

政府采购合同

合同编号：

采购单位（甲方）：融水苗族自治县公安局 采购计划号：RSZC2026-J1-00412

供应商（乙方）：广西南宁恒之创仪器设备有限公司

项目名称和编号：融水苗族自治县公安局设备采购、LZZC2026-J1-250022-GXTZ

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，按照竞争性谈判文件（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。

1、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- (1)合同基本条款
- (2)竞争性谈判文件
- (3)采购需求
- (4)供应商响应文件
- (5)成交通知书

2、合同范围和条件

本合同的范围和条件应与上述合同文件的规定相一致。

3、货物采购和服务内容

本合同所涉及的乙方应提供的货物和服务内容详见“采购需求”及应答文件中所列内容和“合同基本条款”。

4、成交数量及合同金额

序号	名称	货物参数规格	生产厂家名称、地址	数量	单位	单价 (元)	合价 (元)
1	全光谱食品安全检测仪	Polaris-S80	普拉瑞思科学仪器（苏州）有限公司、江苏省苏州市 高新区（虎丘区）锦峰路 158 号 12 幢	1	台	79600	79600
2	肉类快速鉴别仪	Polaris-MPCR80	普拉瑞思科学仪器（苏州）有限公司、江苏省苏州市 高新区（虎丘区）锦峰路 158 号 12 幢	1	台	211000	211000
3	拉曼集成多功能检测仪	Polaris-P60	普拉瑞思科学仪器（苏州）有限公司、江苏省苏州市 高新区（虎丘区）锦峰路 158 号 12 幢	1	台	182000	182000

4	多参数水质分析仪	TE-700Plus	天尔分析仪器(天津)有限公司、天津市滨海高新区华苑产业区(环外)海泰南道16号	1	台	35000	35000
5	便携式有害气体检测仪	Polaris-GT	普拉瑞思科学仪器(苏州)有限公司、江苏省苏州市高新区(虎丘区)锦峰路158号12幢	1	台	18800	18800
6	分析天平	JY30002	上海精其仪器有限公司、上海市松江区泖港镇中民路585号2幢601室	1	台	800	800
7	样品粉碎机	FW100	北京中兴伟业仪器有限公司、北京市朝阳区王四营乡观音堂文化大道东街二层A236室	1	台	500	500
8	水浴锅	DZKW-4	北京中兴伟业仪器有限公司、北京市朝阳区王四营乡观音堂文化大道东街二层A236室	1	台	850	850
9	微型高速离心机	1012	大龙兴创实验仪器(北京)股份有限公司、北京市顺义区临空经济核心区裕安路31号	1	台	1200	1200
10	涡旋振荡仪	Vortex-5	上海沪析实业有限公司、上海市嘉定区南翔镇蕴北公路1755弄22号楼4层	1	台	1500	1500
11	样品浓缩仪	RS-NSY-2	广州瑞森生物科技股份有限公司、广州市番禺区大龙街市新水坑段6号2栋501	1	台	2500	2500
12	移液器	toppette	大龙兴创实验仪器(北京)股份有限公司、北京市顺义区临空经济核心区裕安路31号	1	把	1250	1250
13	温湿度计	JR315	广东美德时仪器仪表有限公司、广州市荔湾区花地大道南66号305房	1	个	130	130
14	现场勘验化验箱	RPD-B	普拉瑞思科学仪器(苏州)有限公司、江苏省苏州市高新区(虎丘区)锦峰路158号12幢	1	台	8500	8500
15	现场勘验防护箱	RPD-F	普拉瑞思科学仪器(苏州)有限公司、江苏省苏州市高新区(虎丘区)锦峰路158号12幢	1	台	6500	6500
16	现场勘验工具箱	RPD	普拉瑞思科学仪器(苏州)有限公司、江苏省苏州市高新区(虎丘区)锦峰路158号12幢	1	台	5000	5000
17	土壤采样箱	RPD-E1	普拉瑞思科学仪器(苏州)有限公司、江苏省苏州市高新区(虎丘区)锦峰路158号12幢	1	个	2500	2500
18	水样采集器	RPD-D1	普拉瑞思科学仪器(苏州)有限公司、江苏省苏州市高新区(虎丘区)锦峰路158号12幢	1	个	2700	2700
19	废液收集系统	DFPE61-FC-20L	北京澳维仪器有限公司、北京市昌平区北七家镇宏福10号院2号楼4030室	1	个	3500	3500

20	试剂耗材	定制	普拉瑞思科学仪器（苏州）有限公司、江苏省苏州市 高新区（虎丘区）锦峰路 158 号 12 幢/天尔分析仪器（天津）有限公司、天津市滨海高新区华苑产业区（环外）海泰南道 16 号	1	批	42500	42500
21	基础设施改造	现场定制	广西南宁恒之创仪器设备有限公司、中国（广西）自由贸易试验区南宁片区明月东路 6 号紫金城 C18 号楼一层 109 号房	1	项	12000	12000
22	边台	现场定制	广西科之源工程技术有限公司、广西壮族自治区南宁市江南区下津路 20 号	5	米	1500	7500
23	低温冰箱	MDR-25V 215RF	安徽中科都菱商用电器股份有限公司、安徽省合肥市长丰县双凤经济开发区鹤翔湖路 1 号	1	台	4000	4000
24	冷藏转运箱	HZ-L21L	合肥合众医疗科技有限公司、安徽省合肥市高新区科学大道 102 号 7 号楼 209 室	2	台	350	700
25	实验室纯水机	UPTA-10	经纬分析仪器（山东）有限公司、山东省枣庄市滕州市荆河街道红荷大道路北智贸城院内东区 288 号	1	台	17820	17820
26	试剂柜	定制	广西科之源工程技术有限公司、广西壮族自治区南宁市江南区下津路 20 号	1	个	2000	2000
27	通风柜	定制	广西科之源工程技术有限公司、广西壮族自治区南宁市江南区下津路 20 号	1	个	13000	13000
28	洗眼器	定制	广西科之源工程技术有限公司、广西壮族自治区南宁市江南区下津路 20 号	1	个	450	450
人民币合计金额（大写）陆拾陆万叁仟捌佰元整（小写）¥663800.00							

合同金额包含但不限于货物价款、各项税费、保价费、备件、专用工具、安装、调试、检验、技术培训及技术资料和包装、运输等全部费用。如竞争性谈判文件对其另有规定的，从其规定。

5、付款方式

1、预付款：支付合同金额的 30%。在合同签订生效以及具备实施条件后，采购人收到成交供应商的请款材料及合法有效发票 10 个工作日内，将款项支付到合同约定的成交供应商账户。

2、成交供应商完成全部合同约定货物的交付、安装调试工作后，应书面通知采购人进行验收，并向采购人提供等额于合同金额 70% 的合法有效发票。采购人应在收到通知后 10 个工作日内完成验收，验收合格之日起 10 个工作日内，采购人应向成交供应商支付合同总金额的 70% 剩余款项。

6、交货时间和验收办法

本合同货物的交货时间和验收办法在合同的基本条款中有明确规定。即签订合同后 20 天前交清。

7、交货地点及数量

配送、装卸至甲方指定地点，货物数量及质量必须与竞争性谈判文件规定的要求一致。

8、质量标准：按竞争性谈判文件中型号规格响应表中的要求。

9、乙方对质量负责的条件及期限：（1）所供货物必须是原厂家货物，符合国家质量检测标准，具有该产品的出厂标准或国家鉴定证书。（2）开包合格率达到 100%。（3）供需双方签署验收证书后，货物才视为接受，并开始计算保质期。（4）本项目质保期 1 年，在规定的保修期内，凡货物质量事故和质量缺陷由中标人无偿保修。

10、包装标准、包装物的供应与回收：产品包装须适合长途运输及合理的多次搬动。产品的包装物，由乙方负责供应。可以多次使用的包装物，应按有关主管部门制订的包装物回收办法执行。产品的包装费用，由乙方负担。

11、随带的必备品、配件、工具、数量及供应办法：乙方必须随箱提供同批次成品和材质的质量检验报告、产品合格证、使用说明书、保修单据、随配附件和工具以及货物清单。

12、合理损耗标准及计算方法：按国家有关规定执行。

13、货物所有权自交货验收合格之日起转移，但甲方未履行支付价款义务的，货物属于乙方所有。

14、交（提）货方式、地点：（1）交货方式：乙方配送、装卸。（2）交货地点：甲方指定地点。

15、运输方式及到达站（港）和费用负担：（1）运输方式：乙方自行选择。（2）费用负担：乙方负责。

16、检验标准与方法：乙方交货时，由甲方组织验收或委托质检部门现场抽样进行检测验收。抽样检测货物质量及技术参数是否符合竞争性谈判文件要求，包括但不限于货物数量、产品外观、外包装是否符合合同及竞争性谈判文件要求。如发现外包装破损和货物外观损坏，由乙方调换；乙方送达的货物如经抽检验收不合格，可按乙方违约处理，乙方需按合同金额的 30% 支付违约金给甲方，且甲方有权终止合同。验收发生的相关费用由乙方负责支付。

17、售后服务：

（1）在质量保证期内，乙方负责处理解决货物出现的质量及安全问题并承担一切费用，所有非故意性损坏以及正常使用范围内造成的损坏均要免费维修，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内，但乙方也要积极帮助甲方修理，并提供优惠价格的配件和服务。

（2）超过质量保证期的货物，乙方提供终生维修、保养服务，维修时只收部件成本费。

（3）乙方随时优惠提供备品备件，优惠提供产品更新、改造服务。

18、本合同解除的条件：按合同基本条款第 12 条执行。

19、违约责任：

（1）乙方交货，甲方无正当理由拒延验收达 10 天以上的，每天按合同金额的 3% 支付违约金；

（2）乙方送达的货物如不符合询价技术指标要求及数量、质量要求，经抽检验收不合格的，可按乙方违约处理，乙方需按合同金额的 30% 支付违约金给甲方。如乙方按时送货到达且经市级以上质检部门抽样检测质量合格，货物数量及包装、款式要求均符合询价及合同要求而甲方拒收或无故终止合同的，按总合同金额的 30% 支付违约金给乙方。

（3）乙方逾期交货，每天按合同金额的 3% 支付违约金给甲方，逾期交货超过 3 天的，甲方有权解除双方供货合同且乙方按总合同金额的 20% 支付违约金给甲方。

（4）乙方不按时间要求逾期送货到达甲方指定地点，每天按合同金额的 3% 支付违约金，如乙方拒不履行免费送货到甲方指定地点的，甲方有权按总合同金额的 20% 直接在货款中扣减用于代送货费用支付。

(5)其他未尽事宜，双方协商解决。

20、合同争议的解决方式：本合同在履行过程中发生的争议，由双方当事人协商解决；也可由当地工商行政管理部门调解；协商或调解不成的，按下列方式解决：

- (1) 提交甲方仲裁机构仲裁委员会仲裁；
- (2) 依法向甲方项目所在地人民法院起诉。

21、本合同一式七份，具有同等法律效力，财政部门（政府采购监管部门）、采购代理机构各一份，甲方四份，乙方一份。

22、其他约定事项：合同履行中，如需修改或补充合同内容，由双方协商另签署书面修改或补充协议作为本合同不可分割的一部分。

- 附件：1、收货人清单
2、货物配送清单

甲方（章）：融水苗族自治县公安局

单位地址：融水县融水镇玉融大道 36 号

法定代表人：

联系人：

电话：

电子邮箱：

开户银行：

账号：

机构代码：

签约地点：

乙方（章）：广西南宁恒之创仪器设备有限公司

单位地址：中国（广西）自由贸易试验区南宁片区
明月东路 6 号紫金城 C18 号楼一层 109 号房

法定代表人：王品梅

联系人：

电话：13377114483

电子邮箱：2740440175@qq.com

开户银行：广西北部湾银行南宁市民族支行

账号：805059190500003

纳税人识别号：91450100073784643M

签约时间： 年 月 日



合同基本条款

一 说明

1.1 合同条款是指买方（以下简称甲方）和成交供应商（以下简称乙方）应共同遵守的基本原则，并做为双方签约的依据。对于合同的其他条款，双方应本着互谅互让的精神，在谈判中协商解决。

1.2 制订《合同条款》的依据是：《中华人民共和国民法典》。

二 货物条款

2.1 甲、乙双方应将竞争性谈判文件、响应文件及谈判小组确认的货物名称、规格型号、技术要求、质量标准、数量、交货日期和售后服务内容等作为本条款的基础。

三 技术资料

3.1 乙方应在交货时按竞争性谈判文件规定向甲方提供所采购货物、质量检验证明书、随配附件等有关技术文件资料。

3.2 乙方提供的货物应有符合国家标准以及本产品的出厂标准的质量检验证明。

四 专利权

4.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时免受第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权的指控。任何第三方如果提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担由此引起的一切法律责任和费用。

五 包装要求

5.1 除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装，这类包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定现场。

5.2 每一个包装箱内应附一份详细装箱单和说明书、质量证书、随配附件和工具。

六 质量保证

6.1 乙方应按竞争性谈判文件及响应文件的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。

6.2 所采购的货物国家有强制性标准的，货物必须符合国家有强制性标准。

6.3 乙方提供货物的质量保证期按交货验收合格之日起计（期限见采购需求要求）。在保证期内货物本身发生的质量问题，乙方应在竞争性谈判文件规定的时间、方式给予处理，竞争性谈判文件没有规定但国家有明确规定的按国家规定执行。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)更换：乙方须在 20 天内更换，并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货物款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

6.4 如在使用过程中发生质量问题，卖方应在接到买方故障通知后即时响应，48 小时内解决问题。

6.5 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。

七 验收

7.1 货物产品质量检验方面，由甲方组织验收或委托质检部门现场随机抽样检验，检验不合格或出现

质量问题，所造成的一切后果及法律责任由供货方负责。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列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据。需进行抽样检测时，由采购单位、供货方和质量监督检测部门共同到交货点现场抽样检验或分送到用户后再进行抽样质量验收，抽样样品经质量部门检验不合格或与询价样品不一致的，甲方将拒收所有货物，因此引起的一切后果由乙方负责，同时，乙方还要按合同条款有关条款承担违约责任。验收时如有下列情况，其中任何一项成立则可判定验收不合格。

(1) 抽验货物技术标准参数，规格及要求不符合或不达到谈判文件所规定的技术标准参数、规格及要求的；

(2) 货物与样品不相符合不一致的；

(3) 货物与样品虽然一致，但经抽检技术标准参数、规格及要求仍然达不到谈判文件所规定的技术标准参数、规格及要求的；

(4) 货物的数量与合同所规定的数量不相符、误差（指负误差即送交验收的货物总量比合同数量少）达到 1% 以上的。（货物数量误差大于 1% 以上的不予验收，误差小于 1% 的交货商须按实际误差数量补足。）

7.2 甲方对乙方所交货物依照竞争性谈判文件上的技术规格要求和国家（货物制造国）有关标准进行验收，性能达到技术要求的，给予签收。验收不合格的不予签收，后果由乙方负责。

7.3 对需国家相关部门验收合格后方能投入正常使用的产品，乙方应协助甲方完成相关的工作。

7.4 甲方应在货到指定地之日起 10 个工作日内组织验收完毕，并作出验收结果报告。

7.5 验收费用：验收所发生的费用由乙方负责。

八 货物发运及运输

8.1 乙方负责将货物安全运送到甲方指定地点，不另收任何费用。

8.2 货物在交货前发生的不可预见的风险均由乙方负责。

8.3 货物在发运手续办理完毕后 48 小时内或货到甲方前 48 小时通知甲方，以准备接货。

九 交货期及交货方式

9.1 交货期：按《采购需求》规定时间。

9.2 交货方式：现场交货。

9.3 交货地点：按《采购需求》规定地点。

十 付款

10.1 本合同以人民币付款。

10.2 乙方应按照双方签定的合同规定交货。并免费送货到指定地点，如果不按要求送货，则采购单位有权按总货款的 20% 的金额扣款用于代送货费用。

10.3 付款方式：详见商务要求

十一 违约责任

11.1 乙方交货，甲方无正当理由拖延验收达 10 天以上的，每天按合同金额的 3% 支付违约金；

11.2 乙方送达的货物如不符合询价技术指标要求及数量、质量要求，经抽检验收不合格的，可按乙方违约处理，乙方需按合同金额的 30% 支付违约金给甲方。如乙方按时送货到达且经市级以上质检部门抽样检测质量合格，货物数量及包装、款式要求均符合询价及合同要求而甲方拒收或无故终止合同的，按总

合同金额的 30%支付违约金给乙方。

11.3 乙方逾期交货，每天按合同金额的 3% 支付违约金给甲方，逾期交货超过 3 天的，甲方有权解除双方的供货合同且乙方按总合同金额的 20% 支付违约金给甲方。

11.4 乙方不按时间要求逾期送货到达甲方指定地点，每天按合同金额的 3%支付违约金，如乙方拒不履行免费送货到甲方指定地点的，甲方有权按总合同金额的 20%直接在货款中扣减用于代送货费用支付。

十二 不可抗力事件处理

12.1 在合同有效期内，甲乙双方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，在取得有关权威机关证明以后，经双方协商允许延期履行、部分履行、或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十三 合同纠纷解决

13.1 双方在履行合同中发生的一切纠纷，应通过协商解决。如协商不成，按合同事先约定的条款，向合同履行地仲裁机构申请仲裁或向法院起诉。

十四 合同生效及其它

14.1 合同经双方法定代表人或委托代理人签字并加盖单位公章之日起生效。合同执行期内，甲乙双方均不得随意变更或解除合同。

14.2 合同履行中，如需修改或补充合同内容，由双方协商另签署书面修改或补充协议作为主合同不可分割的一部分。

合同附件

1、供应商承诺具体事项:	
响应文件承诺的商务条款	
一、合同签订期	自成交通知书发出之日起 10 日内签订合同
二、交付使用期	签订合同后，20 天内仪器设备安装调试结束并交付使用。竞标人予以特别注意：如出现未能到期供货的情况，采购人有权单方终止合同的执行，所有的经济损失由逾期供货商单方承担。
三、质保期	设备安装验收合格使用后，质保期为 1 年（国家法律法规、规章、规范性文件或相关技术标准、规范有更长质保期规定的，从其规定）。质保期内免费维修、免费更换零部件等服务内容：质保期内成交供应商负责维修的零件、材料、人工等所有费用；人为故意或重大过失或不可抗拒因素导致损坏的成交供应商有偿负责恢复。在质保期内免费维修，质保期外终生有偿（材料费、实际发生的差旅费、人工费）维修。若质保期届满后存在质保期内未解决的技术问题、未完成的任务，成交供应商应当按照合同约定继续履行至问题解决、任务完成为止。
四、售后服务	<p>质保期内我方应当为采购人提供以下技术支持和服务：</p> <p>（1）电话咨询。①我方应当为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议和办法。 ②厂家设有 24 小时免费服务电话，我方提供常驻广西维保人员名单、联系电话等。</p> <p>（2）服务响应时间 质保期内，采购人遇到使用或技术问题，我方在接到通知后 30 分钟内响应，电话咨询不能解决的，我方在 8 小时内到达现场进行处理，到达现场后 4 小时内排除故障，恢复正常使用，4 小时内不能排除的需在 24 小时内提供同等档次或以上的备用设备，保证采购人正常使用。维修中所需要零配件供应最长不超过 3 天。特殊情况无法到达须提前与采购人沟通。产生的一切费用由我方承担。</p> <p>（3）故障处理：质保期内，在使用过程中发现质量问题或故障时，须接到通知后 24 小时内派工程师到达用户现场 及提供常用备件，按国家及行业标准对故障进行及时处理或更换，以保证采购单位的正常使用，所发生的一切费用由我方负责。</p> <p>（4）技术升级 在质保期内，如果我方的产品软件升级，我方及时通知采购人，如采购人有相应要求，我方对采购人购买的产品进行升级。</p>
五、付款方式	1、预付款：支付合同金额的 30%。在合同签订生效以及具备实施条件后，

	<p>采购人收到我方的请款材料及合法有效发票 10 个工作日内，将款项支付到合同约定的我方账户。</p> <p>2、我方完成全部合同约定货物的交付、安装调试工作后，应书面通知采购人进行验收，并向采购人提供等额于合同金额 70% 的合法有效发票。采购人应在收到通知后 10 个工作日内完成验收，验收合格之日起 10 个工作日内，采购人应向成交供应商支付合同总金额的 70% 剩余款项。</p>
六、核心产品	核心产品为序号第 3 项拉曼集成多功能检测仪产品。
七、进口产品说明	<p>本项目货物 <u>不接受</u> 进口产品投标（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品），如选用进口产品时必须为全套原装进口产品（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）并在投标文件中提供原厂商或中国大陆有效代理商出具有效授权书原件和有效的售后服务承诺书原件，同时投标人必须负责办理进口产品所有相关手续并承担所有费用。</p>
八、报价要求	<p>投标报价包括本次招标采购范围内货物价款、包装、运输、装卸、送货到位、检验、保险、税金、利润、验收、售后以及其他所有成本费用。对于本文件中未列明，而我方认为必需的费用已考虑进报价。在合同实施时，采购人将不予另行支付投标人提出的其他任何费用，并认为此项目的费用已包括在报价中。</p>
响应文件承诺的技术偏离表	
全光谱食品安全检测仪	<p>1. 主要功能： 检测仪采用便携式手提箱设计，基于分光光度法，采用多通道全光谱，满足公安环食药警种现场勘察和实验室检测实战需求。</p> <p>2. 外形设计： 2.1 采用聚丙烯+ABS 的高分子聚合物三防（防水、防尘、防腐蚀）安全箱，重量 6kg，安全箱盖和箱体有密封胶条。 ▲2.2 主机箱通过 IP67、恒定湿热试验、高温试验、低温试验、振动试验、碰撞试验、跌落试验、盐雾试验、静电放电抗扰试验。 ▲3. 仪器性能： 3.1 波长扫描范围：200-900nm； 3.2 波长重复性：0.5nm； 3.3 透射比示值误差：±0.8%； 3.4 透射比重复性：0.4%； 3.5 透射比准确性：±0.5%（T）； 3.6 杂散光：0.5%。</p> <p>4. 功能配置： 4.1 检测孔全部位于一个可自动控制的转盘上，检测孔 18 个； 4.2. 控制系统：内置唯一的数字终端，屏幕尺寸 10 英寸； 该数字终端的硬件、操作系统和仪器控制软件必须为国产化产品； 4.3 光源波长：每个检测孔波长 8 个。</p> <p>5. 软件功能： 5.1 权限管理：具备密码登录等权限管理； 5.2 知识库系统：内置操作流程文档及指导视频，并支持实时上传下载及分</p>

	<p>享；</p> <p>5.3 本地云端双数据库：内置本地数据库，同时支持云端数据库，可实现两种不同算法比对；</p> <p>5.4 自建数据库：可自建数据库用于检测，并支持上传及分享。</p> <p>6. 检测能力：甲醛、吊白块、罗丹明 B 等 20 种非食用化学物质；硫酸铝钾、二氧化硫和亚硝酸钠等 20 种食品添加剂；有机磷和氨基甲酸酯类农药残留。</p>
肉类快速鉴别仪	<p>一、主要功能： 台式设计，集成微流控实时荧光 PCR 检测模块，应用于食品中的生物安全类检测需求。</p> <p>二、技术参数：</p> <p>1. 仪器尺寸：48cm×32cm×30cm。</p> <p>2. 主机重量：8kg。</p> <p>3. 内置数字终端，屏幕 10 英寸。</p> <p>▲4. 性能指标：</p> <p>4.1 升降温速度：4℃/s；</p> <p>4.2 温度精度（波动）：±0.2℃；</p> <p>4.3 温度示值误差：±1℃；</p> <p>4.4 荧光通道：涵盖 2 个荧光通道；</p> <p>4.5 支持 26 个检测靶标的微流控芯片；</p> <p>5. 软件功能：</p> <p>5.1 用户管理与安全：</p> <p>5.1.1 用户登录：通过系统分配的账号与密码登录；登录后可离线使用；</p> <p>5.1.2 个人信息管理：用户登录后，可自行修改密码及用户名。</p> <p>5.2 智能检测功能模块：</p> <p>5.2.1 微流控芯片 PCR 检测：用于病原微生物、肉源性成分等核酸快速扩增与检测；</p> <p>5.3 数据与知识管理：</p> <p>5.3.1 检测记录管理：记录自动保存，支持多条件查询、导出、打印及一键上传至监管平台；</p> <p>5.3.2 知识库系统：集成操作文档与教学视频，支持本地文档管理与内容更新推送；</p> <p>5.3.3 项目库管理：支持系统下发标准检测项目，也可自定义检测方法。</p> <p>5.4 系统设置：</p> <p>报表设置：自定义检测单位、地址、设备型号等字段；</p> <p>新闻资讯推送：实时推送政策法规、行业动态与应用案例；</p> <p>消息中心：用户可查看系统通知；版本更新：支持联网自动更新。</p> <p>6. 检测能力：</p> <p>6.1 动物源性鉴定数据库配置 8 个检测方法：包括动物源性鉴定猪、牛、羊、鸡、鸭、马、驴、牦牛；</p> <p>6.2 病原体和微生物：沙门氏菌、志贺氏菌、霍乱弧菌、副溶血性弧菌等。</p>
拉曼集成多功能检测仪	<p>一、主要功能：</p> <p>▲产品 4 合 1 设计，集成了拉曼光谱、光度计、胶体金和核辐射计数功能，搭载专有“检测魔盒”，支持差分拉曼光源，全新升级的 AI 混合物算法和 GPT 等智能系统，实现了全 AI 辨识，可广泛应用在公安食药环、刑侦等领</p>

	<p>域。</p> <p>二、技术参数：</p> <p>1. 外形设计：</p> <p>1.1 高分子材料三防（防水、防尘、防腐蚀）安全箱，安全箱盖和箱体有密封胶条；</p> <p>▲1.2 主机箱通过 IP67、恒定湿热试验、高温试验、低温试验、振动试验、碰撞试验、跌落试验、盐雾试验、静电放电抗扰试验。</p> <p>1. 便携性：单人可单手提拿，主机尺寸：45×35×20cm；重量：6kg。</p> <p>3. 主机</p> <p>3.1 移动终端：采用国产化操作系统，可对接公安内网，一体内置唯一数字终端，内存 6G，硬盘 128G，屏幕 10 英寸，该数字终端可现场快速取出并方便更换为内网终端。屏幕角度可连续调节，可避免反光。</p> <p>3.2 检测池：采用检测魔盒设计，拉曼光谱模块、光度计模块、胶体金模块共用同一检测通道。</p> <p>4. 拉曼光谱检测模块</p> <p>4.1 内置校准模块和多种采样附件；</p> <p>▲4.2 光谱仪性能：激光波长 785nm，激光功率 0-500mW，光谱范围：300-3200cm⁻¹，光谱分辨率：8.3cm⁻¹，位移重复性：0.2cm⁻¹，波数/位移准确度：1.1cm⁻¹，强度重复性 2.2%。</p> <p>5. 核辐射模块</p> <p>5.1 模块硬件嵌入在主机面板内，计数管直径 10mm，测量范围 0.01 μ Sv/h~5000 μ sv/h，基本误差 9%，响应时间 4s，可测射线：γ、β；</p> <p>5.2 软件端兼容辐射测量功能，所有页面无需操作即可实时显示核辐射计数数值。</p> <p>6 数据库项目：</p> <p>6.1 假药劣药：双氯酚酸钠、氨基比林、吡罗昔康等风湿止痛类假药中非法添加；盐酸氨溴索、可待因、右美沙芬等止咳平喘类假药中非法添加；盐酸丁卡因、利多卡因、苯佐卡因等麻药类假药中非法添加；</p> <p>6.2 保健食品非法添加：西地那非类、达泊西汀等抗疲劳非法添加；西布曲明等减肥类非法添加；地西洋、三唑仑等安神类非法添加；盐酸可乐定、硝苯地平、盐酸吡格列酮、盐酸苯乙双胍、马来酸罗格列酮等降三高类非法添加；</p> <p>6.3 精麻类药物：常见毒品成分（氯胺酮、甲基苯丙胺等）、合成大麻素类、芬太尼类等。</p>
多参数水质分析仪	<p>▲1. 检测位： 1 个 360° 自动旋转式比色管检测系统，减少人为造成的实验误差； 2 个自动比色皿检测结构，同时可检测 2 个相同污染物的水样； 1 个航空电极接口</p> <p>2. 测量项目：COD 2-10000mg/L（分段）、氨氮 0-150mg/L（分段）、总磷 0-100mg/L（分段）、总氮 0-100mg/L（分段）、高锰酸盐指数 0.3-20mg/L、硝酸盐氮 0-100mg/L、亚硝酸盐氮 0-6mg/L、余氯 0-5mg/L、总氯 0-5mg/L、二氧化氯 0-5mg/L、挥发酚 0-25mg/L、氟化物 0-6mg/L、苯胺 0-20mg/L、铜 0-50mg/L、镍 0-40mg/L、锌 0-20mg/L、铁 0-50mg/L、六价铬 0-5mg/L、铬 0-5mg/L、锰 0-40mg/L、磷酸盐 0-25mg/L、氰化物 0-6mg/L、硫化物 0-6mg/L、悬浮物 0-500mg/L、浊度 0-2500NTU、pH 0-14、电导率 0-20us/cm（分段）、溶解氧 0-20mg/L 等 52 项指标的检测</p>

	<p>3. 电池：内置大容量锂电池 40000mAh 支持外出工作使用时间 8 小时，双电源供电模式，一键切换。可以直流供电和锂电池供电。</p> <p>4. 显示：7 寸彩色液晶触摸屏</p> <p>5. 光源：进口冷光源（可达 10 万小时以上）</p> <p>6. 检测准确度：±5%</p> <p>7. 波长范围：340-900nm</p> <p>8. 波长半宽：4nm</p> <p>9. 重复性：±2%</p> <p>10. 存 储：80 万组数据，可自由调用查看</p> <p>11. 光学检测系统：光纤检测系统</p> <p>12. 预存曲线：预存 800 条曲线，可供客户进行选择，校准，修改等操作</p> <p>13. 消解温度范围：0-200℃</p> <p>▲14. 双温区消解：一体化双温区独立控温 8 孔多功能消解器，可同时消解两种不同的污染物</p> <p>15. 专用水质消解系统，固化常规消解项目，一键式操作消解，消解完成自动报警提示</p> <p>16. 打印方式：标配内置热敏打印机</p> <p>17. 数据传输：配备 USB 数据传输接口</p> <p>18. 标准配置：主机一台、COD 预制试剂 1 盒、氨氮预制试剂 1 盒、总磷预制试剂 1 盒、总氮预制试剂 1 套、专用反应管、保护罩、冷却架、比色架、移液器、打印纸。</p>
<p>便携式毒害 气体检测仪</p>	<p>1. 主要功能： 基于高性能智能化气体传感器，是一款可对多种气体进行连续检测并具有人员跌倒报警功能的智能化高性能检测仪器。仪器可同时检测 6 种有毒有害气体，传感器也可任意组合灵活配置，可满足公安食药环警种现场勘察和实验室检测的实战需求</p> <p>2. 外形设计： 2.1 手持式设计 2.2 外形尺寸：90*200*60mm</p> <p>3. 仪器性能： 3.1 采样方式：主动泵吸式，内置气泵可独立打开或关闭； 3.2 示值误差：±3% Fs（视具体气体类型）； 3.3 重复性：±1%； 3.4 零点漂移：±1%（FS/年）； 3.5 响应时间：T90：25 秒（视具体气体类型）。</p> <p>4. 功能配置： 4.1 支持传感器：电化学、红外、PID 光离子、催化燃烧传感器 4.2 报警方式：声音报警，LED 光报警，振动报警，人员跌倒报警 4.3 报警值设置：A1 低报警值、A2 高报警值可自行设置，也可单独设置 TWA、STEL 报警值 4.4 显示屏：2 寸 TFT 高清彩色显示屏</p> <p>5. 软件功能： 5.1 数据记录：自动存储数据，存储间隔可自定义，可连续存储 23 万组带日期时间数据</p>

	<p>5.2 数据传输：支持 USB 数据下载及传输</p> <p>6. 检测项目： 硫化氢、二氧化碳、磷化氢、氮气、可燃气体、一氧化碳等气体自由组合。</p>
分析天平	<p>1、称重范围：0-3000g</p> <p>2、读数精度：10mg</p> <p>3、称盘尺寸：Φ125mm</p> <p>4、净重：6.8kg</p> <p>5、电源功率：220V/50Hz±1Hz</p>
样品粉碎机	<p>1、粉碎细度：0.5 mm；</p> <p>2、电压：220V</p> <p>3、功率：100W</p>
水浴锅	<p>1、使用温度范围：RT-5~100℃。</p> <p>2、不锈钢内胆。</p> <p>3、温度范围：RT-5~99℃。</p> <p>4、温度分辨率：0.1℃。</p> <p>5、温度均匀性：±1℃。</p> <p>6、电源电压：AC220V50Hz。</p> <p>7、输入功率：800W。</p> <p>8、内胆尺寸（mm）W×D×H：438×310×250。</p>
微型高速离心机	<p>1、最大转速：10000r/min</p> <p>2、最大离心力：6708×g</p> <p>3、电压：220V</p>
涡旋振荡仪	<p>1、点动式，可定时</p> <p>2、3000rpm</p>
样品浓缩仪	<p>1、加热孔：12 孔</p> <p>2、孔深：47mm 直径：17mm</p> <p>3、气源：空气气源</p> <p>4、温度误差：±0.5℃</p> <p>5、流量：0-40L/min</p> <p>6、最大功率：160W</p> <p>7、加热范围：室温~85℃</p> <p>8、升温时间：2min</p>
移液器	<p>以下量程各一支</p> <p>0.5-10 μ l；</p> <p>20-100 μ l；</p> <p>50-200 μ l；</p> <p>100-1000 μ l；</p> <p>1-5ml。</p>
温湿度计	<p>1、温度显示</p> <p>2、湿度显示</p> <p>3、带校准证书</p>
现场勘验化	<p>1、瘦肉精三联检测卡（胶体金法）10 次/盒 1 盒</p>

验箱	2、罂粟壳检测试剂盒（胶体金法）10次/盒 1盒 3、甲醛检测试剂盒（显色法）120次/盒 1盒 4、吊白块检测试剂盒（显色法）120次/盒 1盒 5、明矾检测试剂盒（显色法）120次/盒 1盒 6、二氧化硫检测试剂盒（显色法）120次/盒 1盒 7、亚硝酸盐检测试剂盒（显色法）120次/盒 1盒 8、硼砂检测试剂盒（显色法）100次/盒 1盒 9、拉非类检测试剂盒（胶体金法）10次/盒 1盒 10、那非类检测试剂盒（胶体金法）10次/盒 1盒 11、西布曲明检测试剂盒（胶体金法）10次/盒 1盒 12、糖皮质激素检测试剂盒（胶体金法）10次/盒 1盒 13、酚酞检测试剂盒（胶体金法）10次/盒 1盒 14、布洛芬快速检测试剂盒（胶体金法）10次/盒 1盒 15、双氯芬酸钠检测试剂盒（胶体金法）10次/盒 1盒 16、对乙酰氨基酚检测试剂盒（胶体金法）10次/盒 1盒 17、褪黑素检测试剂盒（胶体金法）10次/盒 1盒 18、双胍类检测试剂盒（显色法）10次/盒 1盒 19、化妆品中铅检测卡（胶体金法）10次/盒 1盒 20、化妆品中汞检测卡（胶体金法）10次/盒 1盒 21、化妆品中丙酸氯倍他索检测卡（胶体金法）10次/盒 1盒 22、铝合金箱黑色 1个
现场勘验防护箱	1、护目镜 2副 2、防毒面具 2套 3、防护口罩 10个 4、防护面罩 2个 5、安全防护服 2件 6、防护手套 10副 7、防菌靴套 10双 8、防护靴 2双 9、消毒剂 1瓶 10、铝合金防护工具箱 1个
现场勘验工具箱	超声波清洗机、离心管、离心管架、一次性手套、剪刀、电吹风等前处理所需的工具一套。
土壤采样箱	包含土壤常规采样工具（环刀、采样铲等、采样袋大、中、小规格各 100 只）
水样采集器	1、采水瓶体：有机玻璃材质，配重铅块，上下盖可轻松翻转，实现开合 2、容量：1L 3、采样深度：0-30m 4、温度计：测温误差±1℃ 5、聚乙烯 PE 试剂瓶 250ml*5、棕色小口瓶 250ml*5
废液收集系统	▲1、废液漏斗规格：高硼硅玻璃材质、具有滤网及漏斗密封盖； 2、排液管路规格：PTFE 材质，内径 15mm 3、废液容器技术参数要求 4、废液容器口规格：S61 5、废液容器材质：HDPE 材质

	<p>6、废液容器容积：20 升；</p> <p>7、废液容器密封盖参数要求</p> <p>8、废液容器密封盖与废液容器配合使用，实现对排液管路排出废液的安全收集，对废液容器内产生的有害气体进行吸附过滤，避免废液蒸汽污染环境。</p> <p>9、应具备防绕管功能，更换废液桶过程中不应发生管路缠绕；</p> <p>10、应具备液位报警功能，当液位到达报警线时，报警器可以发出高分贝报警音；</p> <p>▲11、报警器内置可更换电池，可以满足 1 年的使用需求，无需外接电源；</p> <p>12、应具备废气过滤功能，防止容器内有害气体外溢；</p> <p>13、系统配置要求：废液漏斗及排液管路 1 套、废液容器 1 个、废液容器密封盖 1 套、废气过滤器 1 只。</p>
试剂耗材	<p>1、拉曼配套检测试剂耗材。</p> <p>2、全光谱检测配套试剂耗材。</p> <p>3、肉类检测配套试剂耗材。</p> <p>4、水质检测配套试剂耗材。</p> <p>5、食药现场快速检测试剂盒及耗材。</p> <p>6、按实际检测需求分批配送，包含样品费用。</p>
基础设施改造	<p>1、水电安装，按国标要求，包含水电材料、人工、辅材，明装。</p> <p>2、通风柜风管安装，包含材料、人工、辅材。</p>
边台	<p>钢木结构，尺寸 1000*750*850mm</p> <p>1、框架：钢制框架采用 38*58*1.2mm 优质镀锌空心钢焊制，表面经酸洗、磷化、喷涂、防锈处理；</p> <p>▲2、台面：台面板采用优质 12.7mm 厚实芯理化板制作，各项功能须达到如下检测要求</p> <p>2.1 化学性能检测：检测依据 GB/T 17657-2022 《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》检测，符合化学试剂：盐酸（37%）、硝酸（65%）、氢氧化钠（40%）、硫酸（98%）、氢氟酸（40%）等 140 项化学试剂检测，检验结果均为无明显变化，分级结果为“5 级”；</p> <p>2.2 物理性能检测：检测依据 GB/T 17657-2022 《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》检测，提供握螺钉力 5200N、含水率 0.1%、24h 吸水率 0.1%、密度 1.5g/cm³、表面耐龟裂性能 5 级、表面耐湿热性能五级、耐光色牢度性能 5 级、漆膜硬度 10H、表面耐磨性能 1200r 等 16 项检测；</p> <p>2.3 甲醛释放量检测：检测依据 GB 18580-2017 《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》检测，检测结果为未检出；</p> <p>2.4 放射性检测：检测依据 GB6566-2010 《建筑材料放射性核素限量》标准，提供放射性核素限量检验报告，检测内容为内照射指数 IRa1.0 和外照射指数 Iy1.3，检测结果均为 0；</p> <p>2.5 抗菌性能检测和防霉性能检测：检测依据 JC/T2039-2010《抗菌防霉木制装饰板》，提供大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、肺炎克雷伯氏菌、鼠伤寒沙门氏菌、表皮葡萄球菌、铜绿假单胞菌、宋内志贺氏菌、白色葡萄球菌、粪肠球菌、耐甲氧西林金黄色葡萄球菌、单增细胞增生李斯特氏菌、变化考克氏菌、乙型溶血性链球菌群等 13 种菌种检测，而且抗菌率 99.99%；依据 JC/T2039-2010 《抗菌防霉木制装饰板》，提供黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青</p>

	<p>霉、绳状青霉、出芽短梗霉、球毛壳霉等 6 种霉菌检测，而且防霉等级为 0 级；</p> <p>2.6 抗老化性检测：检测依据 GB/T24508-2020《木塑地板》，表面无开裂、无鼓泡、无粉化，a 提供相关检测报告；</p> <p>2.7 重金属检测：检测依据 GB18584-2024《家具中有害物质限量》，检测内容为铅、镉、铬、汞、锑、钡、硒、砷，检测结果均为未检出；</p> <p>2.8 燃烧性能检测：检测依据 GB8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》，检测内容包括燃烧增长速率指数：FIGRA0.4MJW/s120，60s 内焰尖高度：Fsmm150，60s 内无燃烧滴落物引燃滤纸现象，检测结果达到 B1 级；产烟特性等级 S2 级；燃烧滴落物/微粒等级 d0 级；</p> <p>2.9 环保检测：检测依据 QB/T2761-2024《室内空气净化产品净化效果测定方法》，提供实木理化板的甲醛去除率、甲苯去除率的检测报告，要求甲醛去除率 70%，甲苯去除率 20%；</p> <p>3. 箱体：</p> <p>3.1 门板：18mm 厚优质三聚氰胺板，1.5mm 厚 PVC 封边；3.2 柜身：15mm 厚优质三聚氰胺板，0.6mm PVC 封边；（水柜部分柜体柜门全部采用多层实木板材料）</p> <p>3.3 背板：4mm 厚三聚氰胺板；</p> <p>3.4 层板：18mm 厚优质三聚氰胺板，1.5mm 厚 PVC 封边；3.5 铰链：优质 105 度自闭式铰链；</p> <p>3.6 滑轨：优质钢制三节静音滑轨，拉动负重 25 公斤，使用寿命拉动次数较长；</p> <p>3.7 拉手：PVC 一字型扳手；</p> <p>3.8 可调地脚：高强度尼龙地脚盖，可调节 40mm。</p>
低温冰箱	<p>1. 容积：冷藏室 100L，冷冻室 80L</p> <p>2. 电压：220V，功率 125W</p> <p>3. 温度范围：冷冻-20℃，冷藏 2~8℃</p> <p>4. 外部尺寸：540*595*1685mm</p>
冷藏转运箱	<p>1. 外尺寸：440*300*325mm</p> <p>2. 内尺寸：370*210*260mm</p> <p>3. 内容积：18L</p> <p>4. 温度：2~8℃</p>
实验室纯水机	<p>2. 5.1 英寸大屏幕液晶中文显示，实时显示运行状态；</p> <p>2. 进水、RO 水、UP 水三路水质及温度显示；</p> <p>3. 可任意设定预处理、RO 膜、UV 灯和超纯水包寿命，显示耗材使用和剩余时间；</p> <p>4. 可自由启动、关闭循环系统，延长超纯水包寿命</p> <p>5. 耗材到期自动提醒，避免水质下降；</p> <p>6. 定时定量取水功能</p> <p>7. 标配一键消毒功能组件，实现 RO 膜、循环管路、水箱快速消毒，保证系统极低的细菌污染水平</p> <p>8. 全塑外壳，不生锈。</p> <p>9. 进水：城市自来水 TDS180ppm（TDS 在 200 以内，这种水质不用装软水器，直接用就行）当超过 TDS200PPM 时，需配软水器（注：TDS>200PPM 是</p>

	<p>一个范围值，非模糊数值)</p> <p>水压：0.1-0.4Mpa 产水量：10L/H</p> <p>10. 出水水质：UP 电阻率 18.2mΩ.cm@25℃ RO 电导率 2-10us/cm</p> <p>11. 重金属离子：0.09ppb</p> <p>12. 配置：主机 1 套、随机附件 1 套</p>
试剂柜	尺寸：900*450*1800mm，PP 结构，上玻璃门、下 PP 门，带活动层板
通风柜	<p>定制尺寸 1500mm*850mm*2350mm</p> <p>1. 主体框架：左右旁板、前钢板、后背板、顶板及下柜体均采用（裸板）1.0mm 厚马钢一级冷轧镀锌钢板，全自动数控激光切割机下料，折弯采用全自动数控折弯机一次性一体折弯成型，喷涂表面经环氧树脂静电流流水线自动化喷涂。</p> <p>2. 内衬板/导流板：采用实芯抗倍特板（5mm 厚）具有良好的防腐、化学抗性。导流板固定件使用 PP 优质材质制作一体成型。</p> <p>3. 移动视窗：5mm 钢化玻璃，门开启高度为 700mm（根据实际情况），自由升降，移门上下滑动装置采用电梯配重方式结构，无级任意停留，移门导向装置由抗腐蚀的聚氯乙烯材质构成。移门把手 PP 一体成型制作，移门旁边是抗化学腐蚀的塑料包裹，移门的开、闭有橡胶缓冲装置。</p> <p>4. 通风柜正前方全部为玻璃视窗，有良好的可视范围。导流板和内衬材料一致，导流板支架由非金属材料构成。</p> <p>5. 下柜体：台面可选用优质实芯理化板/陶瓷板/环氧树脂板等，可根据实验需求选购不同材质参数板材。</p> <p>6. 连接部分：所有的内部连接装置都需隐藏布置和抗腐蚀。没有外露的螺钉。外部连接装置都抗化学腐蚀，用聚氯乙烯包裹的不锈钢部件与非金属材料。</p> <p>7. 排气出口：排气出口为圆形，套管连接，减少气体扰流。</p> <p>8. 通风柜内衬板材料具耐酸碱及有机溶剂腐蚀等性能，无裸露金属或不能抗腐蚀和防火的材料。</p> <p>9. 配件：通风柜选配一次性成型 PP 小杯槽及水龙头，耐酸碱、耐腐蚀。</p> <p>10. 直排轴流风机，含风阀控制器</p>
洗眼器	单口台式，铜制材质

2、售后服务具体事项：

1. 我司负责送货上门，提供的产品必须是未使用过的全新产品。所有产品、辅件、材料要求无瑕疵和缺陷，质量为合格产品，同时有明确的生产厂商或制造厂商信息。
2. 设备在运输过程中出现损坏的，由我司负责该损坏设备的更换。
3. 所有产品标配齐全，且必须安装到位并调试合格。送达采购人指定地点的产品若质量存在缺陷，应更换新产品。有关产品质量（产品设计、制造工艺、材料缺陷等）引发的费用，均由我司承担。
4. 质量保证期内，我司负责处理解决货物出现的质量及安全问题并承担一切费

用，所有非故意性损坏以及正常使用范围内造成的损坏均要免费维修，因人为故意或重大过失因素出现的故障不在免费保修范围内，但我司也要积极帮助采购人修理，并提供优惠价格的配件和服务。

5. 我司必须提供安装、配线以及软硬件的测试和调整服务。安装设备之前，应先对用户人员进行现场培训。开始安装时，应让用户相关技术管理人员参与安装、检测和排除故障。我司在安装、调试等全过程中接受采购人的监督。

6. 在我司承诺的保修期内，设备保修包换所需要的配件均是原厂原装，不得使用兼容货物。如确因原厂配件停产需要其他品牌兼容配件的，由我司提供解决方案且须经采购人审批同意后方可实施。

7. 售后服务按厂家承诺执行的，相关的售后服务费用我司向厂家支付，采购人不予另行支付。我司超过厂家承诺标准的，按我司提交的售后服务承诺书执行。我司有定期回访以及对设备进行维护；质保期后我司仍需提供维修维护服务。

8. 质保期我司承诺为采购人提供以下技术支持和服务

(1) 电话咨询。①我司承诺为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议和办法。

②我司及厂家都设有 24 小时免费服务电话，我司提供常驻广西维保人员，联系人：王健 电话：18078163229

(2) 服务响应时间

质保期内，采购人遇到使用或技术问题，我司承诺在接到通知后 30 分钟内响应，电话咨询不能解决的，我司承诺在 8 小时内到达现场进行处理，到达现场后 4 小时内排除故障，恢复正常使用，4 小时内不能排除的需在 24 小时内提供同等档次或以上的备用设备，保证采购人正常使用。维修中所需要零配件供应最长时间不超过 3 天。特殊情况无法到达须提前与采购人沟通。产生的一切费用由我方承担。

故障处理：质保期内，在使用过程中发现质量问题或故障时，我司须接到通知后 24 小时内派工程师到达用户现场及提供常用备件，按国家及行业标准对故障进行及时处理或更换，以保证采购单位的正常使用，所发生的一切费用由我司负责。

(4) 技术升级

在质保期内，如果我司提供的产品需要软件升级的，我司及时通知采购人，如采购人有相应要求，我司应对采购人购买的产品进行升级。

9. 质保期外服务要求

质量保证期过后，采购人需要继续由我司提供售后服务的，我方应提供电话咨询服务，并应承诺提供产品或服务上门维护，我司和制造商应以优惠价格提供售后服务。

10. 备品备件及易损件

(1) 我司承诺售后服务中，维修使用的备品备件及易损件为原厂配件，未经采购人同意不得使用非原厂配件。

(2) 有稳定的备件供应渠道，可以满足采购人的设备再升级、扩充和保修服务配件及消耗品等多方面的需求，我司就相关备品备件及耗材价格与采购人友好协商，应以优惠价格提供相关服务。

11. 培训要求：我司承诺对其提供产品的使用和操作应尽培训义务，涉及的相关费用应计算在项目报价内，并使采购人使用人员能独立、熟练操作设备。

<p>甲方（章）</p> <p>年 月 日</p>	<p>乙方（章）</p> <p>年 月 日</p>
--	--