

采购合同

GLZC2025-G1-990493-GXDC

项目名称: 检验科设备采购

项目地址: 桂林市文明路 12 号

委托人: 桂林市人民医院 (公章)

供应商: 广西瑞隆供应链管理有限公司 (公章)



采购合同

项目名称：检验科设备采购
 项目编号：GLZC2025-G1-990493-GXDC
 甲方：（采购人）桂林市人民医院
 乙方：（成交供应商）广西瑞隆供应链管理有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规规定，按照招标文件及投标文件规定条款和乙方承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同文件

下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- （1）乙方提交的投标报价表、技术响应表和商务响应表；
- （2）中标通知书；
- （3）本合同协议书及有关补充资料；
- （4）采购文件的条款要求。
- （5）配套试剂（耗材）清单明细

第二条 合同标的及金额

1. 合同标的

货物名称	注册证名称	生产厂家	品牌、规格、型号	技术参数、性能、配置	①数量	单位	②单价	③单项合计=①数量×②单价	资金性质
设备类									
生物安全柜（双人）	生物安全柜	苏州安泰空气技术有限公司	安泰 BSC-1304 IIA2	详见合同附件 2	1	台	47000	47000	自有资金
全自动微生物鉴定药敏分析仪	全自动微生物鉴定药敏分析仪	安图实验仪器(郑州)有限公司	安图 AutoMic-i600	详见合同附件 2	1	台	350000	350000	自有资金
全自动特定蛋白分析仪	全自动特定蛋白分析仪	重庆博士泰生物技术有限公司	博士泰 BA400	详见合同附件 2	1	台	290000	290000	自有资金

医用离心机	医用离心机	北京白洋医疗器械有限公司	白洋 BY-LR 600 型	详见合同 附件 2	1	台	25000	25000	自有资金
高速冷冻离心机	高速冷冻离心机	北京白洋医疗器械有限公司	白洋 BY-R15 20	详见合同 附件 2	2	台	15000	30000	自有资金
酶标分析仪	酶标分析仪	深圳雷杜生命科学股份有限公司	雷杜 RT-610 0	详见合同 附件 2	1	台	30000	30000	自有资金
显微扫描仪	显微扫描仪	上海皓信生物科技有限公司	上海皓信 Mycob. TSCANN ERA1pha	详见合同 附件 2	1	台	420000	420000	自有资金
全自动化学发光免疫分析仪	全自动化学发光免疫分析仪	世纪一束(杭州)医学诊断科技有限公司	世纪一束 ZETA C21	详见合同 附件 2	1	台	25000	25000	自有资金
生物显微镜	生物显微镜	仪景通光学科技(广州)有限公司	仪景通 CX23LE DRFS1C	详见合同 附件 2	1	台	17000	17000	自有资金
药品阴凉柜	非医疗器械管理	浙江津博电器有限公司	津博 800L	详见合同 附件 2	1	个	2500	2500	自有资金
高端彩旋涡混合器	非医疗器械管理	大龙兴创实验仪器(北京)股份公司	大龙 MX-S (可调式)	详见合同 附件 2	1	台	1000	1000	自有资金
合计金额							1237500.00 元		

2. 根据《中标通知书》的成交内容, 合同的总金额为: (大写) 壹佰贰拾叁万柒仟伍佰整 人民币 (¥1237500.00)。

3. 资金来源: 自有资金。

第三条 质量保证

1. 乙方应按招标文件及投标文件规定的货物型号、技术规格、技术参数、质量标准向甲方提供未经使用的全新原装产品，且在正常安装使用和保养条件下，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自交货物验收合格之日起3年（厂家规定免费保修期超过十二个月的，按厂家规定，“货物采购需求”有规定的，按规定执行）。在免费保修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，甲方根据实际情况可按以下办法处理：

（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）。

（4）供货方所提供的设备出厂日期必须在设备验收/到货前3个月内。

第四条 权利保证

1. 乙方保证所提供的标的涉及到的知识产权和相关技术资料是合法取得的，甲方在使用产品及服务时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利，不会因为甲方的使用遭受第三方侵权指控，包括被责令致歉、停止使用、追偿或要求赔偿损失等。否则，乙方负责解决由此引起的一切纠纷，其不利后果由乙方全部承担，如果因此给甲方造成损失的，乙方应予以全额赔偿。

2. 乙方应按采购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。

4. 乙方保证开具真实、有效的税务发票，一旦查出乙方提供的发票作假，自动解除协议并且甲方有权利不支付该笔发票款项。

5、如乙方（厂商）存在配合相关部门调查商业贿赂等违法行为的情况，甲方（医院）可暂缓付款，一经查实乙方存在对甲方员工进行商业贿赂等违法行为的，乙方须向甲方支付合同总价款40%的违约金作为处罚，甲方有权从应支付给乙方的款项中予以直接扣减。

第五条 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. 使用中文说明书、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一切风险均由乙方负责。

第六条 交付

1. 交付使用期：自签订合同之日起60个日历日内交货并安装调试合格交付使用；

地点：广西桂林市内甲方指定地点。

2. 乙方提供不符合招标文件及投标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，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

第七条 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. 甲方依据采购文件的技术规格要求和国家有关质量标准对货物进行现场初步验收，外观、说明书符合采购文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖公章，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 7 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。

第八条 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：广西桂林市内甲方指定地点。

第九条 售后服务

1. 乙方应按照国家有关法律规定和“三包”规定、招标文件要求及乙方投标文件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，2 小时响应，12 小时内上门处理，48 小时内解决故障；未能在规定时间内排除故障的，必须在 72 小时内提供同档次的备用机。

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

4. 若免费保修期内非操作者原因，设备出现故障的达 5 次（含 5 次）以上的，甲方将扣除乙方合同价款 5% 的履约保证金，且乙方须更换全新整机，更换全新整机后，仍出现故障的，则做退货处理，退还该设备全额价款。

5. 在免费保修期内提供上门维修服务（含更换零部件、免人工费、维修费、接口费等）；如果需要更换配件的，所更换的配件应当为原供货产品品牌、类型相一致或者是同等档次的替代品，后者需征得甲方相关人员同意；若甲方发现产品存在制造上的缺陷，乙方应负责采取补救措施，若该缺陷导致产品存在安全隐患或不能使用的，乙方应负责更换整件产品。

6. 售后服务过程中如有违反约定的情况，乙方自愿放弃全部质量保证金。

第十条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十一条 付款方式

（1）合同签订后，合同签订后，自验收合格（培训指导完成、设备、软件正式使用）收到正规等额、有效发票之日起 6 个月后支付合同价款的 95%，合同价款的 5% 作为质量保证金，质保期满 30 个工作日后付清（无息）。

（2）配套试剂（耗材）类：采购需求中的数量为暂估数量，仅作为本次采购的评审依据，不等同于实际采购数量。采购人根据实际采购数量据实结算，即配套试剂（耗材）实际结算价=该产品的实际

采购数量×该产品的中标单价。甲方在乙方所供产品使用后（产品应无质量问题、且证照及发票等手续齐全、价格合理、无其他纠纷），根据医院付款进度付款。

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，应及时更换，更换不及时的按逾期交货处罚，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；

3. 因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处理。

4. 甲方无故延期接受货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付合同金额 3‰ 违约金，但违约金不得超过合同金额 5%，超过 20 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成的经济损失：甲方延期付货款的，每天向乙方偿付逾期金额 1‰ 滞纳金，但滞纳金累计不得超过逾期金额 5%。

5. 乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应每次按本合同合计金额 2% 向甲方支付违约金。

6. 乙方提供的货物在免费保修期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其他质量原因造成的问题及损失，由乙方负责，甲方有权从质量保证金中扣除，质量保证金不足弥补损失的，甲方有权要求乙方赔偿。

7. 乙方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. 乙方未经甲方书面同意将本合同权利义务部分或全部转让给第三人的，甲方有权解除合同，乙方须退还甲方已支付的所有费用并向乙方支付相当于合同总价款 30% 的违约金。

9. 在履行本合同过程中非因甲方的原因引发的诉讼，由乙方承担全部责任（包括但不限于赔偿费、甲方的经济损失费、律师费、仲裁费、诉讼费等费用，乙方承担后，有权向第三方追偿）。

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，双方约定由甲方所在地人民法院管辖。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

4. 本合同尾部所约定的通讯地址及联系人作为双方送达文书及诉讼程序一审、二审、再审、执行以及仲裁程序所涉法律文书（包含但不限于应诉通知书、开庭传票、判决书、裁定书、裁决书等）的指定送达地址及送达联系人，如因受送达方无法签收、拒收等原因导致被退回的，各方一致同意法律文书被退回之日即为送达之日。各方变更地址应及时书面通知对方，否则由此引起的责任由信息变更方承担。按本协议所载资料向乙方发送的所有通知及司法部门的文书，视同送达。

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单位公章后生效。
2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，需经甲方同意，并签订书面补充协议，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》及相关法律有关条文执行。

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（无进口资格的供应商委托进口货物除外）其应履行的合同义务。

第十七条 签订本合同依据

1. 采购文件
2. 投标文件
3. 中标通知书

本合同甲乙双方签字盖章后生效，一式六份，具有同等法律效力，甲方叁份、乙方二份，代理机构一份。

（以下无正文，为签约栏）

甲方：桂林市人民医院

机构性质：非营利性事业单位

统一社会信用代码：12450300498668197M

法定代表人：

委托代理人：

乙方：广西瑞隆供应链管理有限公司

机构性质：有限责任公司

统一社会信用代码：91450304MA5P8AUU6P(1-1)

法定代表人（负责人）：

委托代理人：

通讯地址：广西桂林市文明路12号 通讯地址：广西壮族自治区桂林市秀峰区红岭路1号桂林华

润中心1栋A座19-12、19-13、19-14、19-15号

电话：0773-2826013

联系人：

电子邮箱：qxk8065@163.com

开户名称：

开户银行：桂林银行文明路支行

银行账号：660012017474300020

电话：18007870899

联系人：沈职（身份证号码：452402199110121526）

电子邮箱：gxyesm2022@163.com

开户名称：广西瑞隆供应链管理有限公司

开户银行：桂林银行股份有限公司南溪支行

银行账号：660000021094700017

签订日期：25.11.24

签订日期：25.11.24

试剂（耗材）类采购合同

合同编号：

甲方： 桂林市人民医院

机构性质：非营利性事业单位

统一社会信用代码： 12450300498668197M

法定代表人：秦科 职务：院长

通讯地址： 桂林市象山区文明路 12 号

联系人：

联系电话： 电子邮箱：

乙方： 广西瑞隆供应链管理有限公司

机构性质： 有些责任公司

统一社会信用代码： 91450304MA5P8AUU6P(1-1)

注册资本： 200 万元

法定代表人： 张正环 职务：

通讯地址： 广西壮族自治区桂林市秀峰区红岭路 1 号桂林华润中心 1 栋 A 座 19-12、19-13、19-14、

19-15 号

联系人： 沈职 （身份证号码： 452402199110121526 ）

联系电话： 18007870899 电子邮箱： gxyccsm2022@163.com

为贯彻落实《医疗器械管理条例》等国家有关规定，保证医用耗材及检验试剂的质量，确保人民群众就医安全，按照平等、互利的原则，根据采购结果，经双方友好协商，订立本合同，以资信守。

第一条：名称（与注册证号登记的名称一致）、规格、数量与效期要求

序号	产品名称	注册证号	型号规格	生产厂家及品牌	单位	单价（元）	备注
1	肠杆菌药敏检测试剂盒（比色/比浊法）	豫械注准 20202400717	10 测试/盒	郑州安图生物工程股份有限公司、安图生物	盒	450	/
2	非发酵菌药敏检测试剂盒（比色/比浊法）	豫械注准 20212401042	10 测试/盒	郑州安图生物工程股份有限公司、安图生物	盒	450	/

3	链球菌药敏检测试剂盒 (比色/比浊法)	豫械注准 20212401041	10 测试/盒	郑州安图生物工程股份有限公司、安图生物	盒	450	/
4	酵母样真菌鉴定药敏试剂盒 (比色/比浊法)	豫械注准 20222400860	10 测试/盒	郑州安图生物工程股份有限公司、安图生物	盒	450	/
5	免疫球蛋白 G 检测试剂盒 (免疫比浊法)	渝械注准 20192400181	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司、博士泰	盒	800	/
6	免疫球蛋白 M 检测试剂盒 (免疫比浊法)	渝械注准 20192400179	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司博士泰	盒	800	/
7	免疫球蛋白 A 检测试剂盒 (免疫比浊法)	渝械注准 20192400180	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司博士泰	盒	800	/
8	补体 C3 检测试剂盒(免疫比浊法)	渝械注准 20192400143	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	盒	960	/
9	补体 C4 检测试剂盒(免疫比浊法)	渝械注准 20162400145	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司博士泰	盒	960	/
10	抗链球菌溶血素 O 检测试剂盒(胶乳免疫比浊法)	渝械注准 20172400030	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司博士泰	盒	700	/
11	类风湿因子检测试剂盒 (免疫比浊法)	渝械注准 20172400031	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司博士泰	盒	800	/
12	抗 nRNP/Sm 抗体 IgG 测定试剂盒(化学发光法)	浙械注准 20232401380	50 人份/盒	世纪一束(杭州)医学诊断科技有限公司、世纪一束	盒	600	/
13	抗 Sm 抗体 IgG 测定试剂盒(化学发光法)	浙械注准 20232401136	50 人份/盒	世纪一束(杭州)医学诊断科技有限公司、世纪一束	盒	600	/

14	抗 SS-A 抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	浙械注准 20232401042	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司、世纪一束	盒	600	/
15	抗 Ro-52 抗体 IgG 检测试剂盒 (化学发光法)	浙械注准 20232401379	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司、世纪一束	盒	600	/
16	抗 SS-B 抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	浙械注准 20232401043	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司、世纪一束	盒	600	/
17	抗 Scl-70 抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	浙械注准 20232401355	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司、世纪一束	盒	600	/
18	抗 PM-Scl 抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	浙械注准 20232401378	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司、世纪一束	盒	600	/
19	抗 Jo-1 抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	浙械注准 20232401366	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司、世纪一束	盒	600	/
20	抗着丝点蛋白 B 抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	浙械注准 20232401368	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司、世纪一束	盒	600	/
21	抗增殖细胞核抗原抗体 IgG 检测试剂盒 (化学发光法)	浙械注准 20232401374	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司、世纪一束	盒	600	/
22	抗双链 DNA 抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	浙械注准 20232401137	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司、世纪一束	盒	600	/
23	抗核小体抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	浙械注准 20232401367	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司、世纪一束	盒	600	/

24	抗组蛋白抗体 IgG 测定试剂盒（化学发光法）	浙械注准 20232401365	50 人份/盒	世纪一束(杭州)医学诊断科技有限公司、世纪一束	盒	600	/
25	抗核糖体 P 蛋白抗体 IgG 测定试剂盒（化学发光法）	浙械注准 20232401375	50 人份/盒	世纪一束(杭州)医学诊断科技有限公司、世纪一束	盒	600	/
26	抗线粒体 M2 型抗体 IgG 测定试剂盒（化学发光法）	浙械注准 20232401377	50 人份/盒	世纪一束(杭州)医学诊断科技有限公司、世纪一束	盒	525	/

乙方供应的医用耗材、试剂名称、规格、数量必须与甲方的要求相一致。医用耗材、试剂的最终选择及使用由甲方决定。乙方供应的医用耗材、试剂有效期为：在失效期前 6 个月。

第二条：资质证件要求

- 1、**医疗器械**：乙方必须按照《医疗器械管理条例》等标准要求，提供符合国家、省、市食品药品监督管理局要求的公司资质材料及所供产品的生产企业资质材料。包括但不限于：《企业法人营业执照》、《医疗器械生产/经营许可证》、《产品注册证（备案证）》、《产品合格证》、质量保证书、一次性使用产品的同批次检验报告、销售人员的授权委托书及身份证复印件等（复印件需加盖公章）。
- 2、**消毒剂、消毒器械和卫生用品**：乙方必须按照《消毒管理办法》要求，提供《企业法人营业执照》、《消毒产品生产企业卫生许可证》、《产品卫生安全评价报告》或《新消毒产品卫生许可批件》复印件等（复印件需加盖公章）。
- 3、乙方提供的各种证件必须完整、真实、有效。合同期内乙方证件更换时应及时向甲方提供更换后的有效证件。
- 4、进口产品须提供盖有供货企业质量检验机构或质量管理机构原印章的《中华人民共和国医疗器械注册证》、《进口医疗器械口岸检验报告书》复印件。

第三条 质量要求

- 1、乙方向甲方承诺其所供应的产品质量完全符合国家食品药品监督管理局规定的标准，并与报价时承诺的质量相一致，保证供应产品证照齐全、质量好、性价比合理、售后有保障。乙方承诺坚决杜绝“证照不全、假冒、伪劣、过期、近效、失效、淘汰或不合格的产品”出售给甲方，否则乙方承担由此造成的一切后果的法律责任。
- 2、乙方供应的产品进入医院后，应接受国家、省、市有关行业主管部门的抽查或检验。在抽查或检验过程中由于乙方产品的证照、标识、质量等问题而导致的罚没事项均由乙方承担相应的法律责任。

- 3、因乙方供应的产品证照、质量等瑕疵而引发的医疗事故或纠纷给甲方造成的全部经济损失（包括但不限于诊疗费用、手术费用、材料费用、赔偿病人或其亲属的因人身损害赔偿的费用以及律师费、诉讼费、仲裁费、差旅费等费用）均由乙方全部承担。
- 4、甲方如发现产品存在质量问题（有食品药品监督管理部门的检验报告）或与报价时所作的承诺不一致，本合同解除，甲方有权自己寻找有关供应商而不构成违约。
- 5、如甲方确认需进行产品质量检验，应及时以书面形式把质量检验的具体要求通知乙方。如乙方同意进行产品质量检验或通过检验证明产品存在质量问题，则产品质量检验费用由乙方承担。并应及时更换提供合格的产品，不得影响甲方的使用。由此给甲方造成的损失，乙方应承担责任并赔偿相关直接损失。使用期间，乙方产品被相关管理部门及甲方发现有质量问题的，甲方有权拒付货款且不承担延迟付款责任，直至问题解决；甲方有权自己寻找有关供应商而不构成违约。
- 6、甲方在接收产品时，应对产品进行验货确认，对不符合合同质量、数量、包装、标识等要求的，甲方有权拒绝接受。
- 7、产品试用三个月，如甲方发现产品不适用，有权更换产品及供应商而不构成违约。
- 8、临近3个月到期的产品，乙方应无条件进行退换。

第四条 供货期限

配套试剂、耗材供应期限为1年，分批分期供货。乙方接到甲方通知后，一般产品48小时内送达，急救用产品24小时内送达。

第五条 产品包装运输

- 1、乙方供应的产品包装必须符合国家有关规定和产品运输要求，到达甲方的产品、包装缺失或破损的，乙方负责补充或调换，甲方不再支付乙方任何费用。
- 2、每个包装箱内应附一份详细装箱单和质量检验报告书、产品合格证、包装、标记和包装箱内外的单据应符合合同的要求，包括甲方提出的特殊要求。
- 3、进口产品包装上（包括大包装、小包装等）必须附有名称、批号、产地、规格、型号、消毒日期、有效期等国家规定的中文标识。
- 4、交货地点为甲方所在地。

无论甲方所采购的产品大小、多少，乙方应无条件为甲方送货至桂林市人民医院院内仓库。运输途中的破损，由乙方负责。产品应妥善包装，保证安全无损运抵甲方指定地点，乙方承担运输费用、保险费等费用及产品交付前的一切风险。

第六条 价格与结算方式

- 1、乙方承诺遵守国家和广西壮族自治区相关物价政策并严格执行与甲方进行价格谈判的结果，乙方承诺

给甲方的供货价格不高于采购价格和广西区内同级医院价格，高出部份甲方有权拒付；如有集中采购，按不高于集中采购价格执行；由于乙方提供产品价格有误而造成的后果全部由乙方负责；由于国家物价政策调整而造成的损失由乙方负责。

- 2、甲方验收产品后，应及时通知临床科室领用，避免造成过期、失效、积压现象发生。
- 3、甲方根据实际采购数量据实结算，即配套试剂、耗材实际结算价=该产品的实际采购数量×该产品的中标单价。甲方在乙方所供产品使用后（产品应无质量问题、且证照及发票等手续齐全、价格合理、无其他纠纷），根据医院付款进度付款。
- 4、本合同使用货币币制如未作特别说明均为人民币。
- 5、乙方请款时按要求开具等额税务发票。票据要求：乙方必须按照甲方要求提供真实、有效、合法的正式发票。一旦发现乙方提供虚假发票，除须向甲方补开合法发票外，须赔偿甲方发票票面金额一倍的违约金，且甲方有权终止合同，乙方不得提出异议，因终止合同而产生的一切损失均由乙方承担。
- 6、乙方按正常途径供货并办理入库手续后，甲方凭乙方开具的符合国家税法规定的正规、有效税务发票，按甲方财务规定程序办理。
- 7、配送商与供应商的货款结算、配送费用的支付方式等由双方协商，与甲方无关。
- 8、乙方指定的收款账户：660000021094700017

户名：广西瑞隆供应链管理有限公司

开户行：桂林银行股份有限公司南溪支行

第七条 违约责任

甲、乙双方应自觉遵守本合同的约定。

- 1、如乙方违反本合同第一条、第二条、第三条、第四条的约定，甲方可联系其他供应商供货。若甲方不接受乙方的理由，甲方有权单方解除本合同，本合同不再履行，且甲方无须支付任何补偿或赔偿。
- 2、如乙方交付的医用耗材、试剂品种、型号、质量、数量不符甲方要求，由乙方负责调换，否则按乙方不能按期交货处理。若产品调换后仍达不到甲方要求，甲方有权解除合同，自己寻找有关供应商而不构成违约，且甲方无须支付任何补偿或赔偿。
- 3、如乙方没有按照合同规定的时间配送产品并提供伴随服务，甲方应从货款中扣除违约金，但不应影响本合同项下的其它补救办法。每延误一日的违约金为迟交产品货款的 5%，直至交货或提供服务为止。违约金的最高限额是当次采购总价的 10%，一旦达到违约金的最高限额，甲方有权解除合同，且甲方无须支付任何补偿或赔偿。
- 4、乙方在支付违约金后，还应当履行应尽的交货义务。
- 5、如乙方不能按期交货经甲方书面通知累计达三次及三次以上的，甲方有权单方通知解除本合同，

不需作任何补偿或赔偿，本合同不再履行。

6、如乙方因为特殊情况需终止本合同的履行，必须提前 30 个工作日以书面形式通知甲方。

7、送达方式：本合同首部所约定的通讯地址及联系人作为双方送达文书及诉讼程序一审、二审、再审、执行以及仲裁程序所涉法律文书（包括但不限于应诉通知书、开庭传票、判决书、裁定书、裁决书等）的指定送达地址及送达联系人，如因受送达方无法签收、拒收等原因导致被退回的，各方一致同意法律文书被退回之日即为送达之日。各方变更地址应七日内书面通知对方，否则由此引起的责任由信息变更方承担。按本协议所载资料向乙方发送的所有通知及司法部门的文书，视同送达。

8、关于假发票的条款，如果乙方提供的发票不符合要求，甲方有权拒绝付款，并要求乙方承担相应的违约责任。因发票问题造成甲方损失的，乙方承担全部责任。

第八条 其他

- 1、甲方人员不得以任何形式向乙方索贿、受贿。乙方不得采用行贿手段销售产品。甲方将为乙方建立“诚信档案”，作为是否续签合同的重要依据。
- 2、纠纷的解决方式：因合同引起的或与本合同有关的任何争议，由双方当事人协商解决；协商不成的，双方约定由甲方所在地人民法院管辖。
- 3、甲方与乙方签订采购合同之后，甲方每年组织主要使用科室对乙方进行 1 次评价考核，乙方若在 1 年内因各种问题收到甲方书面警告 3 次及以上或在医院年度评价结果为“不合格”的，甲方有权停止与该供应商的供货合作，组织重新招标更换供应商，2 年内不再采购和使用乙方的产品。
- 4、在合同约定期限内，乙方主动降价的，乙方出具调价产品的降价函并附改产品的资质证件；乙方提出涨价的，有甲方院内询价小组进行市场比价，经评估认为合理的同意涨价，如评估认为不合理的，经甲乙双方协商未能达成一致的，按照相关程序重新进行采购。
- 4、甲乙双方均应严格信守本合同，不得随意变更或解除合同，任何一方需变更合同，均须书面通知对方，经双方协商一致，达成书面意见后方可变更。
- 5、本合同一式肆份，甲方持叁份，乙方持壹份，具同等法律效力。自合同约定期限的起始时间起生效，有效期为一年，即从 年 月 日起至 年 月 日止（但乙方对已使用产品的质量仍负相应责任）。自本合同约定期限的起始时间起在合同期内发生的有关交易的各项事宜，均受本合同约束。

第九条 特别声明：

甲、乙双方均已经仔细阅读知悉上述合同约定内容（以下简称“约定”），对该“约定”认可接受。甲、乙双方任何一方违反诚信、违反职业道德、廉洁协议，包括但不限于弄虚作假的，涉及重大诉讼的，甲方有权立即解除合同，无须支付任何补偿或赔偿，乙方自愿放弃索赔权。

甲乙双方充分了解其全部内容和含义以及相应的权利、义务和责任，并同意全部接受。

(以下无文，为签约栏)

甲方（盖章）：



法人代表：

委托代理人：

签订日期：25年11月24日



乙方（盖章）：广西瑞隆供应链管理有限公司



法人代表：

委托代理人：

签订日期：25年11月24日



附件 3：中标通知书

中标(成交)通知书

广西瑞隆供应链管理有限公司：

经评定，编号为GLZC2025-G1-990493-GXDC采购文件中的检验科设备采购-分标1，确定你公司中标（成交），中标(成交)价格为1439145元。

自此通知书发出之日起8个工作日内，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：戴老师

电话：0773-2803316

代理机构联系人：蒋丽英

电话：18277301374

邮箱：544276562@qq.com



附件 1：投标报价表

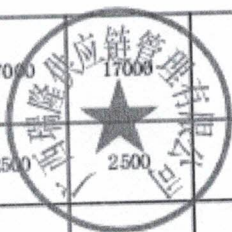
2、投标报价表

附件：

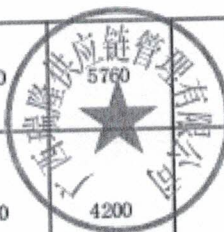
项 号	部件 编号	名称	注册证号	规格型号	生产厂家 及品牌	数 量 ①	单 位	单 价 ②	单项合计 数量×单价 ③=①×②	备 注
1	(一) 设备 类	生物安全 柜(双人) (注册证 名称:生 物安全 柜)	国械注准 2017322143 1	BSC-1304 IIA2	苏州安泰 空气技术 有限公司、 安泰	1	台	47000	47000	
2		全自动微 生物鉴定 药敏分析 仪	豫械注准 2020222158 7	AutoMic- i600	安图实验 仪器(郑 州)有限公 司、安图	1	台	350000	350000	
3		全自动特 定蛋白分 析仪	渝械注准 2024222032 0	BA400	重庆博士 泰生物技 术有限公 司、博士泰	1	台	290000	290000	
4		医用离心 机	京大械备 20150013	BY-LR600 型	北京白洋 医疗器械 有限公司、 白洋	1	台	25000	25000	
5		高速冷冻 离心机	京大械备 20230140	BY-R1520	北京白洋 医疗器械 有限公司、 白洋	2	台	15000	30000	
6		酶标分析 仪	粤械注准 2014222009 6	RT-6100	深圳雷杜 生命科学 股份有限 公司、雷杜	1	台	30000	30000	
7		显微扫描 仪	沪械注准 2019222044 1	Mycob. T SCANNER Alpha	上海皓信 生物科技 有限公司、 上海皓信	1	台	420000	420000	
8		全自动化 学发光免 疫分析仪 (自身免 疫)(注 册证名 称:全自 动化学发 光免疫分 析仪)	浙械注准 2022222016 8	ZETA C21	世纪一束 (杭州)医 学诊断科 技有限公 司、世纪一 束	1	台	25000	25000	



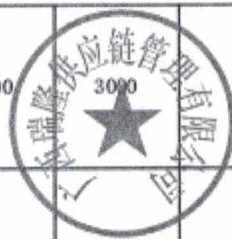
9	生物显微镜	粤穗械备 20210415 号	CX23LED FS1C	仪景通光 学科技(广 州)有限公 司、仪景通	1	台	17000		
10	药品阴凉 柜	非医疗器械 管理	800L	浙江津博 电器有限公司、津博	1	个	2500		
11	高端彩旋 涡混合器	非医疗器械 管理	MX-S(可 调式)	大龙兴创 实验仪器 (北京)股 份公司、大 龙	1	台	1000	1000	
1	肠杆菌药 敏检测试 剂盒(比 色/比浊 法)	豫械注准 2020240071 7	10 测试/ 盒	郑州安图 生物工程 股份有限公司、安图 生物	80	盒	450	36000	
2	非发酵菌 药敏检测 试剂盒 (比色/ 比浊法)	豫械注准 2021240104 2	10 测试/ 盒	郑州安图 生物工程 股份有限公司、安图 生物	60	盒	450	27000	
3	链球菌药 敏检测试 剂盒(比 色/比浊 法)	豫械注准 2021240104 1	10 测试/ 盒	郑州安图 生物工程 股份有限公司、安图 生物	50	盒	450	22500	
4	酵母样真 菌鉴定药 敏试剂盒 (比色/ 比浊法)	豫械注准 2022240086 0	10 测试/ 盒	郑州安图 生物工程 股份有限公司、安图 生物	20	盒	450	9000	
5	免疫球蛋 白 G 检测 试剂盒 (免疫比 浊法)	渝械注准 2019240018 1	200T/盒	重庆博士 泰生物技 术有限公司、博士泰	10	盒	800	8000	
6	免疫球蛋 白 M 检测 试剂盒 (免疫比 浊法)	渝械注准 2019240017 9	200T/盒	重庆博士 泰生物技 术有限公司、博士泰	10	盒	800	8000	
7	免疫球蛋 白 A 检测 试剂盒 (免疫比 浊法)	渝械注准 2019240018 0	200T/盒	重庆博士 泰生物技 术有限公司、博士泰	10	盒	800	8000	
8	补体 C3 检测试剂 盒(免疫 比浊法)	渝械注准 2019240014 3	200T/盒	重庆博士 泰生物技 术有限公司、博士泰	6	盒	960	5760	



9	补体 C4 检测试剂盒 (免疫 比浊法)	渝械注准 2016240014 5	200T/盒	重庆博士 泰生物技 术有限公 司、博士泰	6	盒	960		
10	抗链球菌 溶血素 O 检测试剂 盒 (胶乳 免疫比浊 法)	渝械注准 2017240003 0	200T/盒	重庆博士 泰生物技 术有限公 司、博士泰	6	盒	700		
11	类风湿因 子检测试 剂盒 (免 疫比浊 法)	渝械注准 2017240003 1	200T/盒	重庆博士 泰生物技 术有限公 司、博士泰	6	盒	800	4800	
12	抗 nRNP/Sm 抗体 IgG 测定试剂 盒 (化学 发光法)	浙械注准 2023240138 0	50 人份/ 盒	世纪一东 (杭州)医 学诊断科 技有限公 司、世纪一 东	10	盒	600	6000	
13	抗 Sm 抗 体 IgG 测 定试剂盒 (化学发 光法)	浙械注准 2023240113 6	50 人份/ 盒	世纪一东 (杭州)医 学诊断科 技有限公 司、世纪一 东	10	盒	600	6000	
14	抗 SS-A 抗体 IgG 测定试剂 盒 (化学 发光法)	浙械注准 2023240104 2	50 人份/ 盒	世纪一东 (杭州)医 学诊断科 技有限公 司、世纪一 东	10	盒	600	6000	
15	抗 Ro-52 抗体 IgG 检测试剂 盒 (化学 发光法)	浙械注准 2023240137 9	50 人份/ 盒	世纪一东 (杭州)医 学诊断科 技有限公 司、世纪一 东	10	盒	600	6000	
16	抗 SS-B 抗体 IgG 测定试剂 盒 (化学 发光法)	浙械注准 2023240104 3	50 人份/ 盒	世纪一东 (杭州)医 学诊断科 技有限公 司、世纪一 东	10	盒	600	6000	
17	抗 Scl-70 抗体 IgG 测定试剂 盒 (化学 发光法)	浙械注准 2023240135 5	50 人份/ 盒	世纪一东 (杭州)医 学诊断科 技有限公 司、世纪一 东	5	盒	600	3000	



18	抗 PM-Scl 抗体 IgG 测定试剂盒（化学 发光法）	浙械注准 2023240137 8	50 人份/ 盒	世纪一东 (杭州)医 学诊断科 技有限公司、世纪一 东	5	盒	600		
19	抗 Jo-1 抗体 IgG 测定试剂盒（化学 发光法）	浙械注准 2023240136 6	50 人份/ 盒	世纪一东 (杭州)医 学诊断科 技有限公司、世纪一 东	5	盒	600	3000	
20	抗着丝点 蛋白 B 抗 体 IgG 测 定试剂盒 （化学发 光法）	浙械注准 2023240136 8	50 人份/ 盒	世纪一东 (杭州)医 学诊断科 技有限公司、世纪一 东	5	盒	600	3000	
21	抗增殖细 胞核抗原 抗体 IgG 检测试剂 盒（化学 发光法）	浙械注准 2023240137 4	50 人份/ 盒	世纪一东 (杭州)医 学诊断科 技有限公司、世纪一 东	5	盒	600	3000	
22	抗双链 DNA 抗体 IgG 测定 试剂盒 （化学发 光法）	浙械注准 2023240113 7	50 人份/ 盒	世纪一东 (杭州)医 学诊断科 技有限公司、世纪一 东	10	盒	600	6000	
23	抗核小体 抗体 IgG 测定试剂 盒（化学 发光法）	浙械注准 2023240136 7	50 人份/ 盒	世纪一东 (杭州)医 学诊断科 技有限公司、世纪一 东	5	盒	600	3000	
24	抗组蛋白 抗体 IgG 测定试剂 盒（化学 发光法）	浙械注准 2023240136 5	50 人份/ 盒	世纪一东 (杭州)医 学诊断科 技有限公司、世纪一 东	5	盒	600	3000	
25	抗核糖体 P 蛋白抗 体 IgG 测 定试剂盒 （化学发 光法）	浙械注准 2023240137 5	50 人份/ 盒	世纪一东 (杭州)医 学诊断科 技有限公司、世纪一 东	5	盒	600	3000	



25	抗线粒体 M2 型抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	浙械注准 20232401377	50 人份/盒	世纪一东 (杭州) 医学诊断科技有限公司、世纪一东	5	盒	525	2625	
投标总报价 (大写): <u>壹佰肆拾叁万玖仟壹佰肆拾伍 元人民币 (¥1439145.00)</u>									
交付使用期: (1) 设备类: 自合同签订之日起 60 个日历日内安装调试完成并验收合格交付使用。 (2) 配套试剂 (耗材) 类: 配套试剂 (耗材) 供应期限为 1 年, 分批分期供货。中标人接到采购人通知后, 一般产品 48 小时内送达, 急救用产品 24 小时内送达。									
免费保修期: (1) 设备类保修期: 3 年 (从验收合格之日起计算; 技术要求有特别要求的则遵照其要求)。保修期内上门维修、更换零部件。保修期满后, 对软件产品提供终身升级及维护服务。质保期满后, 每年的维保费用不超过合同价款 5%, 维保协议双方另行签订 (如有)。 (2) 配套试剂 (耗材) 类有效期: 不少于在失效期前 6 个月; 临近 3 个月到期的产品, 中标人应无条件进行退换。									
其中: 属于《节能产品政府采购清单》目录内产品的总金额为人民币 (大写): <u>无 元 (¥ 无)</u> ; 属于《环境标志产品政府采购清单》目录内产品的总金额为人民币 (大写): <u>无 元 (¥ 无)</u> 。 备注: 若不属于《节能产品政府采购清单》及《环境标志产品政府采购清单》目录内产品的, 则该处填写“无”字样。									
说明: 投标报价指本次招标采购范围内货物价款、货物随配标准附件、包装、运输、装卸、保险、税金、货到位以及安装、安装所需辅材、调试、检验、售后服务、培训、保修及其他所有成本费用的总和; 投标人综合考虑在报价中。									

投标人 (CA 证书签章): 广西明瑞供应链管理有限公司

法定代表人、负责人、自然人或相应的委托代理人签字或盖章 (或个人 CA 证书签章): 孙明

附件 2：技术响应表和商务响应表

三、商务、技术性响应及其他有效证明材料

1.技术响应偏离表

技术响应偏离表

序号	货物名称	招标文件要求	投标文件的响应情况(对采购内容及技术要求的承诺)	响应偏离情况	偏离情况说明
(一) 设备类					
1	 生物安全柜 (双人)	1、类别：气流 30%排放，70%循环使用，具有中国 CFDA 颁发的三类医疗器械注册证。	1、类别：气流 30%排放，70%循环使用，具有中国 CFDA 颁发的三类医疗器械注册证。	无偏离	
		2、生物安全柜的外箱体为钢板静电喷涂，工作区由圆弧角(R10)内胆整张不锈钢钢板一体成型，四面双层结构使工作区在负压通道包围之下始终处于负压状态，确保无污染泄漏。	2、生物安全柜的外箱体为钢板静电喷涂，工作区由圆弧角(R10)内胆整张不锈钢钢板一体成型，四面双层结构使工作区在负压通道包围之下始终处于负压状态，确保无污染泄漏。	无偏离	
		3、工作台面采用整体式可移动不锈钢，设容量>4000ml 的集液槽，下设排污阀门，方便收集泼溅液体和清洗消毒。	3、工作台面采用整体式可移动不锈钢，设容量>4000ml 的集液槽，下设排污阀门，方便收集泼溅液体和清洗消毒。	无偏离	
		★4、滑动前窗采用卷簧悬挂系统，安全玻璃能可任意定位，避免使用配重结构以防钢丝绳断裂砸伤操作者。	★4、滑动前窗采用卷簧悬挂系统，安全玻璃能可任意定位，避免使用配重结构以防钢丝绳断裂砸伤操作者。	无偏离	
		5、移门玻璃可进行全幅清洁，有效防止细菌滋生。	5、移门玻璃可进行全幅清洁，有效防止细菌滋生。	无偏离	
		6、防泄漏安全测试：a、柜体防泄漏：保持安全柜内气压在 500Pa±10%条件下，柜体无任何泄漏。b、送排风高效过滤器防泄漏：可扫描检测过滤器在任何点的	6、防泄漏安全测试：a、柜体防泄漏：保持安全柜内气压在 500Pa±10%条件下，柜体无任何泄漏。b、送排风高效过滤器防泄漏：可扫描检测过滤器在任何点的	无偏离	

		漏过率不大于 0.01%;不可扫描检测过滤器在任何点的漏过率不大于 0.005%。	漏过率不大于 0.01%;不可扫描检测过滤器在任何点的漏过率不大于 0.005%。		
		★7、风机系统:采用进口直流无刷电机驱动的风机系统,精确有效的控制系统的运行状态。	★7、风机系统:采用进口直流无刷电机驱动的风机系统,精确有效的控制系统的运行状态。	无偏离	
		8、直流电机与 LED 照明灯等节能技术的运用,可使安全柜的是实际运行功耗下降 50%。	8、直流电机与 LED 照明灯等节能技术的运用,可使安全柜的是实际运行功耗下降 50%。	无偏离	
		★9、具有值机节能模式,当移门关闭后,设备进入低速运行状态,再次开启移门,进入正常工作状态。	★9、具有值机节能模式,当移门关闭后,设备进入低速运行状态,再次开启移门,进入正常工作状态。	无偏离	
		10、工作区内设有通用水、气接口、左右各一个超载保护功能的防溅插座。	10、工作区内设有通用水、气接口、左右各一个超载保护功能的防溅插座。	无偏离	
		11、工作窗口吸入风速: $\geq 0.55\text{m/s}$, 工作区流入风速 $0.32\sim 0.35\text{m/s}$, 前窗采用无阻碍回风技术,风速探头实时监控不正常气流、乱流和吸入风速与流入风速偏离标准值报警功能。	11、工作窗口吸入风速: $\geq 0.55\text{m/s}$, 工作区流入风速 $0.32\sim 0.35\text{m/s}$, 前窗采用无阻碍回风技术,风速探头实时监控不正常气流、乱流和吸入风速与流入风速偏离标准值报警功能。	无偏离	
		★12、在送风和排风系统都设有阻泄露技术装置的高效过滤器,确保达到洁净度 ISO4 (10 级)。	★12、在送风和排风系统都设有阻泄露技术装置的高效过滤器,确保达到洁净度 ISO4 (10 级)。	无偏离	
		13、人员防护: A, 撞击式采样器的菌落总数 $\leq 10\text{CFU}/\text{次}$; B, 狭缝式采样器的菌落总数 $\leq 5\text{CFU}/\text{次}$; C 受试产品防护, $\leq 5\text{CFU}/\text{次}$; D, 菌落总数 $\leq 2\text{CFU}/\text{次}$ 。	13、人员防护: A, 撞击式采样器的菌落总数 $\leq 10\text{CFU}/\text{次}$; B, 狭缝式采样器的菌落总数 $\leq 5\text{CFU}/\text{次}$; C 受试产品防护, $\leq 5\text{CFU}/\text{次}$; D, 菌落总数 $\leq 2\text{CFU}/\text{次}$ 。	无偏离	
		14、送、排风高效过滤器为铝框无隔板结构,对 $0.12\mu\text{m}$ 的尘埃颗粒捕集效率 99.999%,对 $0.3\mu\text{m}$ 的尘埃颗粒捕集效率 99.9999%。	14、送、排风高效过滤器为铝框无隔板结构,对 $0.12\mu\text{m}$ 的尘埃颗粒捕集效率 99.999%,对 $0.3\mu\text{m}$ 的尘埃颗粒捕集效率 99.9999%。	无偏离	
		15、操作面 10° 倾斜设计,更符合人体工学,使操作着更舒适。	15、操作面 10° 倾斜设计,更符合人体工学,使操作着更舒适。	无偏离	

		★16、工作区尺寸：宽度1300-1400mm,深度600-700mm,高度600-700mm。	★16、工作区尺寸：宽度1304mm,深度630mm,高度630mm。	无偏离	
		17、配备多重安全报警系统：a、过滤器阻塞报警 b、送风机过载报警 c、工作前窗开启上下限位报警(与照明控制联动)。	17、配备多重安全报警系统：a、过滤器阻塞报警 b、送风机过载报警 c、工作前窗开启上下限位报警(与照明控制联动)。	无偏离	
		18、噪音:58~65dB,照度≥900LUX。	18、噪音:58~65dB,照度≥900LUX。	无偏离	
		19、外形尺寸：宽度1400-1500mm,深度600-800mm,高度2000-2100mm	19、外形尺寸:宽度1500mm,深度795mm,高度2050mm	无偏离	
		20、洁净等级：ISO 4级(10级)，过滤效率：对于0、12um的效率为99、9995%。	20、洁净等级：ISO 4级(10级)，过滤效率：对于0、12um的效率为99、9995%。	无偏离	
		21、大屏LCD彩色人机对话界面，轻触按键操作。液晶屏实时显示下降风速、吸入风速、时间显示、UV灯运行时间、彩色控制屏(三色)显示过滤器寿命和堵塞报警、风机运行状况和故障报警、实时监测与显示机组运行时间等参数。五个运行指示灯，可直观显示生物安全柜的运行状态。	21、大屏LCD彩色人机对话界面，轻触按键操作。液晶屏实时显示下降风速、吸入风速、时间显示、UV灯运行时间、彩色控制屏(三色)显示过滤器寿命和堵塞报警、风机运行状况和故障报警、实时监测与显示机组运行时间等参数。五个运行指示灯，可直观显示生物安全柜的运行状态。	无偏离	
2	全自动微生物鉴定药敏分析仪	1、鉴定原理：采用生化反应法，对分离出的微生物进行鉴定。	1、鉴定原理：采用生化反应法，对分离出的微生物进行鉴定。	无偏离	
		2、药敏检测方法：以微量肉汤稀释法为基础，采用氧化还原方法(比色)、比浊法测定抗生素最低抑菌浓度(MIC)。	2、药敏检测方法：以微量肉汤稀释法为基础，采用氧化还原方法(比色)、比浊法测定抗生素最低抑菌浓度(MIC)。	无偏离	
		★3、具备加样模块、孵育模块、检测模块，动态法连续监测结果。	★3、具备加样模块、孵育模块、检测模块，动态法连续监测结果。	无偏离	
		★4、孵育位≥60个。(提供证明文件)	★4、孵育位64个。(已提供证明文件)	正偏离	孵育位64个

	5、具备条码阅读器模块，可自动识别板卡信息。	5、具备条码阅读器模块，可自动识别板卡信息。	无偏离	
	6、检测系统：	6、检测系统：	无偏离	
	6、1 板卡≥120 孔，多浓度包被，可检测真实 MIC 值。	6、1 板卡≥120 孔，多浓度包被，可检测真实 MIC 值。	无偏离	
	6、2 CARSS 网技术方案必须监测的药物全覆盖、折点全覆盖。	6、2 CARSS 网技术方案必须监测的药物全覆盖、折点全覆盖。	无偏离	
	6、3 链球菌药敏板卡包括肺炎链球菌、无乳链球菌、草绿色链球菌及其它 β-溶血链球菌；抗生素检测包括青霉素（覆盖 CLSI 最新判断折点）、替加环素、诱导克林霉素耐药实验等。	6、3 链球菌药敏板卡包括肺炎链球菌、无乳链球菌、草绿色链球菌及其它 β-溶血链球菌；抗生素检测包括青霉素（覆盖 CLSI 最新判断折点）、替加环素、诱导克林霉素耐药实验等。	无偏离	
	★6、4 包含配套真菌药敏卡包被抗生素药物≥9 种，包含泊沙康唑、伊曲康唑、阿尼芬净等，可实现对假丝酵母菌属、隐球菌属、曲霉属的药敏检测。	★6、4 包含配套真菌药敏卡包被抗生素药物≥9 种，包含泊沙康唑、伊曲康唑、阿尼芬净等，可实现对假丝酵母菌属、隐球菌属、曲霉属的药敏检测。	无偏离	
	6、5 药敏卡包被具备符合专家共识治疗方案的一线抗菌药物，包括头孢哌酮/舒巴坦、多粘菌素 B 以及应用于阳性菌的替加环素、万古霉素、利奈唑胺、达托霉素等。	6、5 药敏卡包被具备符合专家共识治疗方案的一线抗菌药物，包括头孢哌酮/舒巴坦、多粘菌素 B 以及应用于阳性菌的替加环素、万古霉素、利奈唑胺、达托霉素等。	无偏离	
	6、6 既有单药敏板、鉴定药敏复合板，又具有单鉴定板。	6、6 既有单药敏板、鉴定药敏复合板，又具有单鉴定板。	无偏离	
	6、7 试验开始后无需添加辅助试剂。	6、7 试验开始后无需添加辅助试剂。	无偏离	
	7、专家系统：	7、专家系统：	无偏离	
	7、1 专家系统可依据最新 CLSI 标准或 EUCAST 标准对药物的敏感性进行判断或修正，并显著提示不常见耐药表型，并支持专家规则自	7、1 专家系统可依据最新 CLSI 标准或 EUCAST 标准对药物的敏感性进行判断或修正，并显著提示不常见耐药表型，并支持专家规则自	无偏离	

3	全自动特定蛋白分析仪	定义。	定义。		
		7、2 能够检测≥20 种临床常见耐药表型，至少包括 MRSA、D 试验、VISA、VRSA、VRE、PRSP、HLAR、ESBL、CRE、FOX、CRAB、CRPA、CRKP、	7、2 能够检测≥20 种临床常见耐药表型，至少包括 MRSA、D 试验、VISA、VRSA、VRE、PRSP、HLAR、ESBL、CRE、FOX、CRAB、CRPA、CRKP、	无偏离	
		8、软件功能：	8、软件功能：	无偏离	
		8、1 全中文操作界面，可自定义报告模板、	8、1 全中文操作界面，可自定义报告模板、	无偏离	
		8、2 可实现与 Lis 数据的交互、条码跟踪、	8、2 可实现与 Lis 数据的交互、条码跟踪、	无偏离	
		8、3 支持对药物、菌株、样本类型、试验结果的高级检索、模糊匹配。	8、3 支持对药物、菌株、样本类型、试验结果的高级检索、模糊匹配。	无偏离	
		1、光学系统：多波长高功率固态冷光源，双光路检测技术。	1、光学系统：多波长高功率固态冷光源，双光路检测技术。	无偏离	
		2、测试速度：单机 360 测试/小时。	2、测试速度：单机 360 测试/小时。	无偏离	
		3、分析原理：散射比浊法、比色法。	3、分析原理：散射比浊法、比色法。	无偏离	
		★4、试剂位：80 个带冷藏功能。	★4、试剂位：88 个带冷藏功能。	正偏离	88 个带冷藏功能
		5、样品位：120 个。	5、样品位：120 个。	无偏离	
		6、标本种类：血清（浆）、全血、尿液、脑脊液、精浆、粪便溶解物。	6、标本种类：血清（浆）、全血、尿液、脑脊液、精浆、粪便溶解物。	无偏离	
		★7、可检测尿离子、尿生化：尿微量白蛋白、尿肌酐、ACR 三个指标一次检出。	★7、可检测尿离子、尿生化：尿微量白蛋白、尿肌酐、ACR 三个指标一次检出。	无偏离	
		8、具有完整的检测菜单，可开展：尿总蛋白、尿肌酐、尿微量白蛋白、尿 β2 微球蛋白、尿 α1 微球蛋白、尿免疫球蛋白 G、尿转铁蛋白、尿 κ 轻链、尿 λ 轻链、尿视	8、具有完整的检测菜单，可开展：尿总蛋白、尿肌酐、尿微量白蛋白、尿 β2 微球蛋白、尿 α1 微球蛋白、尿免疫球蛋白 G、尿转铁蛋白、尿 κ 轻链、尿 λ 轻链、尿视	无偏离	

4	医用离心机	黄醇结合蛋白、尿NAG酶、尿肌酐素C、尿钙尿液检测项目；以及脑脊液/尿液总蛋白、脑脊液 IGA/IGM/IGG、风湿免疫项目、粪便潜血免疫定量项目。	黄醇结合蛋白、尿NAG酶、尿肌酐素C、尿钙尿液检测项目；以及脑脊液/尿液总蛋白、脑脊液 IGA/IGM/IGG、风湿免疫项目、粪便潜血免疫定量项目。		
		9、条码扫描：试剂、样品。	9、条码扫描：试剂、样品。	无偏离	
		10、急诊功能：圆盘式进样，可随时插入急诊样本。	10、急诊功能：圆盘式进样，可随时插入急诊样本。	无偏离	
		11、试剂针：自动检测液面、预加热。	11、试剂针：自动检测液面、预加热。	无偏离	
		12、样本针：自动检测液面、垂直碰撞保护、具备凝块检测功能。	12、样本针：自动检测液面、垂直碰撞保护、具备凝块检测功能。	无偏离	
		13、清洗功能：自动清洗站，保证结果准确。	13、清洗功能：自动清洗站，保证结果准确。	无偏离	
		14、操作系统：中文操作界面、实时检测试剂量、实时显示仪器状态。	14、操作系统：中文操作界面、实时检测试剂量、实时显示仪器状态。	无偏离	
		15、室间质评：特殊蛋白、尿液蛋白标志物在卫生部临床检验中心室间质量评价计划中独立分组，尿液蛋白标志物独立分组实验室数量≥60家。	15、室间质评：特殊蛋白、尿液蛋白标志物在卫生部临床检验中心室间质量评价计划中独立分组，尿液蛋白标志物独立分组实验室数量≥60家。	无偏离	
		1、金属机箱，不锈钢离心腔，钢制保护套；	1、金属机箱，不锈钢离心腔，钢制保护套；	无偏离	
		★2、电动自吸门锁，可设定自动/手动停机开盖方式；	★2、电动自吸门锁，可设定自动/手动停机开盖方式；	无偏离	
		3、微机控制，高清液晶显示、触摸屏操作，快捷方便、显示直观；	3、微机控制，高清液晶显示、触摸屏操作，快捷方便、显示直观；	无偏离	
		4、具有超速、不平衡、超温、开盖停机等多项保护功能；	4、具有超速、不平衡、超温、开盖停机等多项保护功能；	无偏离	
		★5、采用大功率交流变频电机，配有高精度测速系统；	★5、采用大功率交流变频电机，配有高精度测速系统；	无偏离	

	6、可设定启动计时/到达转速计时模式，具有瞬时离心功能；	6、可设定启动计时/到达转速计时模式，具有瞬时离心功能；	无偏离	
	7、10 档升速曲线，10 种减速曲线选择，可根据样本不同进行设置；	7、10 档升速曲线，10 种减速曲线选择，可根据样本不同进行设置；	无偏离	
	8、采用软启动控制技术，可保证样本在升速过程中平稳的运行；	8、采用软启动控制技术，可保证样本在升速过程中平稳的运行；	无偏离	
	9、停机防回振荡技术，减速时分离面平整清晰；无二次悬沉现象；	9、停机防回振荡技术，减速时分离面平整清晰；无二次悬沉现象；	无偏离	
	10、99 组程序储存，可编程操作能自定义设定 5 级梯度离心程序；	10、99 组程序储存，可编程操作能自定义设定 5 级梯度离心程序；	无偏离	
	★11、采用进口压缩机组，无氟制冷剂，高效环保，具有一键预冷功能；	★11、采用进口压缩机组，无氟制冷剂，高效环保，具有一键预冷功能；	无偏离	
	12、运行中可随时更改转速、离心力、时间参数，无需停机；	12、运行中可随时更改转速、离心力、时间参数，无需停机；	无偏离	
	13、专用生物安全密封转子组件，可有效防止离心过程中气溶胶溢出；	13、专用生物安全密封转子组件，可有效防止离心过程中气溶胶溢出；	无偏离	
	14、运行中可修改转速、时间等参数，能记忆最后一次的运行程序参数；	14、运行中可修改转速、时间等参数，能记忆最后一次的运行程序参数；	无偏离	
	15、最高转速：4000r/min；	15、最高转速：4000r/min；	无偏离	
	16、转速偏差：±10rpm；	16、转速偏差：±10rpm；	无偏离	
	17、最大相对离心力：3400×g；	17、最大相对离心力：3400×g；	无偏离	
	18、定时范围：1-99min59s；	18、定时范围：1-99min59s；	无偏离	
	19、温度设定范围：-20℃~+40℃；	19、温度设定范围：-20℃~+40℃；	无偏离	
	20、温控精度：±1℃；	20、温控精度：±1℃；	无偏离	

		21、加/减速曲线：0-9 档；	21、加/减速曲线：0-9 档；	无偏离	
		22、整机噪音：≤62dB(A)；	22、整机噪音：≤62dB(A)；	无偏离	
		23、配置：4×25 支(5ml)。	23、配置：4×25 支(5ml)。	无偏离	
5	高速冷冻离心机	★1、电子门锁，可设定自动/手动停机开盖方式；	★1、电子门锁，可设定自动/手动停机开盖方式；	无偏离	
		★2、微机控制，高清液晶显示、触摸屏操作，快捷方便、显示直观；	★2、微机控制，高清液晶显示、触摸屏操作，快捷方便、显示直观；	无偏离	
		3、转速、离心力可单独设置，同步显示；	3、转速、离心力可单独设置，同步显示；	无偏离	
		4、运行中可随时更改转速、离心力、时间参数，无需停机。	4、运行中可随时更改转速、离心力、时间参数，无需停机。	无偏离	
		5、9 级加速 10 个加减速度曲线选择，并可设定自由停机模式；	5、9 级加速 10 个加减速度曲线选择，并可设定自由停机模式；	无偏离	
		6、具有超速、不平衡、超温、开盖停机等多项保护功能；	6、具有超速、不平衡、超温、开盖停机等多项保护功能；	无偏离	
		7、采用直流无刷电机，高效环保，运转平稳，转速精度为±10rpm；	7、采用直流无刷电机，高效环保，运转平稳，转速精度为±10rpm；	无偏离	
		8、可设定启动计时/到达转速计时模式，具有瞬时离心功能；	8、可设定启动计时/到达转速计时模式，具有瞬时离心功能；	无偏离	
		9、采用软启动控制技术，可保证样本在升速过程中平稳的运行；	9、采用软启动控制技术，可保证样本在升速过程中平稳的运行；	无偏离	
		10、停机防回摆技术，减速时分离面平整清晰，无二次悬沉现象；	10、停机防回摆技术，减速时分离面平整清晰，无二次悬沉现象；	无偏离	
		★11、采用进口压缩机组，无氟制冷剂，高效环保，具有一键预冷功能。	★11、采用进口压缩机组，无氟制冷剂，高效环保，具有一键预冷功能。	无偏离	
		12、99 个程序储存，可设定 5 级梯度离心程序，可记忆最后的运行程序；	12、99 个程序储存，可设定 5 级梯度离心程序，可记忆最后的运行程序；	无偏离	

6	酶标分析仪	13、运行中能随时修改转速、离心力、时间、温度等参数；	13、运行中能随时修改转速、离心力、时间、温度等参数；	无偏离	
		14、最高转速：15200r/min；	14、最高转速：15200r/min；	无偏离	
		15、转速精度：±10rpm；	15、转速精度：±10rpm；	无偏离	
		16、最大相对离心力：18625×g；	16、最大相对离心力：18625×g；	无偏离	
		17、定时时间：1～99min59s；	17、定时时间：1～99min59s；	无偏离	
		18、温控范围：-20℃～+40℃；	18、温控范围：-20℃～+40℃；	无偏离	
		19、温控精度：±1℃；	19、温控精度：±1℃；	无偏离	
		20、升减速曲线：1/0～9档；	20、升减速曲线：1/0～9档；	无偏离	
		21、整机噪音：<56dB；	21、整机噪音：<56dB；	无偏离	
		22、配置：1、5/2、5ml×24支。	22、配置：1、5/2、5ml×24支。	无偏离	
		★1、操作方式：外接电脑全面控制，鼠标、键盘操作。	★1、操作方式：外接电脑全面控制，鼠标、键盘操作。	无偏离	
		2、测试方法：速率法、两点法、终点法	2、测试方法：速率法、两点法、终点法	无偏离	
		3、测量范围：0-4、000Abs。	3、测量范围：0-4、000Abs。	无偏离	
		4、重复性：<0、5%	4、重复性：<0、5%	无偏离	
		5、稳定性：±0、005	5、稳定性：±0、005	无偏离	
		6、滤光片：标准配置405、450、492和630nm四片，最多可装载8片。	6、滤光片：标准配置405、450、492和630nm四片，最多可装载8片。	无偏离	

	7、振板功能：具备，速度和可调。	7、振板功能：具备，速度和可调。	无偏离	
	★8、项目设置：在同一块板上可同时设置12个以上不同的项目。	★8、项目设置：在同一块板上可同时设置12个以上不同的项目。	无偏离	
	★9、对照设置：可在任意位置设置5对以上的阴阳性对照。	★9、对照设置：可在任意位置设置5对以上的阴阳性对照。	无偏离	
	★10、存储：可存储100组以上程序，10万个以上测试结果。	★10、存储：可存储100组以上程序，10万个以上测试结果。	无偏离	
	11、质控：、可做 Westguard 多规则质控和即刻法质控，可存储不少于3年的质控图，可做三水平质控。	11、质控：、可做 Westguard 多规则质控和即刻法质控，可存储不少于3年的质控图，可做三水平质控。	无偏离	
	12、权限管理：具有多种权限分级保护，防止未经授权使用。	12、权限管理：具有多种权限分级保护，防止未经授权使用。	无偏离	
	★13、打印：外接打印机，可打印中文报告。	★13、打印：外接打印机，可打印中文报告。	无偏离	
	14、计算方法：软件支持多种计算方式，至少包括吸光度模式、Cut-Off 定性计算、单点定标、折线回归、多点百分比、线性回归、指数回归、对数回归、幂回归、百分比对数回归、四参数回归。	14、计算方法：软件支持多种计算方式，至少包括吸光度模式、Cut-Off 定性计算、单点定标、折线回归、多点百分比、线性回归、指数回归、对数回归、幂回归、百分比对数回归、四参数回归。	无偏离	
	15、测试方法：具备单波长法、双波长法、多孔空白法、行空白法、列空白法等测试方法。	15、测试方法：具备单波长法、双波长法、多孔空白法、行空白法、列空白法等测试方法。	无偏离	
	16、软件功能：内置科室数据库、医生数据库、系统日志、试剂管理、工作量统计等功能。	16、软件功能：内置科室数据库、医生数据库、系统日志、试剂管理、工作量统计等功能。	无偏离	
	17、报告格式：软件支持多种格式的综合中文报告输出。	17、报告格式：软件支持多种格式的综合中文报告输出。	无偏离	
	18、对照品：软件支持临界对照品的检测，也可以通过阴性对照和阳性对照的结果计算临界值。	18、对照品：软件支持临界对照品的检测，也可以通过阴性对照和阳性对照的结果计算临界值。	无偏离	

		19、阈值判断：可利用双阈值法判断样本的结果，尤其对临界样本的检测更准确。	19、阈值判断：可利用双阈值法判断样本的结果，尤其对临界样本的检测更准确。	无偏离	
		20、指示灯：具备电源、运行、报警、光路电源4种指示灯，随时了解仪器运行状态。	20、指示灯：具备电源、运行、报警、光路电源4种指示灯，随时了解仪器运行状态。	无偏离	
7	显微扫描仪	1、设备用途：医疗机构对人体样本涂片进行显微扫描，并对扫描图像进行结核分支杆菌识别，为临床结核病诊断辅助参考。	1、设备用途：医疗机构对人体样本涂片进行显微扫描，并对扫描图像进行结核分支杆菌识别，为临床结核病诊断辅助参考。	无偏离	
		2、扫描方法：明场扫描或荧光扫描，扫描过程全自动，一次性加载玻片，一键开始或结束扫描，无需逐片点击停止扫描。	2、扫描方法：明场扫描或荧光扫描，扫描过程全自动，一次性加载玻片，一键开始或结束扫描，无需逐片点击停止扫描。	无偏离	
		3、阴性~4+全类型样本扫描时间：明场扫描300个视野≤2分钟或荧光扫描≤1分钟，快扫模式下明场扫描300视野≤1分钟。	3、阴性~4+全类型样本扫描时间：明场扫描300个视野≤2分钟或荧光扫描≤1分钟，快扫模式下明场扫描300视野≤1分钟。	无偏离	
		★4、单台扫描仪通量：载玻片一次上机50片/批次，无需另配置上样设备。	★4、单台扫描仪通量：载玻片一次上机50片/批次，无需另配置上样设备。	无偏离	
		5、可自动识别痰涂区域，具备图像标注、测量等处理功能，样本库具备扩展性，具备扩展革兰氏样本扫描、标记、识别功能：此扩展功能须在注册证适用范围内。	5、可自动识别痰涂区域，具备图像标注、测量等处理功能，样本库具备扩展性，具备扩展革兰氏样本扫描、标记、识别功能：此扩展功能须在注册证适用范围内。	无偏离	
		6、筛查识别涂片的结核分枝杆菌而专业设计，显微镜、物镜、相机等核心部件都由进口组件构成的新型扫描光学系统。	6、筛查识别涂片的结核分枝杆菌而专业设计，显微镜、物镜、相机等核心部件都由进口组件构成的新型扫描光学系统。	无偏离	
		7、载物台：XY轴电动行程≥148mm×37mm；三轴精度：XY轴分辨率≤0.6μm，Z轴分辨率≤0.25μm。	7、载物台：XY轴电动行程≥148mm×37mm；三轴精度：XY轴分辨率≤0.6μm，Z轴分辨率≤0.25μm。	无偏离	
		★8、每张玻片扫描结束后，须在显示器同屏显示扫描的所有视野图片和疑似图片，并拼接成完整的扫描区	★8、每张玻片扫描结束后，须在显示器同屏显示扫描的所有视野图片和疑似图片，并拼接成完整的扫描区	无偏离	

	域,便于定位和外置双目镜复核。	域,便于定位和外置双目镜复核。		
	9、目标定位功能:可定位到任意目标物并在数码和外置双目镜端进行审核,方便人工目镜复查。	9、目标定位功能:可定位到任意目标物并在数码和外置双目镜端进行审核,方便人工目镜复查。	无偏离	
	★10、识别特性:通过图像识别技术进行样本分析,常规配置抗酸扫描模块,同时具备疟原虫扫描、标记、识别功能;此扩展功能须在注册证适用范围内。	★10、识别特性:通过图像识别技术进行样本分析,常规配置抗酸扫描模块,同时具备疟原虫扫描、标记、识别功能;此扩展功能须在注册证适用范围内。	无偏离	
	★11、采用高清进口相机,像素≥230万;帧率≥163帧/秒,可以同时支持明场和荧光。100X油镜图像分辨率≤0.014um/Pixel,40X物镜图像分辨率≤0.0875um/Pixel;保障图像清晰度和智能识别准确率。	★11、采用高清进口相机,像素≥230万;帧率≥163帧/秒,可以同时支持明场和荧光。100X油镜图像分辨率≤0.014um/Pixel,40X物镜图像分辨率≤0.0875um/Pixel;保障图像清晰度和智能识别准确率。	无偏离	
	12、样本预览功能:可以对载玻片手写样本数字进行识别,可以识别条码和二维码,可以对样本区域进行预扫描。开始扫描前无需人工逐张玻片选择和点击确认扫描区域,一键自动扫描。	12、样本预览功能:可以对载玻片手写样本数字进行识别,可以识别条码和二维码,可以对样本区域进行预扫描。开始扫描前无需人工逐张玻片选择和点击确认扫描区域,一键自动扫描。	无偏离	
	★13、扫描仪内部集成自动上样功能,无需在扫描仪外连接自动上样设备,即能完成50张玻片的自动进样和扫描;玻片架进仓后在关机状态下,玻片架也随时可拿出和放入。	★13、扫描仪内部集成自动上样功能,无需在扫描仪外连接自动上样设备,即能完成50张玻片的自动进样和扫描;玻片架进仓后在关机状态下,玻片架也随时可拿出和放入。	无偏离	
	★14、产品经过中国防痨协会多中心评估,并提供评估报告。	★14、产品经过中国防痨协会多中心评估,并提供评估报告。	无偏离	
	15、扫描仪外置主机:处理器: I7≥八核;内存: ≥8G。硬盘: ≥2T。显示器: 16:9; ≥22寸;工作站外置,便于后期软件升级。	15、扫描仪外置主机:处理器: I7≥八核;内存: ≥8G。硬盘: ≥2T。显示器: 16:9; ≥22寸;工作站外置,便于后期软件升级。	无偏离	

8	全自动化学发光免疫分析仪（自身免疫）	1、仪器采用化学发光法，与配套的检测试剂共同使用，在临床上对来源于人体的血清、血浆样本中的被分析物进行定性或定量检测，包括自身免疫、感染性疾病等相关项目的检测。	1、仪器采用化学发光法，与配套的检测试剂共同使用，在临床上对来源于人体的血清、血浆样本中的被分析物进行定性或定量检测，包括自身免疫、感染性疾病等相关项目的检测。	无偏离	
		★2、反应模式：采用基于吖啶酯的直接化学发光法；	★2、反应模式：采用基于吖啶酯的直接化学发光法；	无偏离	
		3、样本管：兼容市面上常规采血管；	3、样本管：兼容市面上常规采血管；	无偏离	
		4、识别条形码类型：可兼容 Code 128, EAN 128, 2/5 Interleaved; UPCA, UPCE; EAN 8 或 13 dig; Codabar;	4、识别条形码类型：可兼容 Code 128, EAN 128, 2/5 Interleaved; UPCA, UPCE; EAN 8 或 13 dig; Codabar;	无偏离	
		5、样本类型：血清、血浆；	5、样本类型：血清、血浆；	无偏离	
		6、反应杯和试剂加载：能够实现不停机加载，不影响实验正常进行；	6、反应杯和试剂加载：能够实现不停机加载，不影响实验正常进行；	无偏离	
		7、供给品加载：支持不停机加载和更换，不影响实验正常进行；	7、供给品加载：支持不停机加载和更换，不影响实验正常进行；	无偏离	
		8、反应杯最大装载数：≥1000 个；	8、反应杯最大装载数：≥1000 个；	无偏离	
		9、机载检测项数目：≥25 个；	9、机载检测项数目：≥25 个；	无偏离	
		10、检测效率：≥360T/h；	10、检测效率：≥360T/h；	无偏离	
		11、急诊功能：具备；支持急诊通道优先；	11、急诊功能：具备；支持急诊通道优先；	无偏离	
		12、加样针：≥2 根，具备液位探测、气泡探测、凝块探测功能；	12、加样针：≥2 根，具备液位探测、气泡探测、凝块探测功能；	无偏离	
		13、加样量程：0-500 μl，增量 1 μl；	13、加样量程：0-500 μl，增量 1 μl；	无偏离	
		14、样本装载量：≥100 个；	14、样本装载量：≥100 个；	无偏离	

	15、加样精密：CV≤+5%	15、加样精密：CV≤+5%	无偏离	
	16、样本/试剂针防推功能：具备；	16、样本/试剂针防推功能：具备；	无偏离	
	17、试剂位：≥25个；	17、试剂位：≥25个；	无偏离	
	18、反应位：≥140个；	18、反应位：≥140个；	无偏离	
	★19、信息录入：RFID读取，支持试剂以及供给品的信息读取；	★19、信息录入：RFID读取，支持试剂以及供给品的信息读取；	无偏离	
	★20、专用稀释液位：3个专用稀释液位，支持大比例直接稀释，不占用试剂位；	★20、专用稀释液位：3个专用稀释液位，支持大比例直接稀释，不占用试剂位；	无偏离	
	★21、专用稀释位：独立稀释位，稀释混匀二合一，提高样本利用率，降低样本消耗量；	★21、专用稀释位：独立稀释位，稀释混匀二合一，提高样本利用率，降低样本消耗量；	无偏离	
	★22、样本稀释液适用于所有待测样本和项目的稀释：稀释一次，就可检测多个指标，可使得样本用量最小化，节约稀释时间，提高检测效率；	★22、样本稀释液适用于所有待测样本和项目的稀释：稀释一次，就可检测多个指标，可使得样本用量最小化，节约稀释时间，提高检测效率；	无偏离	
	★23、试剂盒提供校准品：具备；	★23、试剂盒提供校准品：具备；	无偏离	
	24、试剂样本温控功能：具备；	24、试剂样本温控功能：具备；	无偏离	
	25、试剂和稀释液余量检测功能：具备；	25、试剂和稀释液余量检测功能：具备；	无偏离	
	26、试剂和稀释液仓门锁定功能：具备；	26、试剂和稀释液仓门锁定功能：具备；	无偏离	
	27、废液收集容器体积：≥10L，支持不停机状态清空；	27、废液收集容器体积：≥10L，支持不停机状态清空；	无偏离	
	28、废料容器余量检测：具备；	28、废料容器余量检测：具备；	无偏离	

9	生物显微镜	29、操作系统: Windows 10 及兼容版本, 彩色触摸屏, 简化的操作;	29、操作系统: Windows 10 及兼容版本, 彩色触摸屏, 简化的操作;	无偏离	
		30、使用寿命: 10 年;	30、使用寿命: 10 年;	无偏离	
		31、配套检测项目: 需配有原厂配套检测项目;	31、配套检测项目: 需配有原厂配套检测项目;	无偏离	
		★32、配套试剂项目检测性能: ①项目齐全, 性能稳定, 质量有保障; ②拥有更能提高疾病检出率的指标, 如 M2-3E 检测指标相比 AMA-M2 更能确保检测灵敏度和特异性; ③线性范围宽: 如双链 DNA 检测指标线性范围为 2-800IU/mL;	★32、配套试剂项目检测性能: ①项目齐全, 性能稳定, 质量有保障; ②拥有更能提高疾病检出率的指标, 如 M2-3E 检测指标相比 AMA-M2 更能确保检测灵敏度和特异性; ③线性范围宽: 如双链 DNA 检测指标线性范围为 2-800IU/mL;	无偏离	
		33、内置标准曲线, 扫码读取自动录入。两点定标。	33、内置标准曲线, 扫码读取自动录入。两点定标。	无偏离	
		★1、光学系统: 无限远光学矫正系统, 齐焦距离必须为国际标准 45mm;	★1、光学系统: 无限远光学矫正系统, 齐焦距离必须为国际标准 45mm;	无偏离	
		2、放大倍率: 40-1000 倍;	2、放大倍率: 40-1000 倍;	无偏离	
		3、载物台: 钢丝传动, 无齿条结构, 尺寸为 211mm × 154mm, 活动范围为 X 轴向 76mm × Y 轴向 52mm, 双片标本夹;	3、载物台: 钢丝传动, 无齿条结构, 尺寸为 211mm × 154mm, 活动范围为 X 轴向 76mm × Y 轴向 52mm, 双片标本夹;	无偏离	
		4、调焦机构: 载物台垂直运动由滚柱 (齿条—小齿轮) 机构导向, 采用粗微同轴旋钮, 粗调行程每一圈为 36.8mm, 总行程量为 25mm, 微调行程为每圈 0.2mm, 具备粗调限位挡块和张力调整环;	4、调焦机构: 载物台垂直运动由滚柱 (齿条—小齿轮) 机构导向, 采用粗微同轴旋钮, 粗调行程每一圈为 36.8mm, 总行程量为 25mm, 微调行程为每圈 0.2mm, 具备粗调限位挡块和张力调整环;	无偏离	
		5、聚光镜: 带有孔径光阑的阿贝聚光镜, N、A、1、25, 带有蓝色滤色片;	5、聚光镜: 带有孔径光阑的阿贝聚光镜, N、A、1、25, 带有蓝色滤色片;	无偏离	
		★6、照明系统: 内置长寿命 LED 光源, ≥60000 小时	★6、照明系统: 内置长寿命 LED 光源, ≥60000 小时	无偏离	

10	药品阴凉柜	内置透射光柯勒照明；	内置透射光柯勒照明；		
		7、观察筒：视场数 ≥ 20 ，瞳距调节范围为 48-75mm，铰链式；	7、观察筒：视场数 ≥ 20 ，瞳距调节范围为 48-75mm，铰链式；	无偏离	
		8、目镜：10X，带眼罩，视场数 ≥ 20 ；	8、目镜：10X，带眼罩，视场数 ≥ 20 ；	无偏离	
		9、物镜转盘：与显微镜机身固定的 4 孔物镜转盘；	9、物镜转盘：与显微镜机身固定的 4 孔物镜转盘；	无偏离	
		★10、物镜：平场消色差物镜 4X (N.A. ≥ 0.1)、10X (N.A. ≥ 0.25)、40X (N.A. ≥ 0.65)、100X (N.A. ≥ 1.25)；	★10、物镜：平场消色差物镜 4X NA: 0.10、10X NA: 0.25、40X NA: 0.65、100X NA: 1.25；	无偏离	
		11、防霉装置：在观察筒、目镜、物镜都做了防霉处理；	11、防霉装置：在观察筒、目镜、物镜都做了防霉处理；	无偏离	
		12、所采用光学元件均为环保无铅玻璃，样本上有 ECO 无铅认证标。	12、所采用光学元件均为环保无铅玻璃，样本上有 ECO 无铅认证标。	无偏离	
		1、双门，容量：800L。	1、双门，容量：800L。	无偏离	
		2、智能调节温度，自动控制温、自动调节。	2、智能调节温度，自动控制温、自动调节。	无偏离	
		3、具有温湿度自动记录系统，异常自动报警。	3、具有温湿度自动记录系统，异常自动报警。	无偏离	
		4、一机双模式，阴凉和冷藏一键切换。	4、一机双模式，阴凉和冷藏一键切换。	无偏离	
		5、立体循环制冷系统，全铜管制冷，360 度风冷无霜。	5、立体循环制冷系统，全铜管制冷，360 度风冷无霜。	无偏离	
		6、智能温控液晶显示版。	6、智能温控液晶显示版。	无偏离	
11	高端彩旋涡 混合器	1、适合短时间（点动）或长时间连续工作；	1、适合短时间（点动）或长时间连续工作；	无偏离	
		2、转速范围：0-3000rpm，无级调速，可实现温和/剧烈混合样品；	2、转速范围：0-3000rpm，无级调速，可实现温和/剧烈混合样品；	无偏离	

		3、偏心球轴承设计，振动头安装方便；	3、偏心球轴承设计，振动头安装方便；	无偏离	
		4、多种振头及适配器可选，可适用于 Eppendorf 管等；	4、多种振头及适配器可选，可适用于 Eppendorf 管等；	无偏离	
		5、在不同负载情况下，仍可保持恒定转速；	5、在不同负载情况下，仍可保持恒定转速；	无偏离	
		6、钢制底座和特殊设计的真空吸盘脚可保持仪器稳固可靠并减小震动；	6、钢制底座和特殊设计的真空吸盘脚可保持仪器稳固可靠并减小震动；	无偏离	
		7、运行周转直径：4mm；	7、运行周转直径：4mm；	无偏离	
		8、防护等级：IP21。	8、防护等级：IP21。	无偏离	
(二) 配套试剂（耗材）类					
1	肠杆菌药敏检测试剂盒（比色/比浊法）	配套本项目第 2 项标的“全自动微生物鉴定药敏分析仪”使用。	配套本项目第 2 项标的“全自动微生物鉴定药敏分析仪”使用。	无偏离	
2	非发酵菌药敏检测试剂盒（比色/比浊法）	配套本项目第 2 项标的“全自动微生物鉴定药敏分析仪”使用。	配套本项目第 2 项标的“全自动微生物鉴定药敏分析仪”使用。	无偏离	
3	链球菌药敏检测试剂盒（比色/比浊法）	配套本项目第 2 项标的“全自动微生物鉴定药敏分析仪”使用。	配套本项目第 2 项标的“全自动微生物鉴定药敏分析仪”使用。	无偏离	
4	酵母样真菌鉴定药敏试剂盒（比色/比浊法）	配套本项目第 2 项标的“全自动微生物鉴定药敏分析仪”使用。	配套本项目第 2 项标的“全自动微生物鉴定药敏分析仪”使用。	无偏离	
5	免疫球蛋白 G 检测试剂盒（免疫比浊法）	配套本项目第 3 项标的“全自动特定蛋白分析仪”使用。	配套本项目第 3 项标的“全自动特定蛋白分析仪”使用。	无偏离	

6	免疫球蛋白M检测试剂盒（免疫比浊法）	配套本项目第3项标的“全自动特定蛋白分析仪”使用。	配套本项目第3项标的“全自动特定蛋白分析仪”使用。	无偏离	
7	免疫球蛋白A检测试剂盒（免疫比浊法）	配套本项目第3项标的“全自动特定蛋白分析仪”使用。	配套本项目第3项标的“全自动特定蛋白分析仪”使用。	无偏离	
8	补体C3检测试剂盒（免疫比浊法）	配套本项目第3项标的“全自动特定蛋白分析仪”使用。	配套本项目第3项标的“全自动特定蛋白分析仪”使用。	无偏离	
9	补体C4检测试剂盒（免疫比浊法）	配套本项目第3项标的“全自动特定蛋白分析仪”使用。	配套本项目第3项标的“全自动特定蛋白分析仪”使用。	无偏离	
10	抗链球菌溶血素O检测试剂盒（胶乳免疫比浊法）	配套本项目第3项标的“全自动特定蛋白分析仪”使用。	配套本项目第3项标的“全自动特定蛋白分析仪”使用。	无偏离	
11	类风湿因子检测试剂盒（免疫比浊法）	配套本项目第3项标的“全自动特定蛋白分析仪”使用。	配套本项目第3项标的“全自动特定蛋白分析仪”使用。	无偏离	
12	抗nRNP/Sm抗体IgG测定试剂盒（化学发光法）	配套本项目第8项标的“全自动化学发光免疫分析仪（自身免疫）”使用。	配套本项目第8项标的“全自动化学发光免疫分析仪（自身免疫）”使用。	无偏离	
13	抗Sm抗体IgG测定试剂盒（化学发光法）	配套本项目第8项标的“全自动化学发光免疫分析仪（自身免疫）”使用。	配套本项目第8项标的“全自动化学发光免疫分析仪（自身免疫）”使用。	无偏离	
14	抗SS-A抗体IgG测定试剂盒（化学发光法）	配套本项目第8项标的“全自动化学发光免疫分析仪（自身免疫）”使用。	配套本项目第8项标的“全自动化学发光免疫分析仪（自身免疫）”使用。	无偏离	

15	抗 Ro-52 抗体 IgG 检测试剂盒 (化学发光法)	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	无偏离	
16	抗 SS-B 抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	无偏离	
17	抗 Scl-70 抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	无偏离	
18	抗 PM-Scl 抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	无偏离	
19	抗 Jo-1 抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	无偏离	
20	抗着丝点蛋白 B 抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	无偏离	
21	抗增殖细胞核抗原抗体 IgG 检测试剂盒 (化学发光法)	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	无偏离	
22	抗双链 DNA 抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	无偏离	
23	抗核小体抗体 IgG 测定试剂盒 (化	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	无偏离	

	学发光法)				
24	抗组蛋白抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	无偏离	
25	抗核糖体 P 蛋白抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	无偏离	
26	抗线粒体 M2 型抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	配套本项目第 8 项标的“全自动化学发光免疫分析仪 (自身免疫)”使用。	无偏离	

投标人 (CA 证书签章): 湖南隆鼎供应链管理有限责任公司

法定代表人、负责人、自然人或相应委托代理人签字 (或个人 CA 证书签章): 王德明

日 期: 2025 年 10 月 16 日

2、商务响应偏离表

商务响应偏离表

服务项目或条款名称	招标文件要求	投标文件的响应情况(对商务要求的承诺)	响应偏离情况	偏离情况说明
(一) 售后服务	投标人提供的以下售后服务均应包含在投标报价中, 采购人不再就此另行支付任何费用:	投标人提供的以下售后服务均应包含在投标报价中, 采购人不再就此另行支付任何费用:	无偏离	
	1.按国家有关产品“三包”规定执行“三包”。	1.按国家有关产品“三包”规定执行“三包”。	无偏离	
	2.保修期(有效期)	2.保修期(有效期)	无偏离	
	(1) 设备类保修期: 不少于3年(从验收合格之日起计算; 技术要求有特别要求的则遵照其要求)。保修期内上门维修、更换零部件。保修期满后, 对软件产品提供终身升级及维护服务。质保期满后, 每年的维保费用不超过合同价款5%, 维保协议双方另行签订(如有)。	(1) 设备类保修期: 3年(从验收合格之日起计算; 技术要求有特别要求的则遵照其要求)。保修期内上门维修、更换零部件。保修期满后, 对软件产品提供终身升级及维护服务。质保期满后, 每年的维保费用不超过合同价款5%, 维保协议双方另行签订(如有)。	无偏离	
	(2) 配套试剂(耗材)类有效期: 不少于在失效期前6个月; 临近3个月到期的产品, 中标人应无条件进行退换。	(2) 配套试剂(耗材)类有效期: 不少于在失效期前6个月; 临近3个月到期的产品, 中标人应无条件进行退换。	无偏离	
	3.在保修期内因产品本身的质量问题发生故障, 中标人应负责修理和更换零部件。对达不到技术要求者, 采购人根据实际情况可按以下办法处理:	3.在保修期内因产品本身的质量问题发生故障, 中标人应负责修理和更换零部件。对达不到技术要求者, 采购人根据实际情况可按以下办法处理:	无偏离	
	(1) 更换: 由中标人承担所有发生的全部费用。	(1) 更换: 由中标人承担所有发生的全部费用。	无偏离	
	(2) 贬值处理: 由采购人和中标人双方协议定价。	(2) 贬值处理: 由采购人和中标人双方协议定价。	无偏离	

	(3) 退货处理: 中标人应退还采购人支付的合同款, 同时应承担该产品的直接费用 (运输、保险、检验、贷款利息及银行手续费等)。	(3) 退货处理: 中标人应退还采购人支付的合同款, 同时应承担该产品的直接费用 (运输、保险、检验、贷款利息及银行手续费等)。	无偏离	
	4. 送货上门、安装调试合格。中标人对其提供产品或服务的使用和操作应尽培训义务。中标人应提供对采购人的基本培训, 使采购人使用人员熟练掌握所培训内容, 熟练掌握全部功能。国产医疗设备交付日期距生产日期超过 3 个月 (进口设备交付日期距生产日期超过 6 个月) 的设备不予验收合格。	4. 送货上门、安装调试合格。中标人对其提供产品或服务的使用和操作应尽培训义务。中标人应提供对采购人的基本培训, 使采购人使用人员熟练掌握所培训内容, 熟练掌握全部功能。国产医疗设备交付日期距生产日期超过 3 个月 (进口设备交付日期距生产日期超过 6 个月) 的设备不予验收合格。	无偏离	
	5. 售后服务标准、期限、效率:	5. 售后服务标准、期限、效率:	无偏离	
	(1) 中标人应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件、投标文件、合同规定为采购人提供售后服务。中标人承诺质量保证期优于国家“三包”规定的, 或优于招标文件规定的, 按中标人实际承诺执行。	(1) 中标人应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件、投标文件、合同规定为采购人提供售后服务。中标人承诺质量保证期优于国家“三包”规定的, 或优于招标文件规定的, 按中标人实际承诺执行。	无偏离	
	(2) 负责派合格的工程师到现场进行设备安装、调试, 达到正常运作要求, 保证机器正常使用。保修期内, 设备发生故障或不能使用, 中标人应在接到通知后 2 小时响应, 24 小时内派人到现场解决问题。	(2) 负责派合格的工程师到现场进行设备安装、调试, 达到正常运作要求, 保证机器正常使用。保修期内, 设备发生故障或不能使用, 中标人应在接到通知后 2 小时响应, 24 小时内派人到现场解决问题。	无偏离	
	(3) 中标人或产品厂家服务机构提供 24 小时 365 天维修服务热线支持。	(3) 中标人或产品厂家服务机构提供 24 小时 365 天维修服务热线支持。	无偏离	
	6. 售后服务其他要求按合同条款执行。	6. 售后服务其他要求按合同条款执行。	无偏离	

(二) 交付时间和地点	1.交付时间:	1.交付时间:	无偏离	
	(1) 设备类: 自合同签订之日起60个日历日内安装调试完成并验收合格交付使用。	(1) 设备类: 自合同签订之日起60个日历日内安装调试完成并验收合格交付使用。	无偏离	
	(2) 配套试剂(耗材)类: 配套试剂(耗材)供应期限为1年, 分批分期供货。中标人接到采购人通知后, 一般产品48小时内送达, 急救用产品24小时内送达。	(2) 配套试剂(耗材)类: 配套试剂(耗材)供应期限为1年, 分批分期供货。中标人接到采购人通知后, 一般产品48小时内送达, 急救用产品24小时内送达。	无偏离	
	2.交付地点: 广西桂林市采购人院内指定地点。	2.交付地点: 广西桂林市采购人院内指定地点。	无偏离	
(三) 付款条件(进度和方式)	1.付款进度安排:	1.付款进度安排:	无偏离	
	(1) 合同签订后, 自验收合格(培训指导完成、设备、软件正式使用)收到正规等额、有效发票之日起6个月后支付合同价款的95%, 合同价款的5%作为质量保证金, 质保期满30个工作日后付清(无息)。	(1) 合同签订后, 自验收合格(培训指导完成、设备、软件正式使用)收到正规等额、有效发票之日起6个月后支付合同价款的95%, 合同价款的5%作为质量保证金, 质保期满30个工作日后付清(无息)。	无偏离	
	(2) 配套试剂(耗材)类: 采购需求中的数量为暂估数量, 仅作为本次采购的评审依据, 不等于实际采购数量。采购人根据实际采购数量据实结算, 即配套试剂(耗材)实际结算价=该产品的实际采购数量×该产品的中标单价。产品使用后(产品应无质量问题、且证照及发票等手续齐全、价格合理、无其他纠纷), 根据医院付款进度付款。	(2) 配套试剂(耗材)类: 采购需求中的数量为暂估数量, 仅作为本次采购的评审依据, 不等于实际采购数量。采购人根据实际采购数量据实结算, 即配套试剂(耗材)实际结算价=该产品的实际采购数量×该产品的中标单价。产品使用后(产品应无质量问题、且证照及发票等手续齐全、价格合理、无其他纠纷), 根据医院付款进度付款。	无偏离	
	2.本项目使用货币币制如未作特别说明均为人民币。	2.本项目使用货币币制如未作特别说明均为人民币。	无偏离	

	3.中标人请款时按要求开具等额税务发票。票据要求：中标人必须按照采购人要求提供真实、有效、合法的正式发票。一旦发现中标人提供虚假发票，除须向采购人补开合法发票外，须赔偿采购人发票票面金额一倍的违约金，且采购人有权终止合同，中标人不得提出异议，因终止合同而产生的一切损失均由中标人承担。	3.中标人请款时按要求开具等额税务发票。票据要求：中标人必须按照采购人要求提供真实、有效、合法的正式发票。一旦发现中标人提供虚假发票，除须向采购人补开合法发票外，须赔偿采购人发票票面金额一倍的违约金，且采购人有权终止合同，中标人不得提出异议，因终止合同而产生的一切损失均由中标人承担。	无偏离	
(四) 包装和运输	1.根据《财政部等三部门联合印发商品包装和快递包装政府采购需求标准（试行）》财办库【2020】123号文规定，若投标产品使用塑料、纸质、木质等包装材料时应满足《商品包装政府采购需求标准（试行）》要求，若投标产品需要快递包装，快递封装材料应满足《快递包装政府采购需求标准（试行）》要求。	1.根据《财政部等三部门联合印发商品包装和快递包装政府采购需求标准（试行）》财办库【2020】123号文规定，若投标产品使用塑料、纸质、木质等包装材料时应满足《商品包装政府采购需求标准（试行）》要求，若投标产品需要快递包装，快递封装材料应满足《快递包装政府采购需求标准（试行）》要求。	无偏离	
	2.运输要求按合同条款执行。	2.运输要求按合同条款执行。	无偏离	
(五) 保险	中标人负责办理运输和保险，将货物运抵交货地点。与运输、保险相关的费用由中标人承担。	中标人负责办理运输和保险，将货物运抵交货地点。与运输、保险相关的费用由中标人承担。	无偏离	
(六) 验收标准	1.检查供货范围或服务范围	1.检查供货范围或服务范围	无偏离	
	产品到达现场后，中标人应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。中标人应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。	产品到达现场后，中标人应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。中标人应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。	无偏离	

2. 中标人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：	2. 中标人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：	无偏离	
2.1 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。	2.1 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。	无偏离	
2.2 技术或资料、装箱单、合格证等资料齐全。	2.2 技术或资料、装箱单、合格证等资料齐全。	无偏离	
2.3 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。	2.3 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。	无偏离	
2.4 在规定时间内完成交货及验收，并经采购人确认。	2.4 在规定时间内完成交货及验收，并经采购人确认。	无偏离	
3. 产品或服务在安装调试并试运行符合要求后，才作为最终验收。	3. 产品或服务在安装调试并试运行符合要求后，才作为最终验收。	无偏离	
4. 中标人提供的货物或服务未达到招标文件规定要求，且对采购人造成损失的，由中标人承担一切责任，并赔偿所造成的损失。	4. 中标人提供的货物或服务未达到招标文件规定要求，且对采购人造成损失的，由中标人承担一切责任，并赔偿所造成的损失。	无偏离	
5. 采购人需要制造商对中标人交付的产品或服务（包括质量、参数等）进行确认的，制造商应予以配合并出具书面意见，相关配合事项由中标人与制造商协调。	5. 采购人需要制造商对中标人交付的产品或服务（包括质量、参数等）进行确认的，制造商应予以配合并出具书面意见，相关配合事项由中标人与制造商协调。	无偏离	
6. 产品包装材料归采购人所有。	6. 产品包装材料归采购人所有。	无偏离	
7. 大型或者复杂的政府采购项目，采购人可以邀请具有相关资质的检测机构参加验收工作。	7. 大型或者复杂的政府采购项目，采购人可以邀请具有相关资质的检测机构参加验收工作。	无偏离	
8. 其他验收要求按招标文件合同主要条款执行，未尽事宜按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采（2015）22号]以及《财政部关于进一步加强政	8. 其他验收要求按招标文件合同主要条款执行，未尽事宜按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采（2015）22号]以及《财政部关于进一步加强政	无偏离	

	强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库(2016) 205 号]规定执行。	府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库(2016) 205 号]规定执行。		
(七) 医疗器械管理相应有效证明材料	1.投标人所投本项目设备类除第10项“药品阴凉柜”和第11项“高端彩旋涡混合器”不需要提供医疗器械注册证外,其余各项必须具有相应有效的“医疗器械注册证”必须具有相应有效的“医疗器械注册证”(投标人于投标文件中必须提供相应产品有效的医疗器械注册证复印件,并加盖投标人电子签章)。 2.投标人所投本项目配套试剂(耗材)类第1项至26项必须通过医疗器械注册或备案(投标人于投标文件中必须提供相应有效的医疗器械注册或备案证明复印件,并加盖投标人电子签章)。	1.投标人所投本项目设备类除第10项“药品阴凉柜”和第11项“高端彩旋涡混合器”不需要提供医疗器械注册证外,其余各项必须具有相应有效的“医疗器械注册证”必须具有相应有效的“医疗器械注册证”(投标人于投标文件中必须提供相应产品有效的医疗器械注册证复印件,并加盖投标人电子签章)。 2.投标人所投本项目配套试剂(耗材)类第1项至26项必须通过医疗器械注册或备案(投标人于投标文件中必须提供相应有效的医疗器械注册或备案证明复印件,并加盖投标人电子签章)。	无偏离	
(八) 进口产品说明	本项目采购标的不接受进口产品(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,投标文件按无效处理。	本项目采购标的不接受进口产品(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,投标文件按无效处理。	无偏离	
(九) 最高限价及报价要求	1.本项目最高限价为人民币 <u>壹佰肆拾伍万壹仟陆佰肆拾伍元整</u> (¥1451645.00), 投标报价超出政府采购预算金额的,投标文件按无效处理。	1.本项目最高限价为人民币 <u>壹佰肆拾伍万壹仟陆佰肆拾伍元整</u> (¥1451645.00), 投标报价超出政府采购预算金额的,投标文件按无效处理。	无偏离	
	2.各分项标的的单价报价不得超相应标的单价最高限价,否则,投标文件按无效处理。	2.各分项标的的单价报价不得超相应标的单价最高限价,否则,投标文件按无效处理。	无偏离	
	3.投标报价包含标的价款、标的随配标准附件、包装、	3.投标报价包含标的价款、标的随配标准附件、包装、	无偏离	

运输（含装卸）、保险、安装调试、税费、培训、产品检测、与采购人相关信息系统对接、售后服务、验收、桂林市所属各县（区、市）检测样本运送至采购人产生的费用等全部费用。对于本文件中明确列明必须报价的标的，投标人应分别报价。对于本文件中未列明，而投标人认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时，采购人将不予支付中标人没有列入的项目费用，并认为此项目的费用已包括在投标报价中。	运输（含装卸）、保险、安装调试、税费、培训、产品检测、与采购人相关信息系统对接、售后服务、验收、桂林市所属各县（区、市）检测样本运送至采购人产生的费用等全部费用。对于本文件中明确列明必须报价的标的，投标人应分别报价。对于本文件中未列明，而投标人认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时，采购人将不予支付中标人没有列入的项目费用，并认为此项目的费用已包括在投标报价中。		
--	--	--	--

投标人（CA证书签章）： 广西融盛供应链管理有限公司

法定代表人、负责人、自然人或相应的委托代理人签字（或个人CA证书签章）：

日期：2025年10月16日

附件 4：其他配套试剂（耗材）清单明细

3、其他配套试剂（耗材）明细清单

其他配套试剂（耗材）明细清单

序号	货物名称或配件名称	品牌	规格型号	生产厂家名称	数量及单位	产地	单价
1	革兰阳性菌药敏检测试剂盒（比色/比浊法）	安图生物	10 测试/盒	郑州安图生物工程股份有限公司	1 盒	郑州	450
2	真菌药敏检测试剂盒（比色/比浊法）	安图生物	10 测试/盒	郑州安图生物工程股份有限公司	1 盒	郑州	450
3	革兰阳性菌鉴定药敏试剂盒（比色/比浊法）	安图生物	10 测试/盒	郑州安图生物工程股份有限公司	1 盒	郑州	450
4	革兰阴性菌鉴定药敏试剂盒（比色/比浊法）	安图生物	10 测试/盒	郑州安图生物工程股份有限公司	1 盒	郑州	450
5	2#tip 头（AutoMic 专用）	安图生物	30 支/袋，75 袋/箱	郑州安图生物工程股份有限公司	1 盒	郑州	1125
6	N-乙酰-β-D-氨基葡萄糖苷酶检测试剂盒（MPT-NAG 法）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	1200
7	脱抑素 C 检测试剂盒（免疫比浊法）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	1200
8	中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白检测试剂盒（胶乳免疫散射比浊法）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	16000
9	微量白蛋白检测试剂盒（免疫比浊法）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	1200
10	肌酐检测试剂盒（肌氨酸氧化酶法）（含校准）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	600
11	脑脊液/尿液总蛋白检测试剂盒（比浊法）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	600
12	α1-微球蛋白检测试剂盒（乳胶比浊法）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	3000

13	β 2-微球蛋白检测试剂盒（乳胶比浊法）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	1000
14	视黄醇结合蛋白检测试剂盒（胶乳增强免疫比浊法）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	1350
15	转铁蛋白检测试剂盒（比浊法）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	1500
16	转铁蛋白检测试剂盒（散射比浊法）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	1500
17	α 2-巨球蛋白检测试剂盒（免疫比浊法）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	1600
18	κ 轻链检测试剂盒（免疫比浊法）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	3000
19	λ 轻链检测试剂盒（免疫比浊法）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	3000
20	转铁蛋白检测试剂盒（散射比浊法）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	1500
21	免疫球蛋白G检测试剂盒（免疫比浊法）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	800
22	C反应蛋白检测试剂盒（乳胶比浊法）（血浆）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	960
23	超敏C反应蛋白检测试剂盒（乳胶比浊法）（血浆）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	1900
24	血清淀粉样蛋白A检测试剂盒（免疫比浊法）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	2600
25	α 1-微球蛋白检测试剂盒（乳胶比浊法）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	3000
26	β 2-微球蛋白检测试剂盒（乳胶比浊法）	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	1000

27	中性粒细胞明胶酶 相关脂质运载蛋白 检测试剂盒(胶乳免 疫散射比浊法)	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	16000
28	视黄醇结合蛋白检 测试剂盒(胶乳增强 免疫比浊法)	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	1350
29	κ 轻链检测试剂盒 (免疫比浊法)	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	3000
30	λ 轻链检测试剂盒 (免疫比浊法)	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	3000
31	抗链球菌溶血素O检 测试剂盒(胶乳免疫 散射比浊法)	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	700
32	类风湿因子检测试 剂盒(胶乳免疫散射 比浊法)	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	800
33	糖化血红蛋白检测 试剂盒(乳胶凝集 法)	博士泰	200T/盒	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	2200
34	N-乙酰- β -D-氨基 葡萄糖苷酶检测试 剂盒(MPT-NAG 法)	博士泰	N-乙酰- β - D-氨基葡萄 糖苷酶校准 品: 1 $\times$ 2mL	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	665
35	胰抑素 C 校准品	博士泰	校准品(5 水 平): 5 $\times$ 0.5mL	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	1065
36	中性粒细胞明胶酶 相关脂质运载蛋白 检测试剂盒(胶乳免 疫散射比浊法)	博士泰	中性粒细胞 明胶酶相关 脂质运载蛋 白(NGAL)校 准品 4 水平 $\times$ 0.5mL	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	900
37	微量白蛋白检测试 剂盒(免疫比浊法)	博士泰	微量白蛋白 校准品: 5 水 平 $\times$ 1 $\times$ 0.5mL	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	800
38	脑脊液/尿液总蛋白 校准品	博士泰	校准品(5 水 平): 5 $\times$ 1mL	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	45
39	α 1-微球蛋白检测 试剂盒(散射比浊 法)	博士泰	α 1-微球蛋 白校准品(选	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	520

	法)		配): 5 水平 x1x0.5mL	司			
40	β 2-微球蛋白检测 试剂盒(散射比浊 法)	博士泰	β 2-微球蛋 白校准品(选 配): (尿液): 1 水平 x0.5mL	重庆博士泰生 物技术有限公 司	1 盒	重庆	196
41	视黄醇结合蛋白检 测试剂盒(散射比浊 法)	博士泰	视黄醇结合 蛋白校准品 (选配): (尿 液): 4 水平 $\times$ 1 $\times$ 0.5mL	重庆博士泰生 物技术有限公 司	1 盒	重庆	1065
42	尿特定蛋白复合校 准品	博士泰	校准品(6 水 平): 6x1mL	重庆博士泰生 物技术有限公 司	1 盒	重庆	800
43	特定蛋白复合校准 品	博士泰	校准品(6 水 平): 6 $\times$ 0.5mL	重庆博士泰生 物技术有限公 司	1 盒	重庆	1550
44	抗链球菌溶血素O检 测试剂盒(胶乳免疫 比浊法)	博士泰	校准品: 4 水 平 $\times$ 1 $\times$ 0.5mL	重庆博士泰生 物技术有限公 司	1 盒	重庆	960
45	类风湿因子检测试 剂盒(免疫比浊法)	博士泰	校准品: 5 水 平 $\times$ 1 $\times$ 0.5mL	重庆博士泰生 物技术有限公 司	1 盒	重庆	800
46	C反应蛋白校准品	博士泰	校准品(6 水 平): 6 $\times$ 0.5mL	重庆博士泰生 物技术有限公 司	1 盒	重庆	480
47	血清淀粉样蛋白A检 测试剂盒(免疫比浊 法)	博士泰	血清淀粉样 蛋白A(SAA) 校准品: 5 水 平 $\times$ 1 $\times$ 0.5mL ₂	重庆博士泰生 物技术有限公 司	1 盒	重庆	960
48	α 1-微球蛋白检测 试剂盒(散射比浊 法)	博士泰	α 1-微球蛋 白校准品(选 配): 5 水平 $\times$ 1 $\times$ 0.5mL	重庆博士泰生 物技术有限公 司	1 盒	重庆	520
49	β 2-微球蛋白校准 品	博士泰	6 $\times$ 0.5mL	重庆博士泰生 物技术有限公 司	1 盒	重庆	450
50	中性粒细胞明胶酶 相关脂质运载蛋白 检测试剂盒(胶乳免 疫散射比浊法)	博士泰	中性粒细胞 明胶酶相关 脂质运载蛋 白(NGAL)校 准品 4 水平 $\times$ 0.5mL	重庆博士泰生 物技术有限公 司	1 盒	重庆	900

51	视黄醇结合蛋白检测试剂盒(散射比浊法)	博士泰	视黄醇结合蛋白校准品(选配):(血清):4水平×1×0.5mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1盒	重庆	1065
52	尿特定蛋白复合校准品	博士泰	校准品(6水平):6×1mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1盒	重庆	800
53	糖化血红蛋白校准品	博士泰	校准品(4水平):4×1mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1盒	重庆	1350
54	N-乙酰基-β-D-氨基葡萄糖苷酶(NAG)非定值质控品 II	博士泰	1×2mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1盒	重庆	700
55	胱抑素C非定值质控品	博士泰	水平 I 1×0.5mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1盒	重庆	660
56	胱抑素C非定值质控品	博士泰	水平 II 1×0.5mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1盒	重庆	660
57	中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白(NGAL)非定值质控品 I	博士泰	1×0.5mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1盒	重庆	320
58	中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白(NGAL)非定值质控品 II	博士泰	1×0.5mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1盒	重庆	320
59	中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白检测试剂盒(胶乳免疫散射比浊法)	博士泰	中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白(NGAL)校准品4水平×0.5mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1盒	重庆	900
60	尿生化复合质控品	博士泰	两水平:2×5mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1盒	重庆	240
61	尿特定蛋白复合质控品	博士泰	两水平:2×5mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1盒	重庆	2400
62	尿生化复合质控品	博士泰	两水平:2×1mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1盒	重庆	48

63	尿特定蛋白复合质控品	博士泰	两水平: 2x1mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	600
64	特定蛋白复合质控品	博士泰	两水平: 2x0.5mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	240
65	风湿类非定值质控品	博士泰	水平 I x 1.0mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	320
66	风湿类非定值质控品	博士泰	水平 II x 1.0mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	500
67	C 反应蛋白 (CRP) 非定值质控品 I	博士泰	1x0.5mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	720
68	C 反应蛋白 (CRP) 非定值质控品 II	博士泰	1x0.5mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	720
69	血清淀粉样蛋白 A 检测试剂盒 (免疫比浊法)	博士泰	血清淀粉样蛋白 A (SAA) 质控品: 2 水平 x 1 x 0.5mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	500
70	免疫复合非定值质控品 I	博士泰	1x1mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	533
71	α 1-微球蛋白 (α 1-MG) 非定值质控品 II	博士泰	1x0.5mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	660
72	尿 β 2-微球蛋白非定值质控品 I	博士泰	1x0.5mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	800
73	尿 β 2-微球蛋白非定值质控品 II	博士泰	1x0.5mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	800
74	中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白检测试剂盒 (胶乳免疫散射比浊法)	博士泰	中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白 (NGAL) 质控品水平 I x 0.5mL	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	320
75	中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白检测试剂盒 (胶乳免	博士泰	中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋	重庆博士泰生物技术有限公司	1 盒	重庆	320

	疫散射比浊法)		白 (NGAL) 质 控品水平 II ×0.5mL				
76	视黄醇结合蛋白 (RBP) 非定值质控 品 I	博士泰	1×0.5mL	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	890
77	视黄醇结合蛋白 (RBP) 非定值质控 品 II	博士泰	1×0.5mL	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	890
78	尿特定蛋白复合质 控品	博士泰	两水平: 2× 5mL	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	2400
79	糖化血红蛋白非定 值质控品	博士泰	水平 I 1× 1mL	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	900
80	糖化血红蛋白非定 值质控品	博士泰	水平 II 1× 1mL	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	900
81	反应盘	博士泰	1×10 个/箱	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	1200
82	浓缩清洗液	博士泰	5×20mL	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	1200
83	浓缩清洗液 (糖化)	博士泰	2×50mL	重庆博士泰生 物技术有限公司	1 盒	重庆	170
84	抗髓过氧化物酶抗 体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	世纪一 束	50 人份/盒	世纪一束 (杭 州) 医学诊断科 技有限公司	1 盒	杭州	395
85	抗蛋白酶 3 抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发 光法)	世纪一 束	50 人份/盒	世纪一束 (杭 州) 医学诊断科 技有限公司	1 盒	杭州	395
86	抗肾小球基底膜抗 体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	世纪一 束	50 人份/盒	世纪一束 (杭 州) 医学诊断科 技有限公司	1 盒	杭州	650
87	抗心磷脂抗体 IgA 测 定试剂盒 (化学发光 法)	世纪一 束	50 人份/盒	世纪一束 (杭 州) 医学诊断科 技有限公司	1 盒	杭州	700
88	抗心磷脂抗体 IgG 测 定试剂盒 (化学发光 法)	世纪一 束	50 人份/盒	世纪一束 (杭 州) 医学诊断科 技有限公司	1 盒	杭州	700

89	抗心磷脂抗体 IgM 测定试剂盒 (化学发光法)	世纪一束	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司	1 盒	杭州	700
90	抗心磷脂抗体测定试剂盒 (化学发光法)	世纪一束	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司	1 盒	杭州	700
91	抗 $\beta 2$ 糖蛋白 1 抗体 IgA 测定试剂盒 (化学发光法)	世纪一束	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司	1 盒	杭州	850
92	抗 $\beta 2$ 糖蛋白 1 抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	世纪一束	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司	1 盒	杭州	850
93	抗 $\beta 2$ 糖蛋白 1 抗体 IgM 测定试剂盒 (化学发光法)	世纪一束	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司	1 盒	杭州	850
94	抗 $\beta 2$ 糖蛋白 1 抗体测定试剂盒 (化学发光法)	世纪一束	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司	1 盒	杭州	850
95	抗磷脂酶 A2 受体抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	世纪一束	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司	1 盒	杭州	5500
96	抗黑色素瘤分化相关基因 5 抗体 IgG 检测试剂盒 (化学发光法)	世纪一束	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司	1 盒	杭州	5500
97	抗 C1q 抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	世纪一束	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司	1 盒	杭州	1400
98	抗环瓜氨酸肽抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	世纪一束	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司	1 盒	杭州	1250
99	抗肝肾微粒体 1 型抗体 IgG 测定试剂盒 (化学发光法)	世纪一束	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司	1 盒	杭州	500
100	抗肝细胞浆 I 型抗原抗体 IgG 检测试剂盒 (化学发光法)	世纪一束	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司	1 盒	杭州	650
101	抗可溶性肝抗原/肝胰抗原 (SLA/LP) 抗体 IgG 检测试剂盒 (化学发光法)	世纪一束	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司	1 盒	杭州	550
102	抗 sp100 抗体 IgG 检测试剂盒 (化学发光法)	世纪一束	50 人份/盒	世纪一束 (杭州) 医学诊断科技有限公司	1 盒	杭州	625

103	抗核膜糖蛋白210抗体 IgG 检测试剂盒 (化学发光法)	世纪一束	50 人份/盒	世纪一束(杭州)医学诊断科技有限公司	1 盒	杭州	625
104	一次性使用样品杯	世纪一束	1000 个/包	世纪一束(杭州)医学诊断科技有限公司	1 盒	杭州	500
105	清洗液	世纪一束	5L/桶	世纪一束(杭州)医学诊断科技有限公司	1 盒	杭州	228
106	系统液	世纪一束	10L/桶	世纪一束(杭州)医学诊断科技有限公司	1 盒	杭州	328
107	全自动免疫检验系统用底物液	世纪一束	250ml./瓶 x2 瓶/盒	世纪一束(杭州)医学诊断科技有限公司	1 盒	杭州	820
108	样本稀释液	世纪一束	60ml./瓶	世纪一束(杭州)医学诊断科技有限公司	1 盒	杭州	228