和QTc测量等分析）、呼吸、肺功能、肺容量和度、无创血压、呼吸终二氧化碳浓度和氧饱和度监测、有创血压、有创心排量（限成人患者）的监测。
附件	产品技术要求
其他内容	

華僑雜誌

批准日期：二〇一三年六月一日
生效日期：二〇一三年六月一日
有效期限：二〇一八年六月十一日

[illegible]

中华人民共和国医疗器械注册证	
注册证编号:	渝械注准 20192180139
注册人名称	重庆尚林医疗器械股份有限公司
注册人住所	重庆市北碚区蔡家方天堡 349 号
生产地址	重庆市北碚区蔡家方天堡 255 号 (1 楼); 2 楼: 3 楼: 4 楼: 5 楼: 6 楼: 7 楼: 8 楼: 9 楼: 10 楼: 11 楼: 12 楼: 13 楼: 14 楼: 15 楼: 16 楼: 17 楼: 18 楼: 19 楼: 20 楼: 21 楼: 22 楼: 23 楼: 24 楼: 25 楼: 26 楼: 27 楼: 28 楼: 29 楼: 30 楼: 31 楼: 32 楼: 33 楼: 34 楼: 35 楼: 36 楼: 37 楼: 38 楼: 39 楼: 40 楼: 41 楼: 42 楼: 43 楼: 44 楼: 45 楼: 46 楼: 47 楼: 48 楼: 49 楼: 50 楼: 51 楼: 52 楼: 53 楼: 54 楼: 55 楼: 56 楼: 57 楼: 58 楼: 59 楼: 60 楼: 61 楼: 62 楼: 63 楼: 64 楼: 65 楼: 66 楼: 67 楼: 68 楼: 69 楼: 70 楼: 71 楼: 72 楼: 73 楼: 74 楼: 75 楼: 76 楼: 77 楼: 78 楼: 79 楼: 80 楼: 81 楼: 82 楼: 83 楼: 84 楼: 85 楼: 86 楼: 87 楼: 88 楼: 89 楼: 90 楼: 91 楼: 92 楼: 93 楼: 94 楼: 95 楼: 96 楼: 97 楼: 98 楼: 99 楼: 100 楼: 101 楼: 102 楼: 103 楼: 104 楼: 105 楼: 106 楼: 107 楼: 108 楼: 109 楼: 110 楼: 111 楼: 112 楼: 113 楼: 114 楼: 115 楼: 116 楼: 117 楼: 118 楼: 119 楼: 120 楼: 121 楼: 122 楼: 123 楼: 124 楼: 125 楼: 126 楼: 127 楼: 128 楼: 129 楼: 130 楼: 131 楼: 132 楼: 133 楼: 134 楼: 135 楼: 136 楼: 137 楼: 138 楼: 139 楼: 140 楼: 141 楼: 142 楼: 143 楼: 144 楼: 145 楼: 146 楼: 147 楼: 148 楼: 149 楼: 150 楼: 151 楼: 152 楼: 153 楼: 154 楼: 155 楼: 156 楼: 157 楼: 158 楼: 159 楼: 160 楼: 161 楼: 162 楼: 163 楼: 164 楼: 165 楼: 166 楼: 167 楼: 168 楼: 169 楼: 170 楼: 171 楼: 172 楼: 173 楼: 174 楼: 175 楼: 176 楼: 177 楼: 178 楼: 179 楼: 180 楼: 181 楼: 182 楼: 183 楼: 184 楼: 185 楼: 186 楼: 187 楼: 188 楼: 189 楼: 190 楼: 191 楼: 192 楼: 193 楼: 194 楼: 195 楼: 196 楼: 197 楼: 198 楼: 199 楼: 200 楼: 201 楼: 202 楼: 203 楼: 204 楼: 205 楼: 206 楼: 207 楼: 208 楼: 209 楼: 210 楼: 211 楼: 212 楼: 213 楼: 214 楼: 215 楼: 216 楼: 217 楼: 218 楼: 219 楼: 220 楼: 221 楼: 222 楼: 223 楼: 224 楼: 225 楼: 226 楼: 227 楼: 228 楼: 229 楼: 230 楼: 231 楼: 232 楼: 233 楼: 234 楼: 235 楼: 236 楼: 237 楼: 238 楼: 239 楼: 240 楼: 241 楼: 242 楼: 243 楼: 244 楼: 245 楼: 246 楼: 247 楼: 248 楼: 249 楼: 250 楼: 251 楼: 252 楼: 253 楼: 254 楼: 255 楼: 256 楼: 257 楼: 258 楼: 259 楼: 260 楼: 261 楼: 262 楼: 263 楼: 264 楼: 265 楼: 266 楼: 267 楼: 268 楼: 269 楼: 270 楼: 271 楼: 272 楼: 273 楼: 274 楼: 275 楼: 276 楼: 277 楼: 278 楼: 279 楼: 280 楼: 281 楼: 282 楼: 283 楼: 284 楼: 285 楼: 286 楼: 287 楼: 288 楼: 289 楼: 290 楼: 291 楼: 292 楼: 293 楼: 294 楼: 295 楼: 296 楼: 297 楼: 298 楼: 299 楼: 300 楼: 301 楼: 302 楼: 303 楼: 304 楼: 305 楼: 306 楼: 307 楼: 308 楼: 309 楼: 310 楼: 311 楼: 312 楼: 313 楼: 314 楼: 315 楼: 316 楼: 317 楼: 318 楼: 319 楼: 320 楼: 321 楼: 322 楼: 323 楼: 324 楼: 325 楼: 326 楼: 327 楼: 328 楼: 329 楼: 330 楼: 331 楼: 332 楼: 333 楼: 334 楼: 335 楼: 336 楼: 337 楼: 338 楼: 339 楼: 340 楼: 341 楼: 342 楼: 343 楼: 344 楼: 345 楼: 346 楼: 347 楼: 348 楼: 349 楼: 350 楼: 351 楼: 352 楼: 353 楼: 354 楼: 355 楼: 356 楼: 357 楼: 358 楼: 359 楼: 360 楼: 361 楼: 362 楼: 363 楼: 364 楼: 365 楼: 366 楼: 367 楼: 368 楼: 369 楼: 370 楼: 371 楼: 372 楼: 373 楼: 374 楼: 375 楼: 376 楼: 377 楼: 378 楼: 379 楼: 380 楼: 381 楼: 382 楼: 383 楼: 384 楼: 385 楼: 386 楼: 387 楼: 388 楼: 389 楼: 390 楼: 391 楼: 392 楼: 393 楼: 394 楼: 395 楼: 396 楼: 397 楼: 398 楼: 399 楼: 400 楼: 401 楼: 402 楼: 403 楼: 404 楼: 405 楼: 406 楼: 407 楼: 408 楼: 409 楼: 410 楼: 411 楼: 412 楼: 413 楼: 414 楼: 415 楼: 416 楼: 417 楼: 418 楼: 419 楼: 420 楼: 421 楼: 422 楼: 423 楼: 424 楼: 425 楼: 426 楼: 427 楼: 428 楼: 429 楼: 430 楼: 431 楼: 432 楼: 433 楼: 434 楼: 435 楼: 436 楼: 437 楼: 438 楼: 439 楼: 440 楼: 441 楼: 442 楼: 443 楼: 444 楼: 445 楼: 446 楼: 447 楼: 448 楼: 449 楼: 450 楼: 451 楼: 452 楼: 453 楼: 454 楼: 455 楼: 456 楼: 457 楼: 458 楼: 459 楼: 460 楼: 461 楼: 462 楼: 463 楼: 464 楼: 465 楼: 466 楼: 467 楼: 468 楼: 469 楼: 470 楼: 471 楼: 472 楼: 473 楼: 474 楼: 475 楼: 476 楼: 477 楼: 478 楼: 479 楼: 480 楼: 481 楼: 482 楼: 483 楼: 484 楼: 485 楼: 486 楼: 487 楼: 488 楼: 489 楼: 490 楼: 491 楼: 492 楼: 493 楼: 494 楼: 495 楼: 496 楼: 497 楼: 498 楼: 499 楼: 500 楼: 501 楼: 502 楼: 503 楼: 504 楼: 505 楼: 506 楼: 507 楼: 508 楼: 509 楼: 510 楼: 511 楼: 512 楼: 513 楼: 514 楼: 515 楼: 516 楼: 517 楼: 518 楼: 519 楼: 520 楼: 521 楼: 522 楼: 523 楼: 524 楼: 525 楼: 526 楼: 527 楼: 528 楼: 529 楼: 530 楼: 531 楼: 532 楼: 533 楼: 534 楼: 535 楼: 536 楼: 537 楼: 538 楼: 539 楼: 540 楼: 541 楼: 542 楼: 543 楼: 544 楼: 545 楼: 546 楼: 547 楼: 548 楼: 549 楼: 550 楼: 551 楼: 552 楼: 553 楼: 554 楼: 555 楼: 556 楼: 557 楼: 558 楼: 559 楼: 560 楼: 561 楼: 562 楼: 563 楼: 564 楼: 565 楼: 566 楼: 567 楼: 568 楼: 569 楼: 570 楼: 571 楼: 572 楼: 573

中华人民共和国医疗器械注册证	
注册证编号：浙械注准20162180376	
注册人名称	杭州康基医疗器材有限公司
注册人住所	浙江省杭州市桐庐县桐庐经济开发区春江东路1668号
生产地址	浙江省杭州市桐庐县桐庐经济开发区春江东路1668号
代理人名称	不适用
代理人住所	不适用
产品名称	电动子宫切除器及配套手术器械
型号、规格	KJ-III型
结构及组成	本产品由电动机与配套手术器械组成。电动机由控制单元、电动机达（手机）组成；电动机达由手柄与电动机达内芯组成，配有手柄、其他附件等。手柄、扳柄、牵引钩、夹钳、握柄、宫颈钳、子官抓钩、宫颈钳、宫颈钳、宫颈钳、分离器、密封帽。
适用范围	产品用于腹腔镜系统配合，进行子宫切除术。
附 件	产品技术要求
其他内容	/
备 注	原医疗器械注册证编号：浙械注准20162220376

发证机关：浙江省药品监督管理局
有效期至：2026年1月1日

附件 8:供应商的营业执照、医疗器械经营许可证、医疗器经营备案凭证

证照编号: J152519445

统一社会信用代码
91360311MA6DJNR88W

1-1

名称 萍乡安兴易有限公司

类型 有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人 陈斌

注册资本 叁佰万元整

成立日期 2024年01月26日

住所 江西省萍乡市湘东区峡山口街湘东社区18号

经营范围 许可项目: 第三类医疗器械经营; 建设工程设计; 第三类医疗器械批发(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目和许可期限以相关部门批准文件或许可证件为准)。一般项目: 第二类医疗器械销售; 第一类医疗器械销售; 特种劳动防护用品销售; 塑料制品销售; 成纤维增强塑料制成品销售; 橡胶制品销售; 橡胶制品制造; 电子产品销售; 信息技术咨询服务; 日用百货销售; 办公设备销售; 计算机软硬件及辅助设备批发; 制冷、空调设备销售; 办公设备销售; 卫生用品和一次性使用医疗用品销售; 厨具卫具及日用杂品批发; 塑料制品销售; 建筑材料销售; 广告设计、代理; 信息系统运行维护服务; 机械设备销售; 计算机及办公设备维修; 房屋管理; 设备维修保养; 承接劳务分包; 试验检测; 环境保护专用设备销售; 教学专用仪器销售; 销售设备销售; 国内贸易代理(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)

登记机关

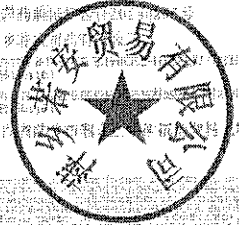
2024年08月27日

国家企业信用信息公示系统网址: www.gsxt.gov.cn 国家市场监管总局监制



医疗器械经营许可证

许可证编号: 苏苏药械经许字(2014)第0001号 企业名称: 苏州工业园区美迪康医疗器械有限公司 住 所: 苏州工业园区星湖街111号 经营场所: 苏州工业园区星湖街111号 库房地址: 苏州工业园区星湖街111号 经营范围: 第二类医疗器械	统一社会信用代码: 913205065811111111 法定代表人: 陈强 企业负责人: 陈强 经营方式: 批发 注册地址: 苏州工业园区星湖街111号
---	--



许可期限: 自 2014 年 8 月 22 日 至 2019 年 8 月 21 日	发证部门: 苏州工业园区市场监督管理局 发证日期: 2014 年 8 月 22 日
--	---



档案编号: 天津海盐调查筹备202.10307号

各埠總經銷

备案部门 (公章)

登錄日期: 2024

附件 9:中标通知书

中标(成交)通知书

萍乡若安贸易有限公司:

经评定,编号为GLZC2025-G1-990465-GXRY采购文件中的妇科设备和康复科设备一批采购-E标段,确定你公司中标(成交),中标(成交)价格为901890元。

自此通知书发出之日起25日内,与采购人签订政府采购合同。合同签订前,需按本项目采购文件和你公司投标(响应)文件等约定拟定合同文本(合同格式见采购文件),报我机构项目联系人确认。

采购人联系人:谢非

电话:18607730128

代理机构联系人:万永凤

电话:18776961339

邮箱:gxry1981@163.com

