

政府采购合同

合同编号：

项目名称：罗城仫佬族自治县人民医院 2024 年医疗设备采购

项目编号：HCZC2024-G1-250306-DZXM

分标号：2 分标

采购人（甲方）：罗城仫佬族自治县人民医院

供应商（乙方）：江西离盖生物科技有限公司



签订地点：罗城仫佬族自治县人民医院

签订时间：2024 年 12 月 10 日

目录

第一章	政府采购合同	1
第二章	采购需求	10
第三章	开标一览表	23
第四章	商务条款偏离表	25
第五章	技术需求偏离表	28
第六章	售后服务方案	44
第七章	成交通知书	52
第八章	供应商证件	53
第九章	购销廉洁公约	58

第一章 政府采购合同

合同编号：_____

采购人（甲方）：罗城仫佬族自治县人民医院 采购计划号：_____

供应商（乙方）：江西离盖生物科技有限公司

项目名称：罗城仫佬族自治县人民医院2024年医疗设备采购

项目编号：HCZC2024-G1-250306-DZXM

分标号：2分标

签订地点：罗城仫佬族自治县人民医院

签订时间：2024年12月10日

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成交供应商承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1. 供货一览表

使用设备单位名称：罗城仫佬族自治县人民医院										
序号	使用单位	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)	总合计(元)
1	罗城仫佬族自治县人民医院	医用吊塔 (干湿分离吊桥)	科曼	F9	深圳市科曼医疗设备有限公司	8	套	37450.00	299600.00	299600.00
2	罗城仫佬族自治县人民医院	等离子消毒机(医用等离子体空气消毒器)	新华	YKX.P-B-1000V	山东新华医疗器械股份有限公司	11	套	7950.00	87450.00	87450.00
3	罗城仫佬族自治县人民医院	术中保温毯(医用电热垫)	英泰诺	Warm6100	北京英泰诺医疗科技有限公司	2	套	59800.00	119600.00	119600.00
4	罗城仫佬族自治县人	玻片柜	汉谷	HG-BPG	武汉汉谷医疗科技有限公司	1	组	8940.00	8940.00	8940.00

	民医院									
5	罗城仫佬族自治县人民医院	蜡块柜	汉谷	HG-LKG	武汉汉谷医疗科技有限公司	1	组	8960.00	8960.00	8960.00
6	罗城仫佬族自治县人民医院	专业牙科美白仪(牙齿冷光漂白仪)	宇森	C-Bright	佛山市宇森医疗器械有限公司	1	台	19800.00	19800.00	19800.00
7	罗城仫佬族自治县人民医院	根管预备机	啄木鸟	812MT	桂林市啄木鸟医疗器械有限公司	2	台	15800.00	31600.00	31600.00
8	罗城仫佬族自治县人民医院	根管长度测量仪	啄木鸟	Ai-Pex	桂林市啄木鸟医疗器械有限公司	2	台	7820.00	15640.00	15640.00
9	罗城仫佬族自治县人民医院	多功能电动眼科手术床(电动手术台)	铭泰	MT2000	铭泰医疗生物科技集团有限公司	1	台	99800.00	99800.00	99800.00
10	罗城仫佬族自治县人民医院	气压式循环促进仪	普菲特	F730	珠海市普菲特医疗科技有限公司	1	台	39920.00	39920.00	39920.00
11	罗城仫佬族自治县人民医院	宫腔一体镜(宫腔镜)	科迈森	KMS-IV(一体)	湖南科迈森医疗科技有限公司	1	台	114800.00	114800.00	114800.00
合计金额大写：人民币捌拾肆万陆仟壹佰壹拾元整 (¥846110.00)										

2. 合同合计金额包括竞标货物（包括备品备件、专用工具等）的价格（包括已在中国境内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或者货架交货价），竞标货物运输（含保险）、安装（如有）、调试、检验、技术服务、培训和采购文件要求提供的所有伴随服务等费用和税费。

第二条 质量要求

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

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

第三条 权利保证

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

2. 乙方应按采购文件规定或者响应文件承诺的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3. 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或者任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或者资料提供给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. 乙方保证将要交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

第四条 包装和运输

1. 乙方提供的货物均应按采购文件规定或者响应文件承诺的要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2. 货物的运输方式：不限。

3. 乙方负责货物运输并承担相关费用，货物运输合理损耗及计算方法：甲方不接受损耗品。

第五条 交付和验收

1. 交付时间：签订合同之后 30 日历天以内交货并施工、安装、调试完毕；交付地点：甲方指定地点。

2. 乙方提供不符合本合同规定的货物及采购文件规定或者响应文件承诺的货物，甲方有权拒绝接受。

3. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，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。

4. 甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收，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甲方公章，甲乙双方各执

一份。

5. 甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收，验收不合格的，乙方要限期进行整改，直至验收通过为止。因验收不合格导致的整改时间计入合同履行期限内，因无法在合同履行期限内完成交付使用所产生的相关后果由乙方负责。

6. 甲方委托由使用设备单位按照自己的需求采购的设备名称、品牌，规格型号，数量，核对，进行验收项目，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，可暂缓本次采购资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

7. 甲方对验收有异议的，在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后7日内及时予以解决。

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. 乙方响应文件承诺负责甲方有关人员的培训熟悉到位。培训时间、地点：甲方指定培训时间、地点。乙方每次培训必须有培训照片（照片中必须有技术员和科室人员）打包整理发送给甲方。

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：产品验收合格之日起1年。

3. 乙方提供设备参数和服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

第八条 付款方式

1. 付款方式：产品安装、调试，经验收合格，正常使用1个月后付至合同总金额60%；正常使用6个月后付合同总金额35%；质保期1年，余款合同总金额5%在质保期满后10个工作日内一次付清。期间不计利息。因甲方所付款项按规定需经政府财政部门审批拨付，造成前述付款时间延期的，不属于违约，但甲方需在款项拨付入账后七个工作日内付至乙方指定账户。

第九条 履约保证金

履约保证金金额：按成交金额的 / 。

履约保证金递交方式：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：由成交供应商向履约保证金收取单位提供《罗城仫佬族自治县政府采购项目验收单》及《政府采购项目履约保证金退付意见书》，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）。

第十条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担，合同另有约定的除外。

第十一条 质量保证及售后服务

1. 乙方应按采购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，同时应承担所退货物的直接费用（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：12小时以内。

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

4. 上述的货物质保期为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，维修时乙方只收设备部件的成本费。

第十二条 调试和验收（本条款适用于甲方自行验收，委托第三方验收的另行规定）

1. 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，但甲方应出具不合格验收单（注明不合格的货物名称及情况）。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。

2. 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。

3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方须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；验收费用按招标文件约定由承担方负责。

第十三条 货物包装、发运及运输

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

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

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

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，乙方同时须通知甲方货物已送达。

第十四条 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，更换不及时按逾期交货处理；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，按质量不合格处理。

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%，延期接收货物、逾期交货超过 20 天的对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额 3‰滞纳金（出现本合同第八条规定的情形除外），但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。甲方无故延期退付履约保证金的，每天向对方偿付未退付履约保证金 3‰的违约金。

5. 乙方未按本合同和其他响应文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 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，费用从余款或者履约保证金中扣除，不足部分由乙方另补。

7. 甲乙双方有其它违约行为的，由违约方向守约方支付涉及货款额 5%的违约金，支付涉及货款额 5%的违约金不足以赔偿守约方经济损失的按实际损失赔偿。

第十五条 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。

第十六条 合同争议解决

1. 因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。
2. 因履行本合同引起的或者与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。
3. 诉讼期间，本合同继续履行。

第十七条 合同的变更、终止与转让

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或者终止。
2. 未经甲方书面同意，乙方不得把涉及本合同的相关权利（特别是债权）进行转让或用于抵押、担保等；如因乙方私自转让或者抵押、担保，造成甲方为履行合同增加费用或者造成其他经济损失的，由乙方承担赔偿责任。
3. 乙方不得擅自将其应履行的合同义务交给第三方执行（无进口资格的供应商委托进口货物除外）。

第十八条 本合同书与下列文件一起构成合同文件

1. 成交通知书；
2. 竞标说明书；
3. 商务条款偏离表和技术需求偏离表；
4. 采购需求；
5. 竞标报价表；
6. 其他合同文件。
7. 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。
8. 乙方营业执照（副本）复印件、医疗器械经营许可证复印件、医疗器械经营备案凭证、法人身份证复印件、法人授权书、被授权人身份证复印件。
9. 购销廉洁公约。

第十九条 合同生效及其它

1. 本合同自双方法定代表人（负责人）或者委托代理人（委托代理人签字的提交授权委托书原件）签字并加盖单位公章之日起生效。本合同未尽事宜，可经协商后签订补充协

议。

2. 本合同自签订之日起七个工作日内，甲方应当将合同副本报同级财政部门备案。本合同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. 本合同自签订之日起2个工作日内，甲方应当将本合同在广西壮族自治区财政厅指定的媒体上公告。

4. 本合同一式七份，甲方持三份，乙方持二份，财政部门（政府采购监管部门）、采购代理机构各一份，具有同等法律效力。



甲方（章）：罗城仫佬族自治县人民医院 2024年12月10日	乙方（章）：江西离盏生物科技有限公司 2024年12月10日
单位地址：广西河池市罗城仫佬族自治县东门镇解放路42号	单位地址：江西省宜春市宜春经济技术开发区物流中心10栋4楼408-05室（自主承诺）
法定代表人： 授权委托代理人：	法定代表人： 授权委托代理人：
电话：0778-8212215	电话：0795-32892367 手机号码：18275728131
电子邮箱：	电子邮箱：240063632@qq.com
开户银行：	开户银行：中国建设银行股份有限公司宜春市分行营业部
账号：	账号：36050182015900003287
邮政编码：546499	邮政编码：336028

合同附件

一般货物类

1. 供应商承诺具体事项： 按投标文件商务条款偏离表、技术需求偏离表及售后服务方案执行。	
2. 售后服务具体事项： 按投标文件售后服务方案执行。	
3. 保修期责任： 按投标文件执行。	
4. 其他具体事项： 无。	
甲方（章）：罗城仫佬族自治县人民医院 年 月 日	乙方（章）：江西离盖生物科技有限公司  年 月 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页

第二章 采购需求

采购技术要求及服务要求

(一) 设备清单

2 分标			
序号	货物名称	技术性能及规格	数量及单位
1	医用吊塔	<p>1、吊桥主体具备极高的抗拉强度和屈服强度，采用 6063 高强度铝合金型材。</p> <p>2、吊桥承载最大工作承重时相对于空载时。终端箱体底部沿垂直方向的方向位移量$\leq 25\text{mm}$，或根据额定承重，负载时箱体倾斜角度$\leq 1^\circ$</p> <p>3、表面采用环保抑菌粉末，可抑制抑制大肠杆菌和鼠伤寒沙门氏菌，抑菌率$\geq 99.9\%$。</p> <p>4、所有吊桥上承载的设备的电源线及气源管路和塔体之间不会发生相对移动，所有电源线路及气源管路在塔体内不外露，保证吊桥在移动过程中，不会因位置的改变导致线路的脱落。</p> <p>5、抽屉托盘木箱以及悬梁木箱通过冲击试验，外包装与产品完好无损，避免运输途中磕碰损伤。</p> <p>6、所有吊桥箱体可旋转角度≥ 340度。</p> <p>7、▲吊桥基础架负载 $10000\text{N} \cdot \text{m}$ 的作用力持续 10min，法兰盘水平倾斜角$\leq 0.6^\circ$；吊桥旋转转轴在负重 300kg 状态下旋转寿命≥ 10 万次。</p> <p>8、所有气体接口必须带有通、断、拔（原位 Standby）三种状态，能带气维修。气体出口均要以国际标准色标予以区别，并有防止不同气体误插的装置或结构。</p> <p>9、气体终端插拔次数 50000 次以上。</p> <p>10、采用优质气体管路，经过皮肤致敏试验后，皮肤无致敏现象。</p> <p>11、箱体采用四面柱体结构，且四个面均可安装电源插座，便于内窥镜等设备接线。</p> <p>12、箱体采用不少于两条内藏式导轨，用于仪器平台级其他模块的拓展安装。</p> <p>13、吊桥滑车工作承重$\geq 270\text{KG}$，托盘承载重量$\geq 80\text{KG}$。</p> <p>14、▲吊桥具有良好的防尘效果，箱体内部不易积灰，防尘等级达到 IP4X 或以上。</p> <p>15、滑车移动距离$\geq 500\text{mm}$。</p>	8 套

	<p>配置要求如下：</p> <p>1、横梁长度：2200—2800mm，根据实际现场情况定制。</p> <p>2、干区配置：仪器托盘2层；抽屉1个。德标气体终端3个：氧气1个、空气1个、负压吸引1个。220V/10A 国标电源插座8个，六类RJ45网络接口2个，等电位端子2个，网篮1个。</p> <p>3、湿区配置：仪器托盘2层；抽屉1个。德标气体终端3个：氧气1个、空气1个、负压吸引1个。220V/10A 国标电源插座8个，等电位端子2个，双关节输液组合架1个。</p> <p>干湿分离吊桥配置清单：</p> <p>横梁</p> <p>机械刹车</p> <p>干区</p> <p>功能箱体（箱体总长1000mm）：1</p> <p>网络终端（六类）：2</p> <p>等电位端：2</p> <p>电源终端（国标10A五插）：8</p> <p>气源终端（德标：1个O2、1个VAC、1个Air）：3</p> <p>单托盘（托盘尺寸：510*400mm）：1</p> <p>带抽屉托盘（托盘尺寸：510*400mm）：1</p> <p>网篮（标配1个）：1</p> <p>湿区</p> <p>功能箱体（箱体总长1000mm）：1</p> <p>网络终端（六类）：2</p> <p>等电位端：2</p> <p>电源终端（国标10A五插）：8</p> <p>气源终端（德标：1个O2、1个VAC、1个Air）：3</p> <p>单托盘（托盘尺寸：510*400mm）：1</p> <p>带抽屉托盘（托盘尺寸：510*400mm）：1</p> <p>双关节输液杆（标配1个）：1</p>	
2	<p>等离 子消</p> <p>一、产品名称：医用等离子体空气消毒器</p> <p>二、产品用途：适用于普通手术室、产房、血液病区、烧伤病区、保护性隔离</p>	11套

<p>毒机</p>	<p>病区、重症监护病区的空气消毒；消毒供应中心检查包装灭菌区和无菌物品存放区、重症透析中心的空气消毒；检查室、治疗室、感染性疾病诊室等场所的空气消毒。</p> <p>三、技术参数要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、采用等离子体+静电吸附消毒灭菌，杀菌广谱、彻底；内含复合式过滤器，可有效除去空气中的挥发性气体、各种异味以及过滤毛发、粉尘等大尘埃颗粒； 2、医用等离子体空气消毒器壳体采用优质冷轧钢板，结构强度高，完全阻燃；表面静电喷涂，防尘效果好、使用寿命长、安全系数高； 3、外观尺寸$\leq 1050 \times 340 \times 170$ (mm³)，采用壁挂式安装方式，不占用地面空间； 4、人机共存，可在有人状态下进行连续动态消毒，对人及物品没有任何伤害； 5、整机重量≤ 17kg，额定循环风量≥ 1000m³/h，可适用 100m³体积及以下的场所； 6、额定功率≤ 54W± 5.4W；电源 AC220V 50Hz； 7、等离子体发生器电场强度≥ 8500V； 8、等离子体发生器集尘区电场强度≥ 4100V； 9、等离子体发生器产生的等离子体密度可达 5.6×10^{18}–1.25×10^{19}m⁻³； 10、等离子体发生器使用寿命≥ 50000h，高压电源使用寿命≥ 50000h； 11、配备负离子发生器，所产生负离子密度$\geq 4.82 \times 10^7$ 个/cm³。 12、设备持续工作 1h，臭氧残留量≤ 0.017mg/m³。 <p>四、净化消毒效果要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、净化消毒效果要求： <ol style="list-style-type: none"> 1) 对白色葡萄球菌的杀灭率$\geq 99.90\%$； 2) 设备持续工作 30min，PM2.5 去除率$\geq 99.92\%$；设备持续工作 1h，PM2.5 去除率$\geq 99.99\%$；设备持续工作 1h。 3) 设备持续工作 1h，对体积为 100 m³ 室内空气中的自然菌消亡率均$\geq 90\%$； 4) 设备持续工作 1h，对 60m³ 房间$\geq 0.5\mu\text{m}$ 颗粒物的净化效率$\geq 91.3\%$；净化后室内空气$\geq 0.5\mu\text{m}$ 颗粒物≤ 2700000 个/m³，达到十万级洁净度； 5) 设备持续工作 2h，甲醛的净化效率$\geq 96.1\%$、氨的净化效率$\geq 95.2\%$、苯的净化效率$\geq 96.1\%$、TVOC 净化效率$\geq 98.0\%$； 6) 气雾室肺炎克雷伯氏菌、金黄色葡萄球菌、黑曲霉菌、龟分枝杆菌的杀灭率$\geq 99.9\%$； 7) 气雾室冠状病毒 HCoV-229E、甲型流感病毒 H3N2 的杀灭率$\geq 99.99\%$； 	
-----------	---	--

	<p>8) 气雾室甲型流感病毒 H1N1 的杀灭率$\geq 99.99\%$。</p> <p>五、功能及技术先进性要求:</p> <p>1、远程红外线遥控,可实时显示北京时间,故障报警,可查询显示累计时间等;</p> <p>2、高、中、低三挡可调风速供用户选择;手控、遥控多种控制方式供用户选择;手动、定时、临时多种工作模式方便用户操作;控制器上设有一键锁定功能,防止误操作;</p> <p>3、程控数量(定时消毒)≥ 6组,满足临床需求;</p> <p>4、采用复合式过滤器,可有效去除有机气体和医院的各种异味;采用新型多功能两段式等离子体模块,杀菌效率高,集尘效果好,方便维护保养;</p> <p>六、配置清单:</p> <p>1、主机 1 台</p> <p>2、电源线 1 根</p> <p>3、遥控器 1 只</p> <p>4、说明书 1 本</p> <p>5、合格证 1 张</p>	
3	<p>术中保温毯</p> <p>1、主机电源: 220V 交流电, 50 Hz。过高温度报警: $\leq 41.5^{\circ}\text{C} \pm 0.5^{\circ}\text{C}$</p> <p>2、加热方式: 24V 直流安全电压电加热</p> <p>3、▲温度控制: $33^{\circ}\text{C} \sim 39^{\circ}\text{C}$, 步进$\leq 0.1^{\circ}\text{C}$</p> <p>4、▲工作模式: 具有自动和手动两种加温模式;</p> <p>4.1、自动加温模式: 在 $33 \sim 39^{\circ}\text{C}$ 范围内, 设置最小步长为 0.1°C;</p> <p>4.2、手动加温模式: 在输出功率为 0% 到 100% 范围内, 设置最小步长为 10%。</p> <p>5、安全保护功能: 多重独立安全防护功能, 确保不会对病人造成任何伤害;</p> <p>6、设定温度$\leq 39^{\circ}\text{C}$、智能运行软件程序、恒温器电路板中具有专业的热保护硬件装置、加热垫线路中装有过热保护机械器件</p> <p>7、垫子加温速度: 从 $20^{\circ}\text{C} \sim 37^{\circ}\text{C}$, $\leq 10\text{min}$;</p> <p>8、垫子尺寸: 适用于成人、儿童及特殊体位用途, 还可根据需求定制。垫子可重复使用, 无需一次性耗材。</p> <p>9、加温垫采用碳纤维织物, 可透过 X 光, C 臂照射成像无影响;</p> <p>10、加温垫符合 RoHS 要求材料构成, 表面柔软, 整体有弹性、质感; 不使用时可卷曲存放, 节约手术室环境。垫子具有防水排气功能。</p> <p>11、▲加温垫防水等级为 IPX7</p>	2 套

	<p>12、恒温器部分防水等级为 IPX0;</p> <p>13、设备使用时无噪音、无污染、安全可靠。</p> <p>14、恒温器具有：网电源故障报警、超温报警、温度控制传感器失效报警、接触表面温度波动报警、系统故障报警等，符合相关标准要求的声光报警功能。</p> <p>15、恒温器具有多种固定装置，可进行不同方式安装固定</p> <p>16、病员体温探头采用医用体温探头，测量病人体温快，准确度高。体温探头检测温度范围为：25-45℃，允许误差在：±0.3℃ 以内。</p> <p>17、▲病员体温探头非一次性使用探头，可重复使用。</p> <p>18、▲加热垫中温度传感器≥6 个</p> <p>19、▲主机标明使用寿命≥10 年</p> <p>20、配置清单</p> <p>1. 恒温器 1 台</p> <p>2. 标准加热毯（1900*520*30）1 张</p> <p>3. 体温传感器（3M）1 个</p> <p>4. 电源线（3M）1 根</p> <p>5. 保险丝（250V，1.0A）2 根</p> <p>6. 用户手册 1 本</p> <p>7. 合格证 1 份</p> <p>8. 安装报告 1 份</p> <p>9. 装箱单 1 份</p> <p>10. 包装箱 1 套</p>	
4	<p>玻片柜</p> <p>1、玻片保存柜采用 0.8mm 厚优质冷钢板精细加工而成，内部导轨为模压成型，有较好的耐压性和承重性。</p> <p>2、存档盒由高强度的工程塑料塑压而成，具有强度高、寿命长、易清洗等特征。</p> <p>3、多层分体设计，更方便移动和摆放。</p> <p>4、密集抽拉式设计，容量大，操作方便。</p> <p>5、防蛀、防火、防霉、防潮，使用更加安全放心。</p> <p>6、共有抽屉 72 个，每抽屉存放玻片 900 张，共存放玻片 60000 张。</p> <p>7、每节承重 90kg。</p> <p>外形尺寸：1620×403×478mm</p> <p>保修一年，终身服务；建立用户售后服务档案；接到维修电话 2 小时响应后 72</p>	1 组

		小时内到达用户维修。	
5	蜡块柜	<p>1、蜡块保存柜采用 0.8mm 厚优质冷钢板精细加工而成，内部导轨为模压成型，有较好的耐压性和承重性。</p> <p>2、存档盒由高强度的工程塑料塑压而成，具强度高、寿命长、易清洗等特征。</p> <p>3、多层分体设计，更方便移动和摆放。</p> <p>4、密集抽拉式设计，容量大，操作方便。</p> <p>5、上下节柜门均设安全锁，有效防止存档盒滑落和丢失。</p> <p>6、防蛀、防火、防霉、防潮，使用更加安全放心。</p> <p>7、共有抽屉 6 个，每 6 个抽屉为 1 节，共 3 节，每节承重 90kg。共存放蜡块 11000</p> <p>8、外形尺寸：1295×450×478m</p> <p>9、保修一年，终身服务；建立用户售后服务档案；接到维修电话 2 小时响应后 72 小时内到达用户维修。</p>	1 组
6	专业牙科美白仪	<p>一、功能特点：</p> <p>1) 采用进口专用冷光 LED 灯泡，输出光强稳定；</p> <p>2) 有 10-30 秒的光固化功能，高效固化牙龈保护剂；</p> <p>3) 豪华型有锁定暂停时间，暂停后继续工作时，工作时间从锁定时间开始；</p> <p>4) 有 1m、2m、5m、8m、10m、15m、20m、30m，8 种时间选择，有弱光、弱中光、中光、中强光、强光、加强光，6 种输出光强，不同的美白剂需要不同的美白时间和光强，参数多适应各种美白剂的要求；</p> <p>5)LED 液晶显示屏显示所有的信息，操作简单；</p> <p>二、技术参数：</p> <p>1) 光照强度：6 颗 LED，输出光强大于 6000mw/cm；</p> <p>2) 输入电压：AC100-60Hz,240V-50Hz，输出电压：DC12V 3A；</p> <p>3) 消耗功率：30W,波长：420nm-500nm；</p> <p>4) 按防点击类型分类：II 类，按防点击程度分类：B 型设备；</p> <p>5) 液体防护：不防进液的普通设备，运行方式：短时运行；</p>	1 台
7	根管预备机	<p>一、功能简介</p> <p>适用于牙科根管预备和根管长度测量使用。</p> <p>二、产品特点</p> <p>▲1、采用高性能无刷电机，扭力大，寿命长，转速高，噪音小，发热少，输出</p>	2 台

更精准，更稳定，更高效。

▲2、超迷你 6:1 减速比绝缘弯手机，可 360° 旋转，使治疗更方便，口内视野更开阔。

3、采用实时反馈技术，对电机输出扭矩实时动态控制，有效预防断针。

4、无线手柄，操作更自如。

▲5、12 种自定义程序和内置多种主流锉系统，包括过台阶模式和 T-Mode+模式。

6、扭矩和转速范围宽，转速 50--2500r/min，扭矩 0.4--5.0N·cm。

7、集成根管长度测量功能，实现根管预备和根管长度测量协同使用。

▲8、旋转及振动功能协同工作，辅助压实矿物三氧化物凝聚体（MTA）。

9、马达手柄同时具备无线充电功能和有线充电功能。

▲10、可无线脚踏控制马达手柄，让操作更便利。

三、设备安全分类

1、按运行模式分类：非连续运行（运行 10mins，暂停 20mins）。

2、按防电击类型分类：带内部电源的 II 类设备。

3、按防电击程度分类：牙科弯手机、锉夹、唇挂钩、探针为 BF 型应用部分。

4、按对进液的防护程度：普通器材（IPX0），不防水，多功能无线脚踏为防滴水器材（IPX1）。

四、主要技术参数

1、电源输入： \sim 100V-240V 50Hz/60Hz 0.4A Max

2、电源输出：5V/1A

3、手柄电池：3.7V /2000mAh 可充电锂电池

4、扭矩范围：0.4N·cm-5.0N·cm（4mN·m \sim 50mN·m）

5、转速范围：50r/min \sim 2500r/min

6、振动频率：100Hz-250Hz

五、主要配置

1、马达手柄：1

2、电源适配器：1

3、立式充电座：1

4、卧式充电座：1

5、牙科弯手机：1

6、无线脚踏：1

		<p>7、注油嘴：1</p> <p>8、测量线：1</p> <p>9、唇挂钩：2</p> <p>10、探针：2</p> <p>11、锉夹：4</p>	
8	根管长度测量仪	<p>一、功能、特色简介</p> <p>1、配有彩色液晶屏，图像清晰，多种颜色清晰指示工作锉针在根管中的轨迹；</p> <p>▲2、基于 DSP 数字信号处理测量技术，自动校准保证了测量的准确度；</p> <p>3、锉夹、唇挂钩、测量仪探针、牙髓活力探针可高温高压消毒，避免交叉感染；</p> <p>4、2000mAh 大容量电池，可充电，不必反复更换电池；</p> <p>▲5、磁吸式设计，屏幕可 360° 旋转，方便调整视角；</p> <p>6、设定根尖止点报警功能，可根据专业化需求设定，及时提醒测量距离；</p> <p>▲7、具有辅助判断的恒流型牙髓电活力测试功能；。</p> <p>二、设备安全分类</p> <p>1、按防电击类型分类：带内部电源的 II 类设备；</p> <p>2、按防电击程度分类：B 型应用部分；</p> <p>3、对进液防护程度：普通器材（IPX0）；</p> <p>4、按运行模式分类：连续运行设备。</p> <p>三、主要技术参数</p> <p>1、电池：3.7V/2000mAh</p> <p>2、电源适配器：~100V-240V 50Hz/60Hz, 0.4A Max</p> <p>3、输出信号电压：≤~200mV</p> <p>4、输出信号频率：≤8kHz</p> <p>5、功耗：≤0.5W</p> <p>6、显示：3.8 英寸 LCD 屏</p> <p>7、声响提示：工作针在接近根尖孔时会有报警声提示</p> <p>四、主要配置</p> <p>1、主机 1 台</p> <p>2、测量线 1 根</p> <p>3、锉夹 4 根</p> <p>4、唇挂钩 5 个</p>	2 台

	<p>5、测量仪探针 2 根</p> <p>6、牙髓活力探针 2 根</p> <p>7、电源适配器 1 个</p> <p>8、测试器 1 个</p> <p>9、使用说明书 1 本</p> <p>10、合格证 1 份</p> <p>11、保修卡 1 份</p> <p>12、装箱单 1 份</p>	
9	<p>技术要求及配置</p> <p>眼科手术台是根据手术的特殊要求而设计和开发的一种眼科设备,手术台面升降采用电动液压工作原理,具有超低位设计,工作时平稳、可靠、无噪音。头板配有电动调节升降机构,并能上折和下折,在手术过程中能调整到手术的最佳角度。</p> <p>产品特点:</p> <p>1、采用进口电动液压低压直流驱动器驱动。</p> <p>2、采用不间断供电系统,保证在断开外部供电时,手术台仍可使用升降控制功能;</p> <p>▲3、关键升降立柱部分:手术床升降立柱≥ 3节,承重具有二倍的安全系数,采用方形立柱升降,八只固定紧锁件,双方框架式活动关节,保证立柱承载稳定。</p> <p>4、医师手托架高度可调,气囊枕垫、医师手托架可脱卸。</p> <p>5、手术台头板、台面均采用包缝成型工艺制作,床垫舒适性极佳;</p> <p>6、眼科手术台根据手术的特殊要求而设计和开发的一种眼科设备,手术台面升降采用电动液压工作原理,具有超低位设计,工作时平稳、可靠、无噪音。</p> <p>▲7、头板配有电动调节升降机构,配置直线导轨,保证升降的稳定性,在手术过程中能调整到手术的最佳角度。</p> <p>8、头板方便安装眼科专用头架。头板可垂直电动升降。</p> <p>▲9、关键刹车部分:手术床底座部分采用大 T 型结构设计,刹车位于头部正下方,小 T 型样式左右活动脚踏式先进的机械设计,一旦锁定,床台不会出现位置的变化,四点式落地模式,确保手术中床台稳固、安全。</p> <p>技术参数:</p> <p>长: 2000mm\pm50mm</p>	1 台

	<p>宽：600mm±50mm</p> <p>高：500mm（床身高度）+50mm（垫子厚度）</p> <p>台面高度调节：≥200mm</p> <p>头板上折下折：≥10° 头板上下升降：±50mm</p> <p>输入功率：500VA</p> <p>10、配有电动椅搭配使用。电动椅子技术参数如下：</p> <p>（1）座面尺寸：400-420mm，座面最低高度：460mm(坐垫上方)。</p> <p>（2）座面升降行程：≥140mm；扶手高低调节行程≥78mm。</p> <p>（3）净重：≤35kg；静音刹车轮。</p> <p>（4）底盘：ABS加厚罩壳，内部≥8MM钢板。</p> <p>（5）电机：承重≥200KG,行程≥140MM。</p> <p>（6）电池待机时间：≥15天、充电时间≤8小时，电池容量≥3.3AH。</p> <p>（7）升降柱：铝合金；座面、扶手面、靠背填充：一体成型聚氨酯材料。</p> <p>（8）座面、扶手面、靠背面:PU皮革。</p> <p>（9）扶手升降杆：不锈钢。</p> <p>（10）水平方向前后推动扶手，扶手可绕着固定螺丝。</p> <p>（11）扶手高低调节：按钮式；台面电动高低调节。</p>	
10	<p>气压式循环促进仪</p> <p>1、▲气囊腔数：6腔 超强抗压气囊，三瓣式足底气囊设计</p> <p>2、压力范围：20mmHg~220mmHg 可调</p> <p>3、▲治疗模式：6种气压模式 具有充气压力优先和充气速度优先功能</p> <p>4、▲各腔压力可单独关闭，有单腔功能</p> <p>5、▲实时检测和数码显示各腔压力功能</p> <p>6、治疗时间：1min~99min 可调</p> <p>7、有提手便于携带</p> <p>8、单路或双路输出功能</p> <p>9、铝制机壳，抗噪音和振动冲击；静音气泵设计</p> <p>10、电源：ac220V/50Hz；功率：90W</p> <p>11、上肢气囊：1</p> <p>12、下肢气囊：2</p> <p>13、输出气管：2</p> <p>14、堵头：1</p>	1台

11	<p>宫腔 一体 镜</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、用于宫腔疾病的治疗，包括子宫肌瘤、息肉、粘连、畸形以及异物残留等； 2、具有 7Fr 的手术器械通道，在可视情况下手术操作； 3、▲超广角镜头，视场角$\geq 80^\circ$； 4、▲视向角 30°、景深 5mm-70mm； 5、▲插入部工作长度 200mm，插入部最大宽度≤ 6.4mm，免扩宫； 6、插入部前端为圆滑无创设计，减少对宫颈口的损伤，方便进入宫腔； 7、可配备多种器械，包括剪刀、活检钳、异物钳等； 8、镜鞘一体，含无创末端，与内窥镜联体设计，镜体更细，进出水更通畅； 9、器械插入口为喇叭形，方便器械进入； 10、▲密封帽内置，双层医用硅胶致密密封防漏水设计，自动闭合操作通道； 11、器械通道无磁片设计，避免影响输卵管疏通导丝等术中耗材通过，且与手术器械紧密包裹，杜绝气泡进入宫腔； 12、进出水口可根据手术需求 360° 旋转，防止水路管缠绕。方便医生操作。避免宫颈口损伤； 13、▲可耐高温高压消毒或低温等离子消毒，镜体密封性好，内镜上标有可耐压力蒸汽灭菌（Autoclav）标识； 	1 台
商务 条款	<p>▲一、合同签订期：自中标通知书发出之日起 7 日内</p> <p>▲二、合同履行期限：签订合同之后 30 日历天以内交货并施工、安装、调试完毕。</p> <p>▲三、货物地点：采购人指定地点</p> <p>▲四、验收标准、规范：</p> <p>（1）符合国家及相关部门的有关规定及要求。</p> <p>（2）货物应符合中华人民共和国相关强制性标准，还取得中华人民共和国入境检验检疫机构的检验合格证明，此外如货物属于中华人民共和国强制性产品认证清单范围的，还需要取得中华人民共和国入境检验检疫机构出具的强制性产品认证证明。</p> <p>（3）甲方委托由使用设备单位按照自己的需求采购的设备名称、品牌，规格型号，数量，核对，进行验收项目，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。</p> <p>▲五、售后服务要求：</p> <p>1. 质保期：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。质保期内负责上门服务、维修、更换配件，不得收取任何费用。</p>	

2. 售后服务费用包含在报价中，售后服务内容如下：

(1) 免费送货上门，免费安装调试合格。可派出有相应资格的技术工程师到现场负责设备安装调试，直至正常使用；

(2) 有 24 小时服务热线，接到故障通知后 2 小时内响应，在 48 小时内到达采购人指定现场（紧急情况下立即赶赴现场）；

(3) 保修期内免费上门维修维护。在产品保修期内免费更换或维修故障部件，直到达到运行指标和性能要求，不定期的随访保养；

(4) 有关设备运行管理方面的问题，可以通过电话（全国技术服务热线）直接联系公司寻求解决方案，服务时间：电话 7×24 小时全天候服务；

(5) 全天提供售后服务（包括节假日），在接到用户维修通知后，常规零件正常工作日当天 EMS 发送；

(6) 保修期外终身维修。

六、其他要求：

1、报价必须含以下部分，包括：

投标报价是履行合同的最终价格，必须包含投标货物（包括备品备件、专用工具等）的价格（包括已在中国境内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或者货架交货价）及其运输（含保险）、安装、调试、检验、技术服务、培训和招标文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用和税费。

▲2、付款方式：

产品安装、调试，经验收合格，正常使用 1 个月后付至合同总金额 60%，6 个月后付合同总金额 35%，质保期 1 年。余款 5%在质保期满 10 个工作日内一次付清，不计利息。

七、履约保证金：无。

一、进口产品说明

本项目 1 分标接受进口产品投标；2 分标不接受进口产品（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响应文件作无效处理。

▲二、特别说明：

其他说明

1. 出现下列情形之一的，在评审过程中，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，以报价最低的投标人获得中标人推荐资格；评审得分及投标报价相同的，以技术得分最高的投标人获得中标人推荐资格；其他同品牌投标人不作为中标候选人：

非单一产品采购项目中，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，视为提供相同品牌产品。核心产品的名称应当在招标文件中载明。

注：本项目核心产品为：1分标：眼科光学生物测量仪；2分标：宫腔一体镜。

三、其他：1、不进行演示；2、不要求提供样品；3、不组织现场踏勘。

第三章 开标一览表

二、开标一览表(单位均为人民币元)

项目名称：罗城仫佬族自治县人民医院 2024 年医疗设备采购

项目编号：HCZC2024-G1-250306-DZXM

投标人名称：江西离盖生物科技有限公司



序号	货物名称	货物规格型号	单位	数量
1	医用吊塔（干湿分离吊桥）	F9	套	8
2	等离子消毒机（医用等离子体空气消毒器）	YKX.P-B-1000V	套	11
3	术中保温毯（医用电热垫）	Warm6100	套	2
4	玻片柜	HG-BPG	组	1
5	蜡块柜	HG-LKG	组	1
6	专业牙科美白仪（牙齿冷光漂白仪）	C-Bright	台	1
7	根管预备机	812MT	台	2
8	根管长度测量仪	Ai-Pex	台	2
9	多功能电动眼科手术床（电动手术台）	MT2000	台	1
10	气压式循环促进仪	F730	台	1
11	宫腔一体镜（宫腔镜）	KMS-IV（一体）	台	1
报价合计（包含税费等所有费用）：（大写）人民币捌拾肆万陆仟壹佰壹拾元整（¥846110.00 元）				
合同履行期限：签订合同之后 30 日历天以内交货并施工、安装、调试完毕。				
<p>验收标准：</p> <p>（1）符合国家及相关部门的有关规定及要求。</p> <p>（2）货物符合中华人民共和国相关强制性标准，还取得中华人民共和国入境检验检疫机构的检验合格证明，此外如货物属于中华人民共和国强制性产品认证清单范围的，还需要取得中华人民共和国入境检验检疫机构出具的强制性产品认证证明。</p> <p>（3）甲方委托由使用设备单位按照自己的需求采购的设备名称、品牌，规格型号，数量，核对，进行验收项目，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。</p>				

注：

1、 投标人需按本表格式填写，不得自行更改，也不得留空，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，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“具体货物内容”一栏中，填写具体货物，否则其投标作无效标处理。。

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。

投标人名称(电子签章)：江西高盖生物科技有限公司

日期：2024年12月01日



第四章 商务条款偏离表

四、商务条款偏离表

(注：按项目需求表具体项目修改)

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
一	▲一、合同签订期：自中标通知书发出之日起7日内	▲一、合同签订期：自中标通知书发出之日起7日内	无偏离
二	▲二、合同履行期限：签订合同之后30日历天以内交货并施工、安装、调试完毕。	▲二、合同履行期限：签订合同之后30日历天以内交货并施工、安装、调试完毕。	无偏离
三	▲三、货物地点：采购人指定地点	▲三、货物地点：采购人指定地点	无偏离
四	▲四、验收标准、规范：	▲四、验收标准、规范：	无偏离
	(1) 符合国家及相关部门的有关规定及要求。	(1) 符合国家及相关部门的有关规定及要求。	无偏离
	(2) 货物应符合中华人民共和国相关强制性标准，还取得中华人民共和国入境检验检疫机构的检验合格证明，此外如货物属于中华人民共和国强制性产品认证清单范围的，还需要取得中华人民共和国入境检验检疫机构出具的强制性产品认证证明。	(2) 货物符合中华人民共和国相关强制性标准，还取得中华人民共和国入境检验检疫机构的检验合格证明，此外如货物属于中华人民共和国强制性产品认证清单范围的，还需要取得中华人民共和国入境检验检疫机构出具的强制性产品认证证明。	无偏离
(3) 甲方委托由使用设备单位按照自己的需求采购的设备名称、品牌，规格型号，数量，核对，进行验收项目，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，可暂缓资金结算事宜。	(3) 甲方委托由使用设备单位按照自己的需求采购的设备名称、品牌，规格型号，数量，核对，进行验收项目，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，可暂缓资金结算事宜。	无偏离	
五	▲五、售后服务要求：	▲五、售后服务：	无偏离
	1.质保期：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。质保期内负责上门服务、维修、更换配件，不得收取任何费用。	1.质保期：按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，质保期除特别注明外，1年。质保期内负责上门服务、维修、更换配件，不得收取任何费用。	无偏离
	2.售后服务费用包含在报价中，售后服务内容如下：	2.售后服务费用包含在报价中，售后服务内容如下：	无偏离
	(1) 免费送货上门，免费安装调试合格。	(1) 免费送货上门，免费安装调试合格。	无偏离

	可派出有相应资格的技术工程师到现场负责设备安装调试，直至正常使用；	派出有相应资格的技术工程师到现场负责设备安装调试，直至正常使用；	
	(2) 有 24 小时服务热线,接到故障通知后 2 小时内响应，在 48 小时内到达采购人指定现场（紧急情况下立即赶赴现场）；	(2) 有 24 小时服务热线,接到故障通知后 30 分钟内响应，在 12 小时内到达采购人指定现场（紧急情况下立即赶赴现场）；	正偏离
	(3) 保修期内免费上门维修维护。在产品保修期内免费更换或维修故障部件，直到达到运行指标和性能要求，不定期的随访保养；	(3) 保修期内免费上门维修维护。在产品保修期内免费更换或维修故障部件，直到达到运行指标和性能要求，不定期的随访保养；	无偏离
	(4) 有关设备运行管理方面的问题，可以通过电话（全国技术服务热线）直接联系公司寻求解决方案，服务时间：电话 7×24 小时全天候服务；	(4) 有关设备运行管理方面的问题，可以通过电话（全国技术服务热线：0795-32892367）直接联系公司寻求解决方案，服务时间：电话 7×24 小时全天候服务；	无偏离
	(5) 全天提供售后服务（包括节假日），在接到用户维修通知后，常规零件正常工作日当天 EMS 发送；	(5) 全天提供售后服务（包括节假日），在接到用户维修通知后，常规零件正常工作日当天 EMS 发送；	无偏离
	(6) 保修期外终身维修。	(6) 保修期外终身维修。	无偏离
	六、其他要求：	六、其他：	无偏离
	1、报价必须含以下部分，包括：	1、报价含以下部分，包括：	无偏离
六	投标报价是履行合同的最终价格，必须包含投标货物（包括备品备件、专用工具等）的价格（包括已在中国境内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或者货架交货价）及其运输（含保险）、安装、调试、检验、技术服务、培训和招标文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用和税费。	投标报价是履行合同的最终价格，包含投标货物（包括备品备件、专用工具等）的价格（包括已在中国境内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或者货架交货价）及其运输（含保险）、安装、调试、检验、技术服务、培训和招标文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用和税费。	无偏离
	▲2、付款方式：	▲2、付款方式：	无偏离
	产品安装、调试，经验收合格，正常使用 1 个月后付至合同总金额 60%，6 个月后付合同总金额 35%，质保期 1 年。余款 5%在质保期满 10 个工作日内一次付清，不计利息。	产品安装、调试，经验收合格，正常使用 1 个月后付至合同总金额 60%，6 个月后付合同总金额 35%，质保期 1 年。余款 5%在质保期满 10 个工作日内一次付清，不计利息。	无偏离
七	七、履约保证金：无。	七、履约保证金：无。	无偏离
2 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，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。
- 4.采购需求中带“▲”及“★”的条款，也要分别在本表“投标文件的商务需求”、“投标文件承诺的商务条款”中标记。

投标人名称(电子签章)：江西离盖生物科技有限公司

日期：2024年12月01日



第五章 技术需求偏离表

一、技术需求偏离表

项号	货物名称	招标文件需求	投标文件承诺	偏离说明
		货物参数	所提供货物的内容	
1	医用吊塔 (干湿分离吊桥)	1、吊桥主体具备极高的抗拉强度和屈服强度,采用6063高强度铝合金型材。	1、吊桥主体具备极高的抗拉强度和屈服强度,采用6063高强度铝合金型材。	无偏离
		2、吊桥承载最大工作承重时相对于空载时。终端箱体底部沿垂直方向的方向位移量 $\leq 25\text{mm}$,或根据额定承重,负载时箱体倾斜角度 $\leq 1^\circ$	2、吊桥承载最大工作承重时相对于空载时。终端箱体底部沿垂直方向的方向位移量 25mm ,或根据额定承重,负载时箱体倾斜角度 1°	无偏离
		3、表面采用环保抑菌粉末,可抑制抑制大肠杆菌和鼠伤寒沙门氏菌,抑菌率 $\geq 99.9\%$ 。	3、表面采用环保抑菌粉末,可抑制抑制大肠杆菌和鼠伤寒沙门氏菌,抑菌率 99.9% 。	无偏离
		4、所有吊桥上承载的设备的电源线及气源管路和塔体之间不会发生相对移动,所有电源线路及气源管路在塔体内不外露,保证吊桥在移动过程中,不会因位置的改变导致线路的脱落。	4、所有吊桥上承载的设备的电源线及气源管路和塔体之间不会发生相对移动,所有电源线路及气源管路在塔体内不外露,保证吊桥在移动过程中,不会因位置的改变导致线路的脱落。	无偏离
		5、抽屉托盘木箱以及悬梁木箱通过冲击试验,外包装与产品完好无损,避免运输途中磕碰损伤。	5、抽屉托盘木箱以及悬梁木箱通过冲击试验,外包装与产品完好无损,避免运输途中磕碰损伤。	无偏离
		6、所有吊桥箱体可旋转角度 ≥ 340 度。	6、所有吊桥箱体可旋转角度 340 度。	无偏离
		7、▲吊桥基础架负载 $10000\text{N}\cdot\text{m}$ 的作用力持续 10min ,法兰盘水平倾斜角 $\leq 0.6^\circ$;吊桥旋转转轴在负重 300kg 状态下旋转寿命 ≥ 10 万次。	7、▲吊桥基础架负载 $10000\text{N}\cdot\text{m}$ 的作用力持续 10min ,法兰盘水平倾斜角 0.6° ;吊桥旋转转轴在负重 300kg 状态下旋转寿命 10 万次。	无偏离
		8、所有气体接口必须带有通、断、拔(原位 Standby)三种状态,能带气维修。气体出口均要以国际标准色标予以区别,并有防止不同气体误插的装置或结构。	8、所有气体接口带有通、断、拔(原位 Standby)三种状态,能带气维修。气体出口均要以国际标准色标予以区别,并有防止不同气体误插的装置或结构。	无偏离
		9、气体终端插拔次数 50000 次以上。	9、气体终端插拔次数 50000 次以上。	无偏离
		10、采用优质气体管路,经过皮肤致	10、采用优质气体管路,经过皮肤致敏	无偏离

	敏试验后，皮肤无致敏现象。	试验后，皮肤无致敏现象。	
	11、箱体采用四面柱体结构，且四个面均可安装电源插座，便于内窥镜等设备接线。	11、箱体采用四面柱体结构，且四个面均可安装电源插座，便于内窥镜等设备接线。	无偏离
	12、箱体采用不少于两条内藏式导轨，用于仪器平台级其他模块的拓展安装。	12、箱体采用两条内藏式导轨，用于仪器平台级其他模块的拓展安装。	无偏离
	13、吊桥滑车工作承重≥270KG，托盘承载重量≥80KG。	13、吊桥滑车工作承重 270KG，托盘承载重量 80KG。	无偏离
	14、▲吊桥具有良好的防尘效果，箱体内部不易积灰，防尘等级达到 IP4X 或以上。	14、▲吊桥具有良好的防尘效果，箱体内部不易积灰，防尘等级达到 IP4X 或以上。	无偏离
	15、滑车移动距离≥500mm。	15、滑车移动距离 500mm。	无偏离
	配置要求如下：	配置如下：	无偏离
	1、横梁长度：2200—2800mm，根据实际现场情况定制。	1、横梁长度：2200—2800mm，根据实际现场情况定制。	无偏离
	2、干区配置：仪器托盘 2 层；抽屉 1 个。德标气体终端 3 个：氧气 1 个、空气 1 个、负压吸引 1 个。220V/10A 国标电源插座 8 个，六类 RJ45 网络接口 2 个，等电位端子 2 个，网篮 1 个。	2、干区配置：仪器托盘 2 层；抽屉 1 个。德标气体终端 3 个：氧气 1 个、空气 1 个、负压吸引 1 个。220V/10A 国标电源插座 8 个，六类 RJ45 网络接口 2 个，等电位端子 2 个，网篮 1 个。	无偏离
	3、湿区配置：仪器托盘 2 层；抽屉 1 个。德标气体终端 3 个：氧气 1 个、空气 1 个、负压吸引 1 个。220V/10A 国标电源插座 8 个，等电位端子 2 个，双关节输液组合架 1 个。	3、湿区配置：仪器托盘 2 层；抽屉 1 个。德标气体终端 3 个：氧气 1 个、空气 1 个、负压吸引 1 个。220V/10A 国标电源插座 8 个，等电位端子 2 个，双关节输液组合架 1 个。	无偏离
	干湿分离吊桥配置清单：	干湿分离吊桥配置清单：	无偏离
	横梁	横梁	无偏离
	机械刹车	机械刹车	无偏离
	干区	干区	无偏离
	功能箱体（箱体总长 1000mm）：1	功能箱体（箱体总长 1000mm）：1	无偏离
	网络终端（六类）：2	网络终端（六类）：2	无偏离
	等电位端：2	等电位端：2	无偏离
	电源终端（国标 10A 五插）：8	电源终端（国标 10A 五插）：8	无偏离

	气源终端（德标：1个O2、1个VAC、1个Air）：3	气源终端（德标：1个O2、1个VAC、1个Air）：3	无偏离
	单托盘（托盘尺寸：510*400mm）：1	单托盘（托盘尺寸：510*400mm）：1	无偏离
	带抽屉托盘（托盘尺寸：510*400mm）：1	带抽屉托盘（托盘尺寸：510*400mm）：1	无偏离
	网篮（标配1个）：1	网篮（标配1个）：1	无偏离
	湿区	湿区	无偏离
	功能箱体（箱体总长1000mm）：1	功能箱体（箱体总长1000mm）：1	无偏离
	网络终端（六类）：2	网络终端（六类）：2	无偏离
	等电位端：2	等电位端：2	无偏离
	电源终端（国标10A五插）：8	电源终端（国标10A五插）：8	无偏离
	气源终端（德标：1个O2、1个VAC、1个Air）：3	气源终端（德标：1个O2、1个VAC、1个Air）：3	无偏离
	单托盘（托盘尺寸：510*400mm）：1	单托盘（托盘尺寸：510*400mm）：1	无偏离
	带抽屉托盘（托盘尺寸：510*400mm）：1	带抽屉托盘（托盘尺寸：510*400mm）：1	无偏离
	双关节输液杆（标配1个）：1	双关节输液杆（标配1个）：1	无偏离
2	一、产品名称：医用等离子体空气消毒器	一、产品名称：医用等离子体空气消毒器	无偏离
	二、产品用途：适用于普通手术室、产房、血液病区、烧伤病区、保护性隔离病区、重症监护病区的空气消毒；消毒供应中心检查包装灭菌区和无菌物品存放区、重症透析中心的空气消毒；检查室、治疗室、感染性疾病诊疗室等场所的空气消毒。	二、产品用途：适用于普通手术室、产房、血液病区、烧伤病区、保护性隔离病区、重症监护病区的空气消毒；消毒供应中心检查包装灭菌区和无菌物品存放区、重症透析中心的空气消毒；检查室、治疗室、感染性疾病诊疗室等场所的空气消毒。	无偏离
	三、技术参数要求：	三、技术参数要求：	无偏离
	1、采用等离子体+静电吸附消毒灭菌，杀菌广谱、彻底；内含复合式过滤器，可有效除去空气中的挥发性气体、各种异味以及过滤毛发、粉尘等大尘埃颗粒；	1、采用等离子体+静电吸附消毒灭菌，杀菌广谱、彻底；内含复合式过滤器，可有效除去空气中的挥发性气体、各种异味以及过滤毛发、粉尘等大尘埃颗粒；	无偏离
	2、医用等离子体空气消毒器壳体采用优质冷轧钢板，结构强度高，完全阻	2、医用等离子体空气消毒器壳体采用优质冷轧钢板，结构强度高，完全阻	无偏离

	燃；表面静电喷涂，防尘效果好、使用寿命长、安全系数高；	表面静电喷涂，防尘效果好、使用寿命长、安全系数高；	
	3、外观尺寸≤1050×340×170（mm ³ ），采用壁挂式安装方式，不占用地面空间；	3、外观尺寸 1050×340×170（mm ³ ），采用壁挂式安装方式，不占用地面空间；	无偏离
	4、人机共存，可在有人状态下进行连续动态消毒，对人及物品没有任何伤害；	4、人机共存，可在有人状态下进行连续动态消毒，对人及物品没有任何伤害；	无偏离
	5、整机重量≤17kg，额定循环风量≥1000m ³ /h，可适用 100m ³ 体积及以下的场所；	5、整机重量 17kg，额定循环风量 1000m ³ /h，可适用 100m ³ 体积及以下的场所；	无偏离
	6、额定功率≤54W±5.4W；电源 AC220V 50Hz；	6、额定功率 54W±5.4W；电源 AC220V 50Hz；	无偏离
	7、等离子体发生器电场强度≥8500V；	7、等离子体发生器电场强度 8500V；	无偏离
	8、等离子体发生器集尘区电场强度≥4100V；	8、等离子体发生器集尘区电场强度 4100V；	无偏离
	9、等离子体发生器产生的等离子体密度可达 5.6×10 ¹⁸ -1.25×10 ¹⁹ m ⁻³ ；	9、等离子体发生器产生的等离子体密度可达 5.6×10 ¹⁸ -1.25×10 ¹⁹ m ⁻³ ；	无偏离
	10、等离子体发生器使用寿命≥50000h，高压电源使用寿命≥50000h；	10、等离子体发生器使用寿命 50000h，高压电源使用寿命 50000h；	无偏离
	11、配备负离子发生器，所产生负离子密度≥4.82×10 ⁷ 个/cm ³ ；	11、配备负离子发生器，所产生负离子密度 4.82×10 ⁷ 个/cm ³ 。	无偏离
	12、设备持续工作 1h，臭氧残留量≤0.017mg/m ³ 。	12、设备持续工作 1h，臭氧残留量 0.017mg/m ³ 。	无偏离
	四、净化消毒效果要求：	四、净化消毒效果要求：	无偏离
	1、净化消毒效果要求：	1、净化消毒效果要求：	无偏离
	1) 对白色葡萄球菌的杀灭率≥99.90%；	1) 对白色葡萄球菌的杀灭率 99.90%；	无偏离
	2) 设备持续工作 30min，PM2.5 去除率≥99.92%；设备持续工作 1h，PM2.5 去除率≥99.99%；设备持续工作 1h。	2) 设备持续工作 30min，PM2.5 去除率 99.92%；设备持续工作 1h，PM2.5 去除率 99.99%；设备持续工作 1h。	无偏离
	3) 设备持续工作 1h，对体积为 100 m ³ 室内空气中的自然菌消亡率均≥90%；	3) 设备持续工作 1h，对体积为 100 m ³ 室内空气中的自然菌消亡率均 90%；	无偏离
	4) 设备持续工作 1h，对 60m ³ 房间 ≥0.5um 颗粒物的净化效率≥91.3%；净	4) 设备持续工作 1h，对 60m ³ 房间 0.5um 颗粒物的净化效率 91.3%；净化后室内	无偏离

	化后室内空气 $\geq 0.5\mu\text{m}$ 颗粒物 ≤ 2700000 个/ m^3 ，达到十万级洁净度；	空气 $0.5\mu\text{m}$ 颗粒物 2700000 个/ m^3 ，达到十万级洁净度；	
	5) 设备持续工作 2h，甲醛的净化效率 $\geq 96.1\%$ 、氨的净化效率 $\geq 95.2\%$ 、苯的净化效率 $\geq 96.1\%$ 、TVOC 净化效率 $\geq 98.0\%$ ；	5) 设备持续工作 2h，甲醛的净化效率 96.1%、氨的净化效率 95.2%、苯的净化效率 96.1%、TVOC 净化效率 98.0%；	无偏离
	6) 气雾室肺炎克雷伯氏菌、金黄色葡萄球菌、黑曲霉菌、龟分枝杆菌的杀灭率 $\geq 99.9\%$ ；	6) 气雾室肺炎克雷伯氏菌、金黄色葡萄球菌、黑曲霉菌、龟分枝杆菌的杀灭率 99.9%；	无偏离
	7) 气雾室冠状病毒 HCoV-229E、甲型流感病毒 H3N2 的杀灭率 $\geq 99.99\%$ ；	7) 气雾室冠状病毒 HCoV-229E、甲型流感病毒 H3N2 的杀灭率 99.99%；	无偏离
	8) 气雾室甲型流感病毒 H1N1 的杀灭率 $\geq 99.99\%$ 。	8) 气雾室甲型流感病毒 H1N1 的杀灭率 99.99%。	无偏离
	五、功能及技术先进性要求：	五、功能及技术先进性要求：	无偏离
	1、远程红外线遥控，可实时显示北京时间，故障报警，可查询显示累计时间等；	1、远程红外线遥控，可实时显示北京时间，故障报警，可查询显示累计时间等；	无偏离
	2、高、中、低三挡可调风速供用户选择；手控、遥控多种控制方式供用户选择；手动、定时、临时多种工作模式方便用户操作；控制器上设有一键锁定功能，防止误操作；	2、高、中、低三挡可调风速供用户选择；手控、遥控多种控制方式供用户选择；手动、定时、临时多种工作模式方便用户操作；控制器上设有一键锁定功能，防止误操作；	无偏离
	3、程控数量（定时消毒） ≥ 6 组，满足临床需求；	3、程控数量（定时消毒）6组，满足临床需求；	无偏离
	4、采用复合式过滤器，可有效去除有机气体和医院的各种异味；采用新型多功能两段式等离子体模块，杀菌效率高，集尘效果好，方便维护保养；	4、采用复合式过滤器，可有效去除有机气体和医院的各种异味；采用新型多功能两段式等离子体模块，杀菌效率高，集尘效果好，方便维护保养；	无偏离
	六、配置清单：	六、配置清单：	无偏离
	1、主机 1 台	1、主机 1 台	无偏离
	2、电源线 1 根	2、电源线 1 根	无偏离
	3、遥控器 1 只	3、遥控器 1 只	无偏离
	4、说明书 1 本	4、说明书 1 本	无偏离
	5、合格证 1 张	5、合格证 1 张	无偏离

3	术中保温毯(医用电热垫)	1、主机电源：220V 交流电，50 Hz 。 过高温度报警：≤41.5°C±0.5°C	1、主机电源：220V 交流电，50 Hz 。 过高温度报警：41.5°C±0.5°C	无偏离
		2、加热方式：24V 直流安全电压电加热	2、加热方式：24V 直流安全电压电加热	无偏离
		3、▲温度控制：33°C~39°C，步进≤0.1°C	3、▲温度控制：33°C~39°C，步进0.1°C	无偏离
		4、▲工作模式：具有自动和手动两种加热模式；	4、▲工作模式：具有自动和手动两种加热模式；	无偏离
		4.1、自动加热模式：在 33~39°C范围内，设置最小步长为 0.1°C；	4.1、自动加热模式：在 33~39°C范围内，设置最小步长为 0.1°C；	无偏离
		4.2、手动加热模式：在输出功率为 0%到 100%范围内，设置最小步长为 10%。	4.2、手动加热模式：在输出功率为 0%到 100%范围内，设置最小步长为 10%。	无偏离
		5、安全保护功能：多重独立安全防护功能，确保不会对病人造成任何伤害；	5、安全保护功能：多重独立安全防护功能，确保不会对病人造成任何伤害；	无偏离
		6、设定温度≤39°C、智能运行软件程序、恒温器电路板中具有专业的热保护硬件装置、加热垫线路中装有过热保护机械器件	6、设定温度 39°C、智能运行软件程序、恒温器电路板中具有专业的热保护硬件装置、加热垫线路中装有过热保护机械器件	无偏离
		7、垫子加热速度：从 20°C~37°C，≤10min；	7、垫子加热速度：从 20°C~37°C，10min；	无偏离
		8、垫子尺寸：适用于成人、儿童及特殊体位用途，还可根据需求定制。垫子可重复使用，无需一次性耗材。	8、垫子尺寸：适用于成人、儿童及特殊体位用途，还可根据需求定制。垫子可重复使用，无需一次性耗材。	无偏离
		9、加热垫采用碳纤维织物，可透过 X光，C 臂照射成像无影响；	9、加热垫采用碳纤维织物，可透过 X光，C 臂照射成像无影响；	无偏离
		10、加热垫符合 RoHS 要求材料构成，表面柔软，整体有弹性、质感；不使用时可卷曲存放，节约手术室环境。垫子具有防水排气功能。	10、加热垫符合 RoHS 要求材料构成，表面柔软，整体有弹性、质感；不使用时可卷曲存放，节约手术室环境。垫子具有防水排气功能。	无偏离
		11、▲加热垫防水等级为 IPX7	11、▲加热垫防水等级为 IPX7	无偏离
12、恒温器部分防水等级为 IPX0；	12、恒温器部分防水等级为 IPX0；	无偏离		
13、设备使用时无噪音、无污染、安全可靠。	13、设备使用时无噪音、无污染、安全可靠。	无偏离		

		14、恒温器具有：网电源故障报警、超温报警、温度控制传感器失效报警、接触表面温度波动报警、系统故障报警等，符合相关标准要求的声光报警功能。	14、恒温器具有：网电源故障报警、超温报警、温度控制传感器失效报警、接触表面温度波动报警、系统故障报警等，符合相关标准要求的声光报警功能。	无偏离
		15、恒温器具有多种固定装置，可进行不同方式安装固定	15、恒温器具有多种固定装置，可进行不同方式安装固定	无偏离
		16、病员体温探头采用医用体温探头，测量病人体温快，准确度高。体温探头检测温度范围为：25-45℃，允许误差在：±0.3℃ 以内。	16、病员体温探头采用医用体温探头，测量病人体温快，准确度高。体温探头检测温度范围为：25-45℃，允许误差在：±0.3℃ 以内。	无偏离
		17、▲病员体温探头非一次性使用探头，可重复使用。	17、▲病员体温探头非一次性使用探头，可重复使用。	无偏离
		18、▲加热垫中温度传感器≥6 个	18、▲加热垫中温度传感器 6 个	无偏离
		19、▲主机标明使用寿命≥10 年	19、▲主机标明使用寿命 10 年	无偏离
		20、配置清单	20、配置清单	无偏离
		1.恒温器 1 台	1.恒温器 1 台	无偏离
		2.标准加热毯（1900*520*30）1 张	2.标准加热毯（1900*520*30）1 张	无偏离
		3.体温传感器（3M）1 个	3.体温传感器（3M）1 个	无偏离
		4.电源线（3M）1 根	4.电源线（3M）1 根	无偏离
		5.保险丝（250V，1.0A）2 根	5.保险丝（250V，1.0A）2 根	无偏离
		6.用户手册 1 本	6.用户手册 1 本	无偏离
		7.合格证 1 份	7.合格证 1 份	无偏离
		8.安装报告 1 份	8.安装报告 1 份	无偏离
		9.装箱单 1 份	9.装箱单 1 份	无偏离
		10.包装箱 1 套	10.包装箱 1 套	无偏离
4	玻片柜	1、玻片保存柜采用 0.8mm 厚优质冷钢板精细加工而成，内部导轨为模压成型，有较好的耐压性和承重性。	1、玻片保存柜采用 0.8mm 厚优质冷钢板精细加工而成，内部导轨为模压成型，有较好的耐压性和承重性。	无偏离
		2、存档盒由高强度的工程塑料塑压而成，具有强度高、寿命长、易清洗等特征。	2、存档盒由高强度的工程塑料塑压而成，具有强度高、寿命长、易清洗等特征。	无偏离
		3、多层分体设计，更方便移动和摆放。	3、多层分体设计，更方便移动和摆放。	无偏离
		4、密集抽拉式设计，容量大，操作方	4、密集抽拉式设计，容量大，操作方	无偏离

		便。	便。	
		5、防蛀、防火、防霉、防潮，使用更加安全放心。	5、防蛀、防火、防霉、防潮，使用更加安全放心。	无偏离
		6、共有抽屉 72 个，每抽屉存放玻片 900 张，共存放玻片 60000 张。	6、共有抽屉 72 个，每抽屉存放玻片 900 张，共存放玻片 60000 张。	无偏离
		7、每节承重 90kg。	7、每节承重 90kg。	无偏离
		外形尺寸：1620×403×478mm	外形尺寸：1620×403×478mm	无偏离
		保修一年，终身服务；建立用户售后服务档案；接到维修电话 2 小时响应后 72 小时内到达用户维修。	保修一年，终身服务；建立用户售后服务档案；接到维修电话 30 分钟响应后 12 小时内到达用户维修。	正偏离
5	蜡块柜	1、蜡块保存柜采用 0.8mm 厚优质冷钢板精细加工而成，内部导轨为模压成型，有较好的耐压性和承重性。	1、蜡块保存柜采用 0.8mm 厚优质冷钢板精细加工而成，内部导轨为模压成型，有较好的耐压性和承重性。	无偏离
		2、存档盒由高强度的工程塑料塑压而成，具强度高、寿命长、易清洗等特征。	2、存档盒由高强度的工程塑料塑压而成，具强度高、寿命长、易清洗等特征。	无偏离
		3、多层分体设计，更方便移动和摆放。	3、多层分体设计，更方便移动和摆放。	无偏离
		4、密集抽拉式设计，容量大，操作方便。	4、密集抽拉式设计，容量大，操作方便。	无偏离
		5、上下节柜门均设安全锁，有效防止存档盒滑落和丢失。	5、上下节柜门均设安全锁，有效防止存档盒滑落和丢失。	无偏离
		6、防蛀、防火、防霉、防潮，使用更加安全放心。	6、防蛀、防火、防霉、防潮，使用更加安全放心。	无偏离
		7、共有抽屉 6 个，每 6 个抽屉为 1 节，共 3 节，每节承重 90kg。共存放蜡块 11000	7、共有抽屉 6 个，每 6 个抽屉为 1 节，共 3 节，每节承重 90kg。共存放蜡块 11000	无偏离
		8、外形尺寸：1295×450×478m	8、外形尺寸：1295×450×478m	无偏离
		9、保修一年，终身服务；建立用户售后服务档案；接到维修电话 2 小时响应后 72 小时内到达用户维修。	9、保修一年，终身服务；建立用户售后服务档案；接到维修电话 30 分钟响应后 12 小时内到达用户维修。	正偏离
6	专业牙科美白仪（牙齿冷光漂白仪）	一、功能特点：	一、功能特点：	无偏离
		1) 采用进口专用冷光 LED 灯泡，输出光强稳定；	1) 采用进口专用冷光 LED 灯泡，输出光强稳定；	无偏离
		2) 有 10-30 秒的光固化功能，高效	2) 有 10-30 秒的光固化功能，高效固	无偏离

		固化牙龈保护剂;	化牙龈保护剂;	
		3) 豪华型有锁定暂停时间, 暂停后继续工作时, 工作时间从锁定时间开始;	3) 豪华型有锁定暂停时间, 暂停后继续工作时, 工作时间从锁定时间开始;	无偏离
		4) 有 1m、2m、5m、8m、10m、15m、20m、30m, 8 种时间选择, 有弱光、弱中光、中光、中强光、强光、加强光, 6 种输出光强, 不同的美白剂需要不同的美白时间和光强, 参数多适应各种美白剂的要求;	4) 有 1m、2m、5m、8m、10m、15m、20m、30m, 8 种时间选择, 有弱光、弱中光、中光、中强光、强光、加强光, 6 种输出光强, 不同的美白剂需要不同的美白时间和光强, 参数多适应各种美白剂的要求;	无偏离
		5)LED 液晶显示屏显示所有的信息, 操作简单;	5)LED 液晶显示屏显示所有的信息, 操作简单;	无偏离
		二、技术参数:	二、技术参数:	无偏离
		1) 光照强度: 6 颗 LED, 输出光强大于 6000mw/cm;	1) 光照强度: 6 颗 LED, 输出光强大于 6000mw/cm;	无偏离
		2) 输入电压 : AC100-60Hz,240V-50Hz, 输出电压: DC12V 3A;	2)输入电压: AC100-60Hz,240V-50Hz, 输出电压: DC12V 3A;	无偏离
		3) 消耗功率 : 30W, 波长 : 420nm-500nm;	3) 消耗功率 : 30W, 波长 : 420nm-500nm;	无偏离
		4) 按防点击类型分类: II类, 按防点击程度分类: B 型设备;	4) 按防点击类型分类: II类, 按防点击程度分类: B 型设备;	无偏离
		5) 液体防护: 不防进液的普通设备, 运行方式: 短时运行;	5) 液体防护: 不防进液的普通设备, 运行方式: 短时运行;	无偏离
7	根管预备机	一、功能简介	一、功能简介	无偏离
		适用于牙科根管预备和根管长度测量使用。	适用于牙科根管预备和根管长度测量使用。	无偏离
		二、产品特点	二、产品特点	无偏离
		▲1、采用高性能无刷电机, 扭力大, 寿命长, 转速高, 噪音小, 发热少, 输出更精准, 更稳定, 更高效。	▲1、采用高性能无刷电机, 扭力大, 寿命长, 转速高, 噪音小, 发热少, 输出更精准, 更稳定, 更高效。	无偏离
		▲2、超迷你 6:1 减速比绝缘弯手机, 可 360°旋转, 使治疗更方便, 口内视野更开阔。	▲2、超迷你 6:1 减速比绝缘弯手机, 可 360°旋转, 使治疗更方便, 口内视野更开阔。	无偏离
		3、采用实时反馈技术, 对电机输出扭	3、采用实时反馈技术, 对电机输出扭	无偏离

	矩实时动态控制，有效预防断针。	矩实时动态控制，有效预防断针。	
	4、无线手柄，操作更自如。	4、无线手柄，操作更自如。	无偏离
	▲5、12种自定义程序和内置多种主流锉系统，包括过台阶模式和T-Mode+模式。	▲5、12种自定义程序和内置多种主流锉系统，包括过台阶模式和T-Mode+模式。	无偏离
	6、扭矩和转速范围宽，转速50--2500r/min，扭矩0.4--5.0N•cm。	6、扭矩和转速范围宽，转速50--2500r/min，扭矩0.4--5.0N•cm。	无偏离
	7、集成根管长度测量功能，实现根管预备和根管长度测量协同使用。	7、集成根管长度测量功能，实现根管预备和根管长度测量协同使用。	无偏离
	▲8、旋转及振动功能协同工作，辅助压实矿物三氧化物凝聚体（MTA）。	▲8、旋转及振动功能协同工作，辅助压实矿物三氧化物凝聚体（MTA）。	无偏离
	9、马达手柄同时具备无线充电功能和有线充电功能。	9、马达手柄同时具备无线充电功能和有线充电功能。	无偏离
	▲10、可无线脚踏控制马达手柄，让操作更便利。	▲10、可无线脚踏控制马达手柄，让操作更便利。	无偏离
	三、设备安全分类	三、设备安全分类	无偏离
	1、按运行模式分类：非连续运行（运行10mins，暂停20mins）。	1、按运行模式分类：非连续运行（运行10mins，暂停20mins）。	无偏离
	2、按防电击类型分类：带内部电源的II类设备。	2、按防电击类型分类：带内部电源的II类设备。	无偏离
	3、按防电击程度分类：牙科弯手机、锉夹、唇挂钩、探针为BF型应用部分。	3、按防电击程度分类：牙科弯手机、锉夹、唇挂钩、探针为BF型应用部分。	无偏离
	4、按对进液的防护程度：普通器材（IPX0），不防水，多功能无线脚踏为防滴水器材（IPX1）。	4、按对进液的防护程度：普通器材（IPX0），不防水，多功能无线脚踏为防滴水器材（IPX1）。	无偏离
	四、主要技术参数	四、主要技术参数	无偏离
	1、电源输入：~100V-240V 50Hz/60Hz 0.4A Max	1、电源输入：~100V-240V 50Hz/60Hz 0.4A Max	无偏离
	2、电源输出：5V/1A	2、电源输出：5V/1A	无偏离
	3、手柄电池：3.7V /2000mAh可充电锂电池	3、手柄电池：3.7V /2000mAh可充电锂电池	无偏离
	4、扭矩范围：0.4N•cm-5.0N•cm（4mN•m~50mN•m）	4、扭矩范围：0.4N•cm-5.0N•cm（4mN•m~50mN•m）	无偏离

		5、转速范围：50r/min~2500r/min	5、转速范围：50r/min~2500r/min	无偏离
		6、振动频率：100Hz-250Hz	6、振动频率：100Hz-250Hz	无偏离
		五、主要配置	五、主要配置	无偏离
		1、马达手柄：1	1、马达手柄：1	无偏离
		2、电源适配器：1	2、电源适配器：1	无偏离
		3、立式充电座：1	3、立式充电座：1	无偏离
		4、卧式充电座：1	4、卧式充电座：1	无偏离
		5、牙科弯手机：1	5、牙科弯手机：1	无偏离
		6、无线脚踏：1	6、无线脚踏：1	无偏离
		7、注油嘴：1	7、注油嘴：1	无偏离
		8、测量线：1	8、测量线：1	无偏离
		9、唇挂钩：2	9、唇挂钩：2	无偏离
		10、探针：2	10、探针：2	无偏离
		11、锉夹：4	11、锉夹：4	无偏离
8	根管长度 测量仪	一、功能、特色简介	一、功能、特色简介	无偏离
		1、配有彩色液晶屏，图像清晰，多种颜色清晰指示工作锉针在根管中的轨迹；	1、配有彩色液晶屏，图像清晰，多种颜色清晰指示工作锉针在根管中的轨迹；	无偏离
		▲2、基于 DSP 数字信号处理测量技术，自动校准保证了测量的准确度；	▲2、基于 DSP 数字信号处理测量技术，自动校准保证了测量的准确度；	无偏离
		3、锉夹、唇挂钩、测量仪探针、牙髓活力探针可高温高压消毒，避免交叉感染；	3、锉夹、唇挂钩、测量仪探针、牙髓活力探针可高温高压消毒，避免交叉感染；	无偏离
		4、2000mAh 大容量电池，可充电，不必反复更换电池；	4、2000mAh 大容量电池，可充电，不必反复更换电池；	无偏离
		▲5、磁吸式设计，屏幕可 360°旋转，方便调整视角；	▲5、磁吸式设计，屏幕可 360°旋转，方便调整视角；	无偏离
		6、设定根尖止点报警功能，可根据专业化需求设定，及时提醒测量距离；	6、设定根尖止点报警功能，可根据专业化需求设定，及时提醒测量距离；	无偏离
		▲7、具有辅助判断的恒流型牙髓电话力测试功能；。	▲7、具有辅助判断的恒流型牙髓电话力测试功能；。	无偏离
		二、设备安全分类	二、设备安全分类	无偏离
		1、按防电击类型分类：带内部电源的 II 类设备；	1、按防电击类型分类：带内部电源的 II 类设备；	无偏离

		2、按防电击程度分类: B 型应用部分;	2、按防电击程度分类: B 型应用部分;	无偏离
		3、对进液防护程度: 普通器材(IPX0);	3、对进液防护程度: 普通器材(IPX0);	无偏离
		4、按运行模式分类: 连续运行设备。	4、按运行模式分类: 连续运行设备。	无偏离
		三、主要技术参数	三、主要技术参数	无偏离
		1、电池: 3.7V/2000mAh	1、电池: 3.7V/2000mAh	无偏离
		2、电源适配器: ~100V-240V 50Hz/60Hz, 0.4A Max	2、电源适配器: ~100V-240V 50Hz/60Hz, 0.4A Max	无偏离
		3、输出信号电压: $\leq 200\text{mV}$	3、输出信号电压: $\sim 200\text{mV}$	无偏离
		4、输出信号频率: $\leq 8\text{kHz}$	4、输出信号频率: 8kHz	无偏离
		5、功耗: $\leq 0.5\text{W}$	5、功耗: 0.5W	无偏离
		6、显示: 3.8 英寸 LCD 屏	6、显示: 3.8 英寸 LCD 屏	无偏离
		7、声响提示: 工作针在接近根尖孔时 会有报警声提示	7、声响提示: 工作针在接近根尖孔时 会有报警声提示	无偏离
		四、主要配置	四、主要配置	无偏离
		1、主机 1 台	1、主机 1 台	无偏离
		2、测量线 1 根	2、测量线 1 根	无偏离
		3、锉夹 4 根	3、锉夹 4 根	无偏离
		4、唇挂钩 5 个	4、唇挂钩 5 个	无偏离
		5、测量仪探针 2 根	5、测量仪探针 2 根	无偏离
		6、牙髓活力探针 2 根	6、牙髓活力探针 2 根	无偏离
		7、电源适配器 1 个	7、电源适配器 1 个	无偏离
		8、测试器 1 个	8、测试器 1 个	无偏离
		9、使用说明书 1 本	9、使用说明书 1 本	无偏离
		10、合格证 1 份	10、合格证 1 份	无偏离
		11、保修卡 1 份	11、保修卡 1 份	无偏离
		12、装箱单 1 份	12、装箱单 1 份	无偏离
9	多功能电 动眼科手 术床(电动 手术台)	技术要求及配置 眼科手术台是根据手术的特殊要求而 设计和开发的一种眼科设备, 手术台 面升降采用电动液压工作原理, 具有 超低位设计, 工作时平稳、可靠、无 噪音。头板配有电动调节升降机构, 并能上折和下折, 在手术过程中能调 整到手术的最佳角度。	技术要求及配置 眼科手术台是根据手术的特殊要求而 设计和开发的一种眼科设备, 手术台面 升降采用电动液压工作原理, 具有超低 位设计, 工作时平稳、可靠、无噪音。 头板配有电动调节升降机构, 并能上折 和下折, 在手术过程中能调整到手术 的最佳角度。	无偏离

	产品特点:	产品特点:	无偏离
	1、采用进口电动液压低压直流驱动器驱动。	1、采用进口电动液压低压直流驱动器驱动。	无偏离
	2、采用不间断供电系统,保证在断开外部供电时,手术台仍可使用升降控制功能;	2、采用不间断供电系统,保证在断开外部供电时,手术台仍可使用升降控制功能;	无偏离
	▲3、关键升降立柱部分:手术床升降立柱≥3节,承重具有二倍的安全系数,采用方形立柱升降,八只固定紧锁件,双方框架式活动关节,保证立柱承载稳定。	▲3、关键升降立柱部分:手术床升降立柱3节,承重具有二倍的安全系数,采用方形立柱升降,八只固定紧锁件,双方框架式活动关节,保证立柱承载稳定。	无偏离
	4、医师手托架高度可调,气囊枕垫、医师手托架可脱卸。	4、医师手托架高度可调,气囊枕垫、医师手托架可脱卸。	无偏离
	5、手术台头板、台面均采用包缝成型工艺制作,床垫舒适性极佳;	5、手术台头板、台面均采用包缝成型工艺制作,床垫舒适性极佳;	无偏离
	6、眼科手术台根据手术的特殊要求而设计和开发的一种眼科设备,手术台面升降采用电动液压工作原理,具有超低位设计,工作时平稳、可靠、无噪音。	6、眼科手术台根据手术的特殊要求而设计和开发的一种眼科设备,手术台面升降采用电动液压工作原理,具有超低位设计,工作时平稳、可靠、无噪音。	无偏离
	▲7、头板配有电动调节升降机构,配置直线导轨,保证升降的稳定性,在手术过程中能调整到手术的最佳角度。	▲7、头板配有电动调节升降机构,配置直线导轨,保证升降的稳定性,在手术过程中能调整到手术的最佳角度。	无偏离
	8、头板方便安装眼科专用头架。头板可垂直电动升降。	8、头板方便安装眼科专用头架。头板可垂直电动升降。	无偏离
	▲9、关键刹车部分:手术床底座部分采用大T型结构设计,刹车位于头部正下方,小T型样式左右活动脚踏式先进的机械设计,一旦锁定,床台不会出现位置的改变,四点式落地模式,确保手术中床台稳固、安全。	▲9、关键刹车部分:手术床底座部分采用大T型结构设计,刹车位于头部正下方,小T型样式左右活动脚踏式先进的机械设计,一旦锁定,床台不会出现位置的改变,四点式落地模式,确保手术中床台稳固、安全。	无偏离
	技术参数:	技术参数:	无偏离
	长: 2000mm±50mm	长: 2000mm±50mm	无偏离

		宽：600mm±50mm	宽：600mm±50mm	无偏离
		高：500mm（床身高度）+50mm（垫子厚度）	高：500mm（床身高度）+50mm（垫子厚度）	无偏离
		台面高度调节：≥200mm	台面高度调节：200mm	无偏离
		头板上折下折：≥10° 头板上下升降：±50mm	头板上折下折：10° 头板上下升降：±50mm	无偏离
		输入功率：500VA	输入功率：500VA	无偏离
		10、配有电动椅搭配使用。电动椅子技术参数如下：	10、配有电动椅搭配使用。电动椅子技术参数如下：	无偏离
		（1）座面尺寸：400-420mm，座面最低高度：460mm(坐垫上方)。	（1）座面尺寸：400-420mm，座面最低高度：460mm(坐垫上方)。	无偏离
		（2）座面升降行程：≥140mm；扶手高低调节行程≥78mm。	（2）座面升降行程：140mm；扶手高低调节行程78mm。	无偏离
		（3）净重：≤35kg;静音刹车轮。	（3）净重：35kg;静音刹车轮。	无偏离
		（4）底盘：ABS 加厚罩壳，内部≥8MM钢板。	（4）底盘：ABS 加厚罩壳，内部8MM钢板。	无偏离
		（5）电机：承重≥200KG,行程≥140MM。	（5）电机：承重200KG,行程140MM。	无偏离
		（6）电池待机时间：≥15天、充电时间≤8小时，电池容量≥3.3AH	（6）电池待机时间：15天、充电时间8小时，电池容量3.3AH。	无偏离
		（7）升降柱：铝合金;座面、扶手面、靠背填充:一体成型聚氨酯材料。	（7）升降柱：铝合金;座面、扶手面、靠背填充:一体成型聚氨酯材料。	无偏离
		（8）座面、扶手面、靠背面:PU皮革。	（8）座面、扶手面、靠背面:PU皮革。	无偏离
		（9）扶手升降杆：不锈钢。	（9）扶手升降杆：不锈钢。	无偏离
		（10）水平方向前后推动扶手，扶手可绕着固定螺丝。	（10）水平方向前后推动扶手，扶手可绕着固定螺丝。	无偏离
		（11）扶手高低调节：按钮式;台面电动高低调节。	（11）扶手高低调节：按钮式;台面电动高低调节。	无偏离
10	气压式循环促进仪	1、▲气囊腔数：6腔 超强抗压气囊，三瓣式足底气囊设计	1、▲气囊腔数：6腔 超强抗压气囊，三瓣式足底气囊设计	无偏离
		2、压力范围：20mmHg~220mmHg 可调	2、压力范围：20mmHg~220mmHg 可调	无偏离
		3、▲治疗模式：6种气压模式 具有充气压力优先和充气速度优先功能	3、▲治疗模式：6种气压模式 具有充气压力优先和充气速度优先功能	无偏离

		4、▲各腔压力可单独关闭，有单腔功能	4、▲各腔压力可单独关闭，有单腔功能	无偏离
		5、▲实时检测和数码显示各腔压力功能	5、▲实时检测和数码显示各腔压力功能	无偏离
		6、治疗时间：1min~99min 可调	6、治疗时间：1min~99min 可调	无偏离
		7、有提手便于携带	7、有提手便于携带	无偏离
		8、单路或双路输出功能	8、单路或双路输出功能	无偏离
		9、铝制机壳，抗噪音和振动冲击；静音气泵设计	9、铝制机壳，抗噪音和振动冲击；静音气泵设计	无偏离
		10、电源：ac220V/50Hz；功率：90W	10、电源：ac220V/50Hz；功率：90W	无偏离
		11、上肢气囊：1	11、上肢气囊：1	无偏离
		12、下肢气囊：2	12、下肢气囊：2	无偏离
		13、输出气管：2	13、输出气管：2	无偏离
		14、堵头：1	14、堵头：1	无偏离
11	宫腔一体镜（宫腔镜）	1、用于宫腔疾病的治疗，包括子宫肌瘤、息肉、粘连、畸形以及异物残留等；	1、用于宫腔疾病的治疗，包括子宫肌瘤、息肉、粘连、畸形以及异物残留等；	无偏离
		2、具有 7Fr 的手术器械通道，在可视情况下手术操作；	2、具有 7Fr 的手术器械通道，在可视情况下手术操作；	无偏离
		3、▲超广角镜头，视场角≥80°；	3、▲超广角镜头，视场角 91°；	正偏离
		4、▲视向角 30°、景深 5mm-70mm；	4、▲视向角 30°、景深 3mm-100mm；	正偏离
		5、▲插入部工作长度 200mm，插入部最大宽度≤6.4mm，免扩宫；	5、▲插入部工作长度 200mm，插入部最大宽度 5.4mm，免扩宫；	正偏离
		6、插入部前端为圆滑无创设计，减少对宫颈口的损伤，方便进入宫腔；	6、插入部前端为圆滑无创设计，减少对宫颈口的损伤，方便进入宫腔；	无偏离
		7、可配备多种器械，包括剪刀、活检钳、异物钳等；	7、可配备多种器械，包括剪刀、活检钳、异物钳等；	无偏离
		8、镜鞘一体，含无创末端，与内窥镜联体设计，镜体更细，进出水更通畅；	8、镜鞘一体，含无创末端，与内窥镜联体设计，镜体更细，进出水更通畅；	无偏离
		9、器械插入口为喇叭形，方便器械进入；	9、器械插入口为喇叭形，方便器械进入；	无偏离
		10、▲密封帽内置，双层医用硅胶致密密封防漏水设计，自动闭合操作通道；	10、▲密封帽内置，双层医用硅胶致密密封防漏水设计，自动闭合操作通道；	无偏离

	11、器械通道无磁片设计，避免影响输卵管疏通导丝等术中耗材通过，且与手术器械紧密包裹，杜绝气泡进入宫腔；	11、器械通道无磁片设计，避免影响输卵管疏通导丝等术中耗材通过，且与手术器械紧密包裹，杜绝气泡进入宫腔；	无偏离
	12、进出水口可根据手术需求 360°旋转，防止水路管缠绕。方便医生操作。避免宫颈口损伤；	12、进出水口可根据手术需求 360°旋转，防止水路管缠绕。方便医生操作。避免宫颈口损伤；	无偏离
	13、▲可耐高温高压消毒或低温等离子消毒，镜体密封性好，内镜上标有可耐压力蒸汽灭菌（Autoclav）标识；	13、▲即可耐高温高压消毒、也可低温等离子消毒，镜体密封性好，内镜上标有可耐压力蒸汽灭菌（Autoclav）标识；	正偏离
2 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，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。
- 3.采购需求中带“▲”及“★”的条款，也要分别在本表“货物参数”、“所提供货物的内容”中标记。

投标人名称(电子签章) 江西盖生物科技有限公司

日期：2024年12月01日



第六章 售后服务方案

三、售后服务方案

一、质保期

按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，质保期除特别注明外，1年。质保期内负责上门服务、维修、更换配件，不得收取任何费用。

二、交付时间及地点

- 1、合同签订期：自中标通知书发出之日起7日内。
- 2、交货时间：签订合同之后30日历年以内交货并施工、安装、调试完毕。
- 3、货物地点：采购人指定地点。



三、售后服务

- 1、我公司承诺所提供的产品为符合有关质量标准的产品。
- 2、免费送货上门，免费安装调试合格。派出有相应资格的技术工程师到现场负责设备安装调试，直至正常使用。
- 3、有24小时服务热线，在使用过程中发生质量问题或故障，接到故障通知后30分钟内响应，在12小时内到达采购人指定现场（紧急情况下立即赶赴现场），一般质量或故障处理时限不超过12小时修复，如果质量或故障在检修48小时后故障仍无法排除，我公司在48小时内提供不低于质量或故障设备规格型号档次的备用设备供采购人使用，直至质量或故障设备修复。
- 4、我公司提供全部设备是具备厂家合法销售渠道的全新合格正品，所有设备完全满足投标文件所承诺的性能配置指标，若产品在运输过程中损坏或擦伤无偿调换相同产品。
- 5、我公司承诺，如中标，在交货时提供该批产品的原厂质量保证书、产品合格证书、检测报告及业主认为需要提供的部件来源证明材料等。
- 6、保修期内免费上门维修维护。在产品保修期内免费更换或维修故障部件，直到达到运行指标和性能要求，不定期的随访保养。
- 7、有关设备运行管理方面的问题，可以通过电话（全国技术服务热线：0795-32892367）直接联系公司寻求解决方案，服务时间：电话7×24小时全天候服务。
- 8、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免费维修；

9、对因采购方人员的不正当使用所造成的损坏不归我公司负责保修，但我公司也会积极帮助采购人修理，并保证提供优惠价格的配件和服务。

10、全天提供售后服务（包括节假日），在接到用户维修通知后，常规零件正常工作日当天 EMS 发送；

11、保修期外终身维修。

12、在广西地区有完善的售后体系，设有售后服务点，售后服务点地址：广西南宁市良庆区五象大道 399 号龙光国际 B 座 808、联系人：苏燕君、联系方式：18275728131。

四、保修期外维修方案



1、跟踪保养、维护维修工作方式及费用负担

质量保证期后，我公司承诺对货物进行跟踪保养、维护维修均为上门服务的方式。

跟踪保养、维护维修工作方式：

每月：主动电话回访，询问设备的使用状况，与业主的运行维护人员交流运行及维护保养经验。

每年：到现场回访 2 次，检查设备的使用状况，提供设备的维护保养建议。

费用负担：

售后服务人员往返现场的差旅费、工资福利费、住宿费、伙食费全部由我公司承担；设备维护保养的费用由用户承担；如需修理，用户承担从项目地点到维修点之间的运输费、装卸车费、安装费以及更换部件及原材料成本费，其余费用由我公司按成本价收取。

2、售后服务响应时间、到场时间及费用负担

质量保证期后，如设备出现故障，若用户委托我公司处理，我公司 1 小时做出口头响应，24 小时内到达现场。

故障处理的响应时间：

在接到维修通知后 1 小时内作出口头或书面响应，如属于可通过远程指导能由用户自行处理的故障，则立即通过远程指导方式（电话、传真、互联网等）指导用户修理；24 小时内售后服务人员赶到现场，检查并进行维修；如经现场检查，认定异地修理，则协助用户将设备打包、起运往维修点；对于异地修理的设备，在货到维修点以最短的时间将设备修理完毕，并发往项目地点。

故障处理的费用负担：

用户承担从项目地点到维修点之间的运输费、装卸车费、安装费以及更换部件及原材料成本费，

其余费用由我公司按成本价收取。

五、医疗设备的日常使用、维护保养制度



1、使用：

- (1) 严格按仪器、设备所需环境条件安放设备。
- (2) 严格按操作规程使用设备。
- (3) 凡属贵重设备，使用科室落实专人操作，其他人不得动用此设备。
- (4) 设备必须防尘、防潮、防压。仪器上不能堆放任何其他物品。仪器设备必须经常保持干净，

若较长时间不使用设备，必须每周通电 4 小时以上，以免设备受潮，损坏。

2、维护保养：

- (1) 医院设备实行二级保养。

一级，日常保养。由仪器使用人员负责。主要内容是：表面清洁，紧固易松动螺丝和零件、检查运转是否正常，零部件是否完整，凡属不打开设备能加润滑油的，加油也属日常保养范围。

二级，定期保养。由设备维修人员按计划进行。主要是内部清洁，加润滑油，检查有无异常情况，局部检查与调整，必要时更换易损件。

- (2) 使用科室负责人应经常检查设备的使用、维护保养情况，发现问题，及时解决。
- (3) 维修人员在业务上指导和督促使用科室搞好设备维护保养工作，并定期进行检查。

3、定期保养：一年 4 次派工程技术人员对设备进行维护保养，并提供保养报告单；定期的维护保养服务包括：设备的安全检查、影像质量检查、设备清洁保养、性能测试及校准、运行状态检查等。

六、备品备件

1、所有备品备件均为全新未使用过的并符合国家有关质量安全标准的产品；质量保证期满后优惠提供零配件进行维修。

2、我公司有完善的备品备件库体系，质保期内能提供相应的免费的措施和备件，保证过质保期后 8 年内有足够的备品备件以保证采购方正常使用。

七、设备故障应急保障措施

（一）、日常应对紧急故障的准备

为应对紧急故障发生日常应做到以下几点：

1、建立应急小队

故障急小队应由维保人员组成,每次紧急事故的处理人员应根据事故的大小和现场确定,每次事故派遣人员应不少于 5 人,完成各个系统的日常操作、检修维护、应急维修、换季保养等工作,并做好各个系统日常运行情况记录,发现故障及时处理,同时做好记录存档,针对无法及时处理的故障,及时提出解决方案和解决时间。

2、备用易坏部位的备品备件

为确保发生紧急故障时能过更换损坏部件,应购买相对应的备品备件以作应对。

3、保持电话畅通

维保人员应保持 24 小时电话畅通,随时接听紧急电话,确保及时赶到现场。

4、对用户单位进行消防操作培训,强化消防意识。

平时对用户维保人员进行消防操作培训,如关闭蓄水阀门,控制阀,开启关闭配电箱、控制箱等有助于对突发事件的处理和控制,减少医院财产损失。

（二）、发生紧急故障时应对方法

在紧急故障发生时维保人员应在 10 分钟之内响应,进行维保抢修,并 4 小时内赶至现场排除故障,节假日保障维保人员 24 小时通讯正常,随时响应故障电话并能够及时赶至现场排除故障。

1、接到紧急故障电话,首先应询问具体故障情况,包括故障发生时间、故障部位、故障现象、故障持续时间、故障危害程度。如故障比较严重,应让用户单位保卫人员立即将故障发生现场戒严起来,阻止外来人员进入故障现场,以免发生不必要的人员伤害。

2、了解紧急故障的情况后,应赶紧制定故障解决方案。为减少故障时间、避免财产损失,故障解决方案应在维保人员到达前制定完成。故障解决方案至少应在两套,一套主用,一套备用。制定的故障解决方案,应是安全的、可行的、符合故障现场要求及国家规范的、能够达到解决故障效果并且不带来任何损失的方案。紧急故障的解决方案制定应由维保负责人员及维保人员共同参与讨论,维保负责人员制定,并得到部门领导审批同意。紧急故障解决方案应包括以下内容:

(1) 故障分析

(2) 解决方法



(3) 执行步骤

(4) 执行人员的职责及分配

(5) 需要协助的事项

3、解决紧急故障应按提前制定的方案逐步执行，不得随意更改。在执行方案过程中维保人员应注意用电安全、用水安全、机械使用安全。不得随意乱接乱搭电线，不得随意拆卸阀门。在用电前应测试电流电压，在拆卸阀门管件之前应确定拆卸的位置是否准确，管道内是否待压待水及老化程度等，在使用机械时应安操作规范使用。

4、故障解决完毕之后，应做详细的记录留底，便于以后的维保及故障原因的查明。故障解决记录应做成表格形式，一式两份，用户单位一份，维保单位一份，并让用户确认签字，证明故障解决。为了故障再次发生，还应制作故障汇总记录，故障汇总记录应包括故障发生的时间、地点、原因及故障解决的经过、结果。为下次解决紧急故障节约时间，积累经验。



八、技术服务、技术培训的服务内容和措施

(一)、技术服务方案

我公司提供技术服务的方式包括电话热线支持、定期巡检服务、远程维护、电子邮件、现场支持等五种方式。

(1) 电话热线支持服务：服务提供者不到客户现场，通过电话热线方式为客户提供服务，指导客户相关工程师进行相应操作以完成有关服务内容，确保客户的需求能得到及时准确的反馈。当用户在日常系统运行过程中遇到任何技术方面的问题时，可以直接拨打我公司电话支持响应中心，公司专门提供技术支持专线，7×8 小时提供支持响应服务。如遇紧急情况，还可直接拨打值班工程师的移动电话，寻求最快响应。技术支持热线服务员对全部电话问题进行记录和分类，按照电话问题的类别和事件的紧急程度分别转交相应的技术支持与服务组处理，及时提供完整、准确的解答。

(2) 定期巡检服务：我公司技术服务中心将按与用户签订的支持服务协议规定，提供定期现场巡访或不定期电话巡访服务，与用户一起共同对系统进行性能调优、系统诊断，系统日常维护管理方面的交流，为客户进行定期的预防性维护服务。

(3) 远程维护：我公司工程师无需到客户现场，可通过拨号等网络接入方式进入客户的系统网络中，直接对客户系统进行诊断分析及维护服务。

(4) 电子邮件服务：客户的技术或非技术问题及建议可以通过电子邮件方式发送给我公司的技术支持电子信箱，公司设立专人阅读并及时给予答复。

(5) 现场支持服务：针对比较复杂的项目，我们的专业技术人员可以来到客户现场，通过仔细调查研究，为客户解决实质问题。

(二)、技术培训方案

1、培训组织保障

我公司为确保该项目的顺利建设，将建立专门的技术培训组，配备专业技术人员，为该项目提供技术培训。

技术培训组组长对该项目实施组长负责，实施组组长对项目经理负责。管理方式采取垂直管理和统一管理方式，以确保项目的顺利实施。

技术培训组负责系统实施完成后，对管理部门的相关人员进行系统管理、应用管理维护和使用等方面的培训工作。

我公司拥有一支受到过良好教育，具体丰富经验的技术培训队伍，我们将与贵方密切合作，针对本项目建设提供全面的技术培训，以最终达到相关管理人员和使用人员对设备的使用、定制、维护、修改等目的。

2、培训目标

为业主培训出合格的医疗设备操作和日常维护人员。使用户能全面掌握设备的管理、操作、维护及扩展等技能。

设备操作员经过技术培训以后，应具有独立操作设备的能力。设备操作的能力应该具体体现在对医疗设备的操作和基本运行参数的设定和修改。设备操作员应能够处理每日值班所必须完成的常规操作规程和要求。

设备管理员经过技术培训以后，应掌握的操作包括：设备操作权限、重要数据的资料的查询和获得，以及设备重要参数的设定和修改等。

3、培训理念

培训特点是目的性、针对性、实效性和创新性：

目的性：着眼于可以使用户逐步熟练使用设备，掌握设备管理的基础知识和管理方法。

针对性：我公司结合建设项目及实际状况，提供适合客户的、有针对性的培训方案。



实效性：项目自始至终，我们都通过与客户组成共同的工作小组来完成培训方案的设计，从而保证方案为客户各层面管理层所接受，并得到有效实施。

创新性：通过引进最前沿的信息化管理方法论与工具集，融合我公司项目经验和最新的网络技术，以增强客户对培训课程的适应性。

4、培训人员

授课人员：专业临床应用专家。

参训人员：相关业务人员，具体由采购方指定。

参训人数：医院现场由采购方指定。

5、培训地点及时间

培训时间：医院现场培训由采购方确定具体时间。

具体地点：由采购方自行确定。

6、培训内容

各个设备说明书；

各个设备使用手册；

各个设备操作手册；

各个设备维护手册；



7、培训计划

1) 现场培训 (1天)

培训方式：我公司的专业培训工程师在现场对业主操作和维护人员进行培训。

2) 技术培训 (1天)

培养设备操作人员，熟悉各类故障的分析及排除的方法，熟悉掌握系统维护管理的操作。在完成培训以后，应使操作人员能掌握设备原理、结构组成、组网方式等基础知识，能熟练掌握设备的各种基本操作，并能完成一般故障的定位和排除。

3) 维护培训 (1天)

培训设备使用维护、日常管理、简单故障及常见问题排查处理方法。

8、培训费用

所有培训由我公司免费提供。

九、验收标准、规范

(1) 符合国家及相关部门的有关规定及要求。

(2) 货物符合中华人民共和国相关强制性标准，还取得中华人民共和国入境检验检疫机构的检验合格证明，此外如货物属于中华人民共和国强制性产品认证清单范围的，还需要取得中华人民共和国入境检验检疫机构出具的强制性产品认证证明。

(3) 甲方委托由使用设备单位按照自己的需求采购的设备名称、品牌，规格型号，数量，核对，进行验收项目，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。

投标人名称(电子签章): 江西离盖生物科技有限公司

日期: 2024年12月01日



第七章 成交通知书

中标(成交)通知书

江西离盖生物科技有限公司:

经评定,编号为HCZC2024-G1-250306-DZX M采购文件中的罗城仫佬族自治县人民医院2024年医疗设备采购-分标2,确定你公司中标(成交),中标(成交)价格为846110元。

自此通知书发出之日起7天内,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:罗伟强

电话:13877872578

代理机构联系人:代雪娜

电话:

邮箱:



第八章 供应商证件

证照编号: C032025907



营业执照

(副本) 1-1

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。



统一社会信用代码
91360902MACD3HHU7Y

名称 江西离盖生物科技有限公司

类型 有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人 陈新梅

注册资本 贰佰万元整

成立日期 2023年03月24日

住所 江西省宜春市宜春经济技术开发区物流中心10栋4楼408-05室(自主承诺)

登记机关

2023年11月01日



经营范围 许可项目: 第三类医疗器械经营(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,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准); 第二类医疗器械销售; 第一类医疗器械销售(不含危险化学品、医用无菌制剂销售); 家用电子产品销售; 计算机软硬件及辅助设备零售; 五金产品零售; 金属制品销售; 办公用品销售; 教学设备销售; 租赁业; 模具销售; 国内贸易代理; 软件开发; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 创业投资(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)

国家市场监督管理总局监制

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告

http://www.gsxt.gov.cn

国家企业信用信息公示系统网址:



医疗器械经营许可证



许可证编号：赣宜药监械经营许2023000299号
 统一社会信用代码：91360902MACD3HHU7Y
 企业名称：江西离盖生物科技有限公司
 法定代表人：陈新梅
 住所：江西省宜春市袁州区医药工业园银岭路23号1号楼1楼104室
 企业负责人：江彤
 经营场所：江西省宜春市袁州区医药工业园银岭路23号1号楼1楼104室
 库房地址：江西省宜春市袁州区医药工业园银岭路23号2号楼附2楼2A04室
 经营方式：批发

经营范围：

2002年分类目录-III类：6804眼科手术器械；6807；6815注射穿刺器械；6821医用电子仪器设备；6822医用光学器具仪器及内窥镜设备（软性、硬性角膜接触镜及护理用液除外）；6823医用超声仪器及有关设备；6824医用激光仪器及设备；6825医用高频仪器设备；6826物理治疗及康复设备；6828医用磁共振设备；6830医用X射线设备；6832放射线治疗设备；6833放射线治疗设备；6834医用射线防护用品、装置；6845体外循环及血液处理设备；6851手术室急救复苏设备及器具；6858医用冷疗低温冷藏设备及器具；6863口腔材料；6864医用卫生材料及敷料；6865医用缝合材料及粘合剂产品；6866医用高分子材料及制品；6870软件；6810（不含体外诊断试剂），2017年分类目录-III类；01有源手术器械；02无源手术器械；03神经和血管手术器械（03-13神经和心血管手术器械-心血管介入器械除外）；04骨科手术器械；05放射治疗器械；06医用成像器械；07医用诊断和监护器械；08呼吸、麻醉和急救器械；09物理治疗器械；10输血、透析和体外循环器械；11注射、护理和防护器械；16眼科器械（16-06眼科矫正和防护器具、16-07眼科植入物及辅助器械除外）；17口腔器械；18妇产科、生殖和避孕器械（18-05妊娠控制器械除外）；21医用软件；22临床检验器械

许可期限：自 2023 年 6 月 9 日
 至 2028 年 6 月 8 日

发证部门：宜春市行政审批局
 发证日期：2023 年 6 月 9 日



第二类医疗器械经营备案凭证

备案号：赣宜药监械经营备 20230522 号

企业名称	江西高雷生物科技有限公司
法定代表人	陈新梅
企业负责人	江彤
经营方式	批 发
住所	江西省宜春市袁州区医药工业园银岭路 23 号 1 号楼 1 楼 104 室
经营场所	江西省宜春市袁州区医药工业园银岭路 23 号 1 号楼 1 楼 104 室
库房地址	江西省宜春市袁州区医药工业园银岭路 23 号 2 号楼附 2 楼 2A04 室
经营范围	<p>2002 年分类目录：II 类-6801, 6803, 6804, 6806, 6807, 6808, 6809, 6810, 6812, 6815, 6820, 6821, 6822（不含软性、硬性角膜接触镜及护理用液），6823, 6824, 6825, 6826, 6827, 6828, 6830, 6831, 6833, 6840（不含体外诊断试剂），6841, 6845, 6854, 6855, 6856, 6857, 6858, 6863, 6864, 6865, 6866, 6870***</p> <p>2017 年分类目录：II 类-01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 14, 15, 16（16-06 除外），17, 18, 19（19-01 除外），20, 21, 22***</p>
变更情况	

备案部门（公章）：

备案日期：2023 年 6 月 15 日





法定代表人授权委托书

致：**罗城仫佬族自治县人民医院**

本人**陈新梅**（姓名）系**江西离盖生物科技有限公司**（投标人名称）的法定代表人，现授权我单位在职正式员工**苏燕君****销售经理**（姓名和职务）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改贵方组织的**罗城仫佬族自治县人民医院 2024 年医疗设备采购**项目（项目编号：**HCZC2024-G1-250306-DZXM**）的投标文件、签订合同和处理一切有关事宜，其法律后果由我方承担。

本授权书于 **2024 年 12 月 01 日** 签字生效，委托期限：**90 日历天**。

代理人无转委托权。

投标人（盖单位公章）：**江西离盖生物科技有限公司**

法定代表人（签字）：_____

法定代表人身份证号码：**360124197208233920**

委托代理人（签字）：_____

委托代理人身份证号码：**622425197501087369**

附件：全权代表身份证复印件粘帖处（正、反面）



第九章 购销廉洁公约

罗城仫佬族自治县人民医院购销廉洁公约

甲方（医疗机构）：罗城仫佬族自治县人民医院

乙方（供应商）：江西离盖生物科技有限公司

为贯彻落实国家卫生计生委、国家中医药管理局关于印发《医疗机构工作人员廉洁从业九项准则》及医院《药械购销廉洁公约制度》要求的通知精神，根据《罗城仫佬族自治县人民医院建立健全防控医药购销领域商业贿赂长效机制的工作方案》要求，为进一步规范医药购销行为，维护正常的医疗秩序和医药产品经营秩序，经双方协商，协议如下：

一、甲乙双方必须自觉遵守国家和地方的有关法律法规，严格执行上级关于纠正医药购销和医疗服务中不正之风和治理商业贿赂的有关文件规定，严格执行药品、医疗设备、医用耗材、医用试剂、信息系统及软件、后勤物资、基建工程招标采购管理制度。

二、甲乙双方应共同遵守商业道德，严格履行购销合同，不利用非法手段谋取不正当利益，公平公正地处理往来业务。

三、甲方须履行的责任：

（一）不得以任何方式向乙方索取回扣，或者索要、收受乙方产品发票价外的赞助，不得要求乙方代支任何费用开支。

（二）医护人员不得替乙方代表非法统计销售药品、医用耗材、医用试剂的使用数量，甲方对出现数量异常变动的药品、医用耗材、医用试剂，查实后将停止采购。

（三）医护人员及行政后勤人员不得利用工作便利以暗示或其他任何形式向乙方索要回扣、提成、有价证券、现金、购物卡等。

如违反以上条款，情节较轻的，按医院医德医风等相关规定进行处理；情节较重构成违纪的，由纪检监察部门处理；情节严重涉嫌犯罪的，移交司法机关处理。

四、乙方须履行的责任：

（一）乙方必须自觉遵守甲方有关药品、医疗设备、医用耗材、医用试剂、信息系统及软件、后勤物资、基建工程的各项管理规定，按程序和流程办理相关业务。

（二）不得派代表到甲方，以科研费、开发费、宣传费、推销费等名义推销药品、医疗设备、医用耗材、医用试剂、信息系统及软件、后勤物资等产品。

(三) 不得以提成和赠送现金、有价证券、信用卡、购物卡, 提供宴请、娱乐, 资助国内或境外学术活动等手段影响甲方医生使用医药产品的选择权。

(四) 不得派代表到甲方临床医技科室进行新药申请、开方提成促销, 或以不正当交易手段诱导临床医生使用乙方所供的药品、医疗设备、医用耗材、医用试剂等。

(五) 不得向医院领导、行政职能科室、临床医技负责人和其他医护人员及行政后勤人员发放回扣和赠送现金、有价证券、信用卡、购物卡, 提供宴请、娱乐等属于商业贿赂的不正当行为,

(六) 严格执行合同条款, 不以次充好, 不降低产品质量, 做到诚信经营。

五、乙方如违反第四条“乙方须履行的责任”所列条款, 一经发现, 甲方有权终止购销合同, 并将乙方列入不良行为记录, 计入黑名单; 同时禁止乙方在甲方进行经销活动 2 年以上。对甲方造成经济损失的乙方须承担赔偿责任, 涉嫌违法的, 移交司法机关处理。

六、如甲方工作人员暗示或索要回扣等不正当要求, 乙方应予拒绝, 并有责任如实向甲方纪检监察部门反映情况。

七、本公约一式七份, 甲方持四份、乙方持三份, 本公约作为购销合同的附件, 随购销合同签字之日起生效。

甲方 (盖章): 罗城仫佬族自治县人民医院

乙方 (盖章): 江西离盖生物科技有限公司

法人签章:

法人签章:

代理人 (签字):

代理人 (签字):

2024年12月10日

2024年12月10日